

NO 162 en | fr

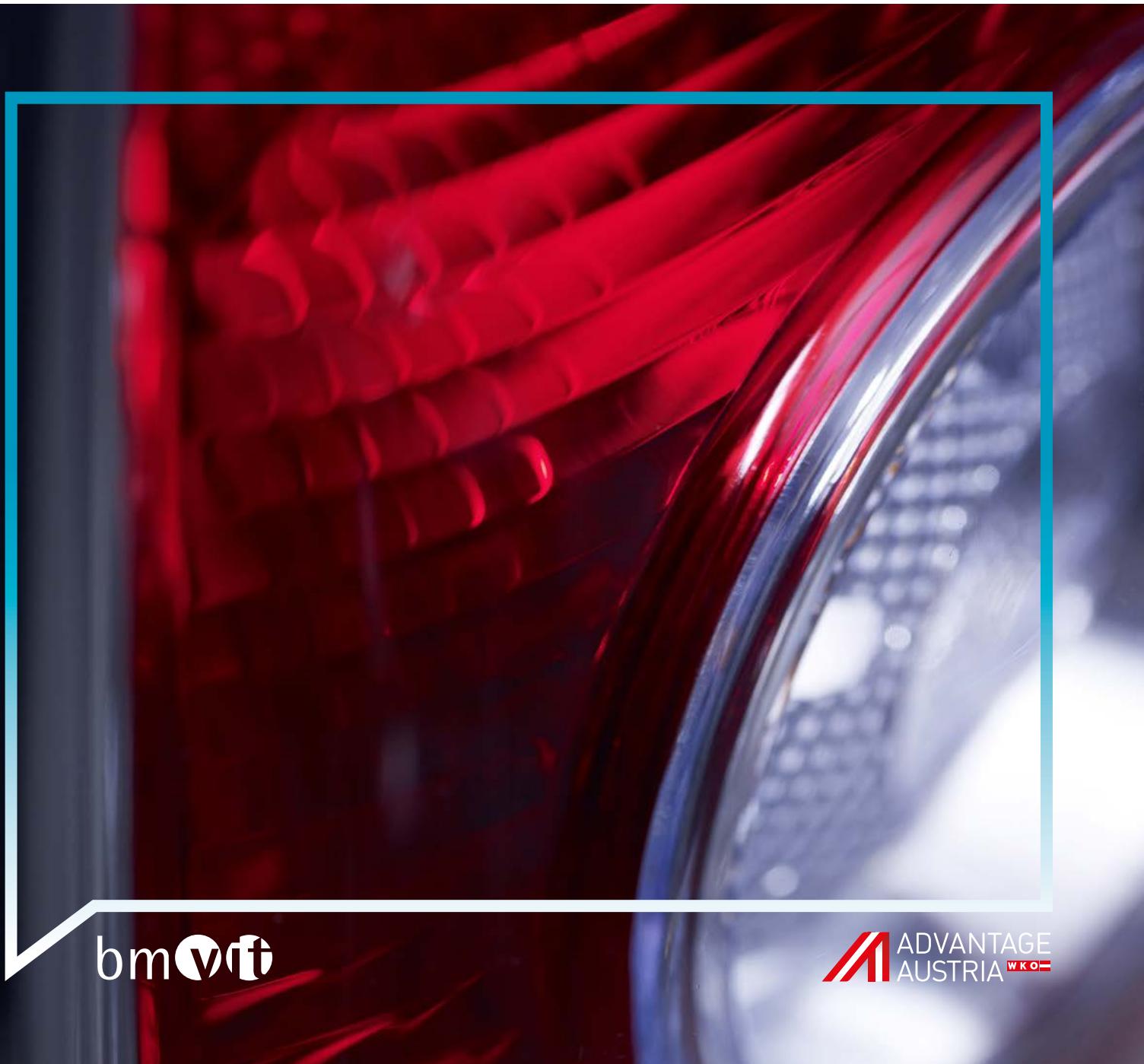
Edited by the Austrian Federal Economic Chamber
in cooperation with the Austrian Federal Ministry
for Transport, Innovation and Technology

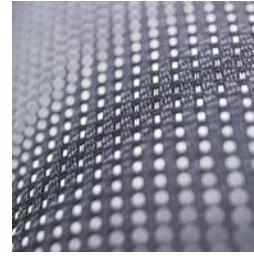
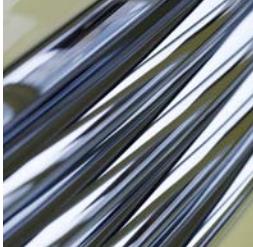


FRESH VIEW

on Automotive

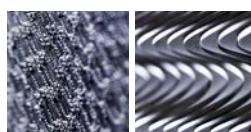
A joint Initiative with the Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology





SUR PRIS INGLY INGE NIOUS

www.advantageaustria.org





Automotive

- 2 The Austrian Automotive Industry
- 2 Companies from Austria are major players
- 3 Experts in an international network
- 4 Innovative Strength
- 5 Sustainable Mobility
- 7 Links to further information
- 8 Austrian Companies
 - in the fields of motor vehicles, special motor vehicles, trailers, constructional systems & body components, passenger compartment, electronics, power-train & chassis, accessories, other vehicle parts, machinery and systems for the automotive industry, engineering, autonomous driving, e-mobility
- 142 Index
- 161 ADVANTAGE AUSTRIA Offices Worldwide

- 2 L'industrie automobile autrichienne
- 2 Les entreprises autrichiennes sont des acteurs clés
- 3 Des experts aux réseaux internationaux
- 4 Une force d'innovation
- 5 Une mobilité durable
- 7 Autres liens
- 8 Les entreprises autrichiennes
 - des secteurs des véhicules à moteur, des véhicules spéciaux, des remorques, des superstructures, des pièces de carrosserie, de l'électronique intérieure des véhicules, des systèmes électriques et d'éclairage, de la chaîne cinématique et des châssis, des accessoires pour véhicules à moteur, des autres pièces pour véhicules à moteur, des machines et systèmes pour l'industrie automobile, de l'ingénierie et de la construction de prototypes, de la conduite autonome et de l'e-mobilité
- 142 Index
- 161 Le réseau ADVANTAGE AUSTRIA dans le monde



INDUSTRY AT ITS BEST

THE AUSTRIAN AUTOMOTIVE INDUSTRY

Companies from Austria are major players

What do a BMW engine and a VW emblem have in common? They both very probably come from Austria. Because all parts which are needed to build a car are produced in Austria. And also entire vehicles – from SUVs to fire engines. The international automotive branch is characterised by an intensive networking between the individual companies.

Austria, as a manufacturer and supplier of vehicles, vehicle parts and technologies, is an important player in the game.

L'INDUSTRIE AUTOMO- BILE AUTRICHIENNE

Les entreprises autri- chiennes sont des acteurs clés

Quel est le point commun entre un moteur BMW et un emblème VW ? Il est très probable qu'ils viennent tous deux d'Autriche. L'Autriche peut produire tous les composants qui font une voiture, mais aussi des véhicules entiers, des véhicules tout-terrain aux voitures de pompiers. L'industrie automobile internationale se caractérise par une mise en réseau intensive entre les différentes entreprises.

En tant que fabricant et fournisseur de véhicules, de pièces détachées et de technologies, l'Autriche est un acteur important dans ce domaine.



Experts in an international network

The Austrian automotive industry offers services to its international customers in many areas, whether it be body construction, electrics and electronics, engines or support services. The excellent reputation of the Austrian automotive industry is based on the high quality of the products which are manufactured by the more than 700 Austrian companies in the car and supplier industry.

The Trade Association for the Austrian Vehicle Industry provides current information about the companies and a product search engine on its website www.fahrzeugindustrie.at.

The Association of Metaltechnology Industries of the Automotive Supplier Industry also offers a comprehensive product data base: <http://www.metalltechnischeindustrie.at/en> In addition to the information provided in this brochure, you can find full details of the services offered by Austrian companies in the automotive industry on the pages of both organisations.

Des experts avec des réseaux internationaux

L'industrie automobile autrichienne offre à ses clients internationaux des services dans de nombreux domaines, qu'il s'agisse de carrosserie, d'électricité et d'électronique, de moteurs ou de services. Plus de 700 entreprises autrichiennes de l'industrie automobile et des sous-traitants contribuent à l'excellente réputation de l'industrie automobile autrichienne avec leurs produits de qualité supérieure.

L'Association professionnelle de l'industrie automobile autrichienne fournit des informations actuelles sur les entreprises et un moteur de recherche de produits sur son site Web www.fahrzeugindustrie.at.

L'Association des industries de la métallurgie propose également une base de données complète sur les produits de l'industrie automobile : www.metalltechnischeindustrie.at/automotive-zulieferindustrie. En plus de cette brochure, vous trouverez la gamme complète des services offerts par les entreprises autrichiennes de l'industrie automobile sur les pages des deux organisations.

Furthermore automotive clusters have developed at two locations in Austria, where the facilitated cooperation between the companies provides a stimulus for innovations for new products and production processes. (AC Styria: www.acstyria.com/en, Automobil-Cluster Oberösterreich: <http://www.automobil-cluster.at/en>).

In the field of research Austrian companies in the automotive industry are traditionally in close contact with the country's technical universities and other research institutions, which is why these important players in the branch are also presented fully in this publication. The results which have been and are being achieved, particularly in the development of engines and materials, are internationally top-rated.

The CEE automotive industry has been experiencing a considerable boom for years. Austria is located at the heart of the region and is optimally integrated in the supply chains. The Austrian automotive industry has the closest connections to Germany. Almost half of all Austrian exports flow into the neighbouring country to the north. In addition many German automotive groups have production locations in Austria or close ties to Austrian suppliers.

Innovative Strength

In the past 25 years more than 8 billion euro have been invested in the development of the Austrian automotive industry. Almost 20,000 euro per workplace are spent here annually on research. New technologies and concepts can be quickly implemented through these initiatives. Quality, security and environmental awareness are in the foreground.

The Austrian automotive industry has leading worldwide expertise in engines and four-wheel drive and is specialized in engineering and prototype construction. The Austrian companies develop and produce complex elements, from four-wheel aggregates and combustion engines to cylinders or specific components. And already today Austrian companies are shaping the future of global mobility, for example through the supply of purely electrically powered heavy duty vehicles, the

En outre, des pôles automobiles se sont développés sur deux sites en Autriche, où la coopération facilitée entre les entreprises stimule l'innovation pour créer de nouveaux produits et processus de production. (Pôle automobile Styrie : www.acstyria.com, Pôle automobile Haute-Autriche : www.automobil-cluster.at).

Dans le domaine de la recherche, les entreprises autrichiennes de l'industrie automobile entretiennent traditionnellement un partenariat étroit avec les universités techniques et autres institutions de recherche du pays. C'est pourquoi nous présentons également en détail ces acteurs importants de l'industrie dans cette publication. Des résultats de premier plan au niveau international ont été et continuent à être obtenus, en particulier dans le domaine du perfectionnement des moteurs et des matériaux.

Depuis des années, l'industrie automobile des PECO connaît un essor remarquable. L'Autriche est située au cœur de la région et occupe une place optimale dans les chaînes d'approvisionnement. L'industrie automobile autrichienne est la plus étroitement liée à l'Allemagne. Près de la moitié de toutes les exportations autrichiennes sont destinées aux voisins du nord. En outre, de nombreux groupes automobiles allemands possèdent des sites de production en Autriche ou entretiennent des relations étroites avec des fournisseurs autrichiens.

Une force d'innovation

Ces 25 dernières années, plus de 8 milliards d'euros ont été investis dans le développement de l'industrie automobile autrichienne. Chaque année, près de 20 000 euros par poste de travail sont consacrés à la recherche. Les nouvelles technologies et les nouveaux concepts peuvent être mis en œuvre rapidement grâce à ces initiatives. La qualité, la sécurité et la conscience environnementale sont au premier plan.

Les compétences en matière de moteurs et de systèmes à quatre roues motrices du secteur automobile autrichien sont reconnues partout dans le monde. L'Autriche est la spécialiste de l'ingénierie et de la construction de prototypes. Les entreprises autrichiennes développent et produisent des éléments complexes, depuis les unités à quatre roues motrices et les moteurs à combustion jusqu'aux cylindres ou aux composants spécifiques. Les entreprises autrichiennes contribuent déjà à façonner l'avenir de la mobilité.

prototype of an electric fire engine, electrically powered motorbikes and bicycles, the assembly of a complete electro-car, as well as the development and production of parts and components (e.g. particularly future-oriented prototypes, batteries for electro-vehicles, future-oriented hydrogen tanks).

lité mondiale. Leurs exemples de réussite sont nombreux : poids lourds à propulsion purement électrique, prototype d'un moteur e-fire, motos et vélos à propulsion électrique, assemblage d'une voiture électrique complète, développement et production de pièces et de composants (par exemple des prototypes avant-gardistes, des batteries pour véhicules électriques, des réservoirs d'hydrogène tournés vers l'avenir).



Sustainable Mobility

The greatest changes in the automotive industry are to be expected above all in the areas of energy and the environment. As a result of increasing global environmental regulations and high costs for environmental resources, Austrian automotive manufacturers are turning to emission-optimised and energy-efficient products. Technically this is achieved through e.g. the further development of conventional combustion engines, the development of new drive systems, lighter vehicle construction or the development of assistance systems.

Une mobilité durable

Les plus grands changements de l'industrie automobile sont à prévoir dans les domaines de l'environnement et de l'énergie. En raison du renforcement des réglementations environnementales dans le monde entier et des coûts élevés des ressources environnementales, les constructeurs automobiles autrichiens se concentrent sur des produits optimisés en termes d'émissions et d'efficacité énergétique. Sur le plan technique, cela passe par exemple par le perfectionnement des moteurs à combustion conventionnels, le développement de nouveaux systèmes d'entraînement, l'allègement des véhicules ou le développement de systèmes d'assistance.

Clean mobility is just one of the core areas of development which provides the Austrian automotive industry with incentives in the field of eco-powertrains, eco-materials and eco-design and smart production, and promotes the development of resource-saving solutions for all aspects of sustainability. The technology-neutral development is the prime objective here, not just purely electric vehicles with a longer range and plug-in hybrid vehicles.

Austria is one of Europe's top performers in resource-efficient and energy-saving lightweight construction, particularly thanks to its expertise in the use of different materials.

No matter whether steel, light metals, plastic, wood or composites: Austrian products are future-proof. In addition to the technical universities and colleges, which deliver a peak performance for the automotive industry, more than 50 non-university research bodies and institutes in Austria cooperate with companies.

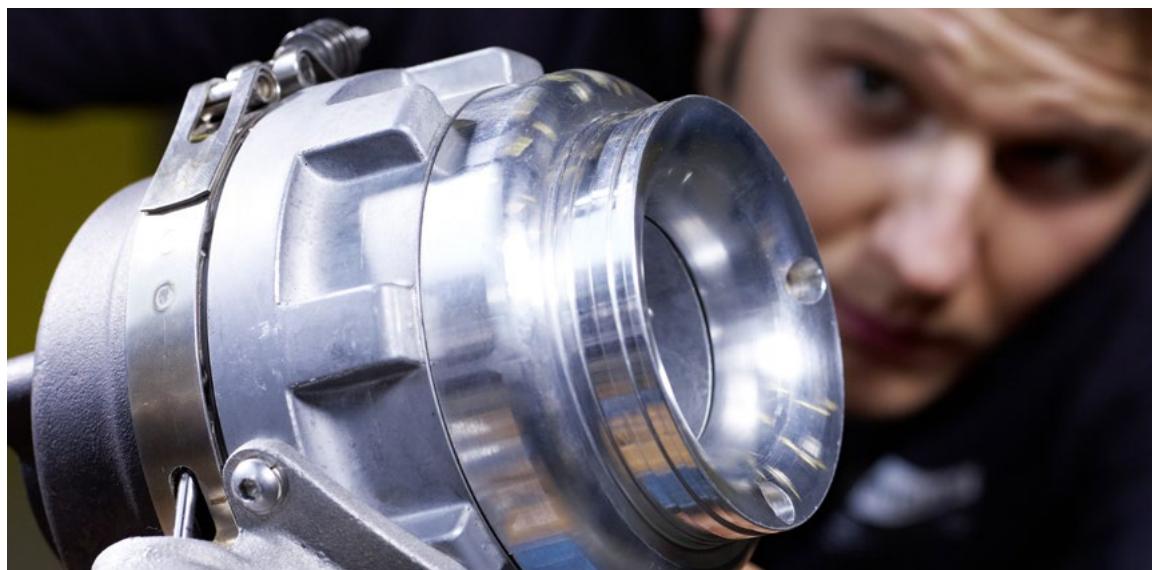
And when it comes to autonomous driving, users throughout the world profit from the Austrian high-tech. The domestic companies benefit from the perfect infrastructure and can not only use public test tracks but also take advantage of exemption regulations for vehicles, as well as enjoy financial support for research and investments.

La mobilité propre représente l'une des nombreuses priorités afin d'offrir à l'industrie automobile autrichienne des incitations dans les domaines des groupes motopropulseurs écologiques, des matériaux écologiques, de la conception écologique et de la production intelligente, et de développer des solutions économies en ressources pour tous les aspects de la durabilité. L'objectif est un développement neutre sur le plan technologique, et pas seulement des véhicules purement électriques avec une plus grande autonomie et des véhicules hybrides rechargeables.

L'Autriche est un leader européen de la construction légère économique en ressources et en énergie, notamment grâce à ses compétences exhaustives en matière de matériaux.

Qu'il s'agisse d'acier, de métaux légers, de plastiques, de bois ou de composites : les produits autrichiens sont à l'épreuve du temps. Outre les universités techniques et les universités de sciences appliquées, qui fournissent des services de haut niveau à l'industrie automobile, plus de 50 installations ou instituts de recherche non universitaires en Autriche sont des partenaires de coopération pour les entreprises.

Et lorsqu'il s'agit de conduite autonome, l'Autriche est synonyme de technologie de pointe pour les utilisateurs du monde entier. Les entreprises nationales disposent d'une infrastructure parfaite et peuvent utiliser les circuits de test public et les exemptions prévues par la législation sur les véhicules à moteur, ainsi que les aides financières à la recherche et aux investissements.

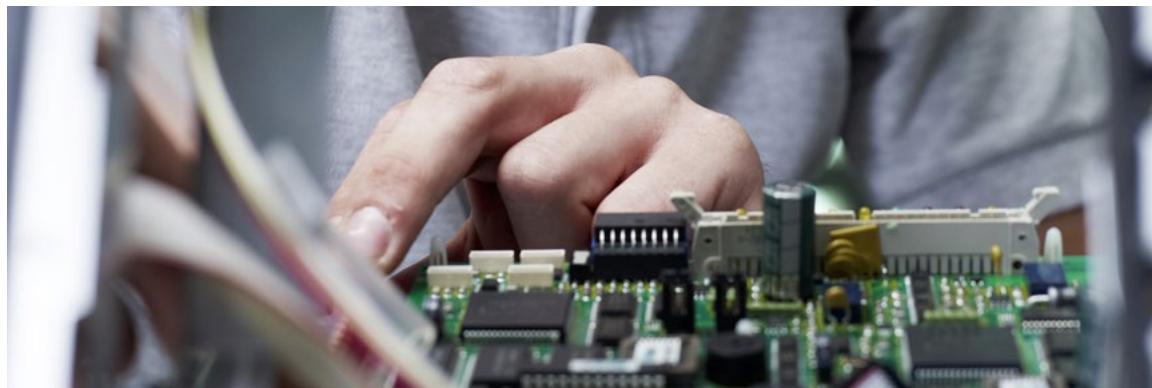


On the following pages receive an impression of the high quality offered by Austrian automotive companies and take advantage too of the quality and know-how in Austria.

Visit our international portal www.advantageaustria.org and learn more about many other Austrian companies, their presence on the international market and Austria as a business location. As experts in internationalisation, we will be glad to support you in your search for suitable partners in Austria.

Les pages suivantes vous donneront un aperçu de la qualité des produits proposés par les entreprises automobiles autrichiennes. Vous pourrez vous aussi profiter du savoir-faire autrichien.

Visitez notre portail international www.advantageaustria.org et apprenez-en davantage sur de nombreuses autres entreprises autrichiennes, leur présence internationale et l'Autriche en tant que site d'implantation. En tant qu'experts en internationalisation, nous sommes heureux de vous aider dans votre recherche de partenaires autrichiens.



LINKS TO FURTHER INFORMATION

ADVANTAGE AUSTRIA,
THE Austrian economic portal abroad
www.advantageaustria.org

Association of Metaltechnology Industries
www.metalltechnischeindustrie.at/en

Association of the Automotive Industry
www.fahrzeugindustrie.at

Austrian Ministry for Transport, Innovation and Technology
www.bmvit.gv.at/en

Automotive Cluster (AC) of the Business Upper Austria
www.automobil-cluster.at/en

Styrian Automotive Cluster ACstyria
www.acstyria.com/en

AUTRES LIENS

ADVANTAGE AUSTRIA,
LE portail des entreprises autrichiennes à l'étranger www.advantageaustria.org

Association des industries de la métallurgie
www.metalltechnischeindustrie.at/automotive-zulieferindustrie

Association de l'industrie automobile autrichienne www.fahrzeugindustrie.at

Ministère fédéral des transports, de l'innovation et de la technologie
www.bmvit.gv.at

Pôle automobile Haute-Autriche
www.automobil-cluster.at

Pôle automobile de Styrie ACstyria
www.acstyria.com



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

ENGINEERING

A&C Automationssysteme & Consulting GmbH

Alpenstrasse 99
5020 Salzburg
Austria | Österreich

Michael Göbl
T +43 / 662 / 82 38 88 - 0
E office@AuC.systems
W www.AuC.systems



A&C Automationssysteme & Consulting GmbH is a technical office which is active in the international field of industrial system automation.

The core competencies lie in process control systems (DCS, MCS and QCS), as well as in local machine-level control systems.

With more than 35 years of project experience in various areas of industrial automation, the company has built up know-how in the most common automation systems in diverse industrial sectors. Furthermore it has a large network of various system providers, machine and plant engineers.

A&C customers benefit from the company's experience and contacts.

A&C Automationssysteme & Consulting GmbH est un bureau technique actif au niveau international dans le domaine de l'automatisation des installations industrielles.

Les compétences de base se situent dans le domaine des systèmes de contrôle de processus (DCS, MCS et QCS) ainsi que dans les contrôles locaux liés aux machines.

Avec plus de 35 ans d'expérience de projets dans divers domaines de l'automatisation industrielle, l'entreprise a acquis un savoir-faire avec les systèmes d'automatisation les plus courants dans différents secteurs industriels. En outre, elle dispose d'un vaste réseau avec divers fournisseurs de systèmes et fabricants de machines et d'installations.

A&C apporte à ses clients son expérience et son réseau.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | **E-Mobility**



AB Mikroelektronik GmbH

Josef-Brandstätter-Str. 2
5020 Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 662 / 449 91 - 0
E info@ab-mikro.at
W www.abelektronik.com



AN **AVX** GROUP COMPANY

AB Mikroelektronik is a competent service company, developing and manufacturing top-quality customer-specific electronic modules and subsystems. Special requirements are met, from the original idea to mass production with a primary focus on circuit design.

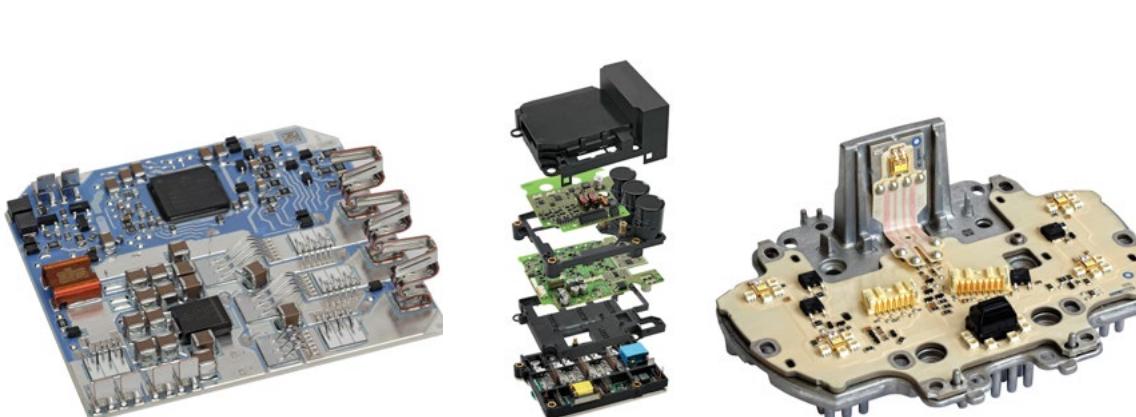
AB Mikroelektronik's core competence is the implementation of high power densities with minimal space requirements under extreme conditions (high temperatures, temperature changes, vibrations). Technology, function and process development are the basis for industrial products such as:

- various LED modules for vehicle front lighting
- ECU (electronic control units) for electric water pumps
- ECU for electric air compressors
- Control units for all-electric scooters and motorcycles

En tant que société de services, AB Mikroelektronik développe et produit des modules et des assemblages électroniques sur mesure. AB Mikroelektronik réalise des commandes spéciales, de l'idée à la production en série.

La compétence principale réside dans la mise en œuvre de densités de puissance élevées dans un espace d'installation très réduit et dans des conditions extrêmes. Un produit industrialisable est créé par le développement de technologies, de fonctions et de processus :

- Divers modules LED pour les phares
- ECU (Electronic Control Unit) pour la pompe à eau électrique
- ECU pour compresseur d'air électrique
- Unité de contrôle pour e-scooter ou e-moto





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

AICHELIN Holding GmbH

Fabriksgasse 3
2340 Mödling
Austria | Österreich

Harald Berger
T +43 / 2236 / 23 646 - 210
E marketing@aichelin.com
W www.aichelin.com

AICHELIN
Group

AICHELIN Holding - with its production companies AICHELIN, AFC-Holcroft, EMA Indutec, SAFED, BOSIO, and NOXMAT - is a leading provider of high quality plants and systems for heat treatment solutions - especially for the automotive industry - such as industrial furnaces, induction hardening plants, industrial gas burners as well as related services. Their headquarters are located in Mödling near Vienna.

The company's roots date back to 1868. With a turnover of around 200 million euros and more than 1,000 employees, it is among the world's top three companies in heat treatment plants. AICHELIN Group is owned by Berndorf AG.

AICHELIN Holding - avec ses filiales de production AICHELIN, AFC-Holcroft, EMA Indutec, SAFED, BOSIO et NOXMAT - est un leader des équipements et de systèmes de qualité supérieure pour les solutions de traitement thermique - principalement pour l'industrie automobile - tels que les fours industriels, les systèmes de trempe par induction, les brûleurs à gaz industriels et les services. Son siège est à Mödling, près de Vienne.

Les racines de l'entreprise remontent à 1868. Avec un chiffre d'affaires d'environ 200 millions d'euros et plus de 1 000 employés, elle est aujourd'hui l'une des trois premières entreprises dans le monde pour les installations de traitement thermique. Le propriétaire du groupe AICHELIN est Berndorf AG.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



AIT Austrian Institute of Technology

Donau-City-Strasse 1
1220 Wien
Austria | Österreich

Christian Zinner
T +43 / 505 50 – 41 20
E christian.zinner@ait.ac.at
W www.ait.ac.at



The AIT Austrian Institute of Technology has extensive know-how in the field of Intelligent Vision Systems with a focus on camera-based sensor technology for assistive and autonomous systems to support the driver as well as to increase safety and efficiency.

Application areas are various industrial domains, construction and agriculture as well as the transport and railway sector with mobile working machines and rail-bound vehicles. Innovative AIT assistance systems increase safety in manned and unmanned aeronautics.

AIT expertise in the fields of electric drives, traffic simulation, human machine interface and safety enables the development and evaluation of innovative, safe, efficient and environment-friendly mobility solutions.

L'Institut autrichien de technologie (AIT) possède un savoir-faire de longue date dans le domaine des systèmes de vision intelligents. Il se concentre sur la technologie des capteurs à base de caméras pour les systèmes d'assistance et autonomes pour aider le conducteur et augmenter la sécurité et l'efficacité.

Les domaines d'application sont l'industrie, la construction et l'agriculture, ainsi que le secteur des transports et des chemins de fer avec des machines mobiles et des véhicules sur rails. Les systèmes d'assistance AIT innovants apportent également plus de sécurité à l'aviation avec et sans pilote.

L'expertise de l'AIT en matière de propulsion électrique, de simulation de trafic, d'interface homme-machine et de sécurité permet de développer et d'évaluer des solutions de mobilité innovantes, sûres, efficaces et respectueuses de l'environnement.

3D driver assistance system for rail vehicles



Optical assistance for
autonomous flying systems





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Alba tooling & engineering

Winkl 133
5552 Forstau
Austria | Österreich

T +43 / 6454 / 78 00
E office@albatools.com
W www.albatools.com



Alba tooling & engineering GmbH is an internationally active group of companies with approximately 450 employees. The company is headquartered in Salzburg, Austria.

Alba develops and manufactures highly complex tools, machines and equipment for the automobile supply industry and, as a reliable systems partner, provides individual services on site.

Alba tooling & engineering GmbH is the global tool, plant construction and service partner for OEMs and tier 1 suppliers, as well as special applications in the field of PUR (polyurethane).

Alba tooling & engineering GmbH est un groupe d'entreprises actif au niveau international qui compte environ 450 employés. Le siège social est situé à Salzbourg, en Autriche.

Alba développe et fabrique des outils, des machines et des systèmes très complexes pour l'industrie de l'équipement automobile et offre des services individuels sur site en tant que partenaire système fiable.

Alba tooling & engineering GmbH - le partenaire mondial en matière d'outillage, d'ingénierie d'usine et de services pour les OEM et Tier 1 ainsi que pour les applications spéciales dans le domaine du PUR (polyuréthane).



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



ALU TP GmbH

Max-Planck-Strasse 3
9100 Völkermarkt
Austria | Österreich

Marcus Müller
T +43 / 4232 / 22 44 6 0
E m.mueller@alu-tp.com
W www.alu-tp.com



ALU TP GmbH specialises in automation technology profiles for the engineering industry. More than 170 automation technology profiles with a wide variety of cross-sections and various groove widths cover a wide range of applications in the automation field.

The ALU TP automation profiles are modular, easy to machine and can be mounted quickly. The use of ALU TP automation profiles means that any constructions can be set up cleanly and quickly without the need for any further surface treatment.

Constructions built with ALU TP automation profiles can be easily extended or converted at any time.

ALU TP GmbH est le spécialiste des profils d'automatisation pour la construction mécanique. Plus de 170 profilés d'automatisation avec une grande variété de sections transversales et différentes largeurs de rainures couvrent un large éventail d'applications dans le secteur de l'automatisation.

Les profilés d'automatisation ALU TP sont faciles à utiliser, rapides à assembler et de conception modulaire. Avec les profils d'automatisation ALU TP, toutes les constructions peuvent être mises en place proprement et rapidement sans traitement de surface supplémentaire.

Les constructions réalisées avec les profils d'automatisation ALU TP peuvent être facilement complétées ou transformées à tout moment.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

AMAG

Postfach 3
5282 Ranshofen
Austria | Österreich

Leopold Pöcksteiner
T +43 / 7722 / 801 - 0
E md-amag@amag.at
W www.amag.at

AMAG
AUSTRIA METALL

AMAG produces and develops aluminium sheets and recycling cast alloys for highest demands in the automotive and transport industry.

Whether sheets with excellent forming properties for structural applications and exterior shells, brazing sheets for coolers and heat exchangers or bright sheets for decorative automotive parts – AMAG products are crucial when it comes to lightweight construction of automobiles.

The recycling cast alloys of AMAG are delivered to the customer in the form of liquid aluminium and ingots and are used not only in motors, but also in bodies and chassis.

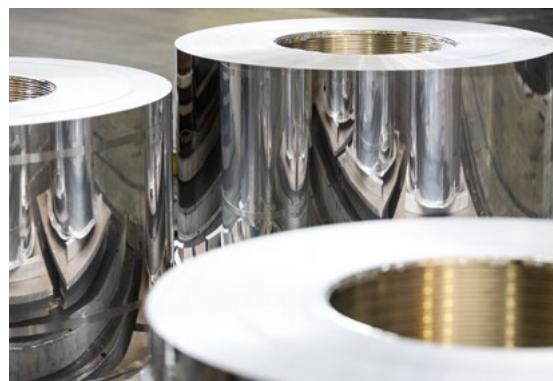
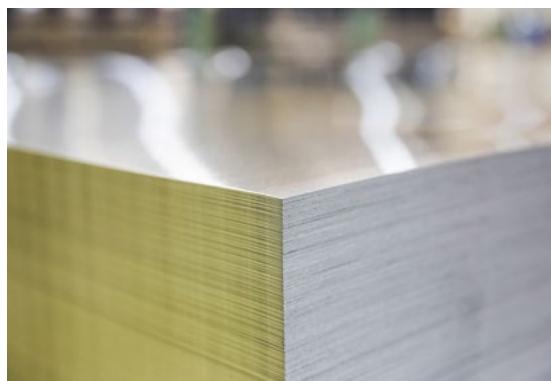
New: With the new hot and cold rolling mill, from now on AMAG meets the high demand for larger products up to 2,200 mm wide.

AMAG produit et développe des tôles d'aluminium et des alliages de moulage recyclés pour répondre aux exigences les plus élevées de l'industrie automobile et des transports.

Qu'il s'agisse de tôles aux propriétés de formage exceptionnelles pour les panneaux structuraux et extérieurs, de tôles à braser pour les radiateurs et les échangeurs de chaleur, ou de tôles brillantes pour les composants automobiles - l'aluminium d'AMAG offre une contribution importante à la construction légère.

Les alliages de fonderie de recyclage d'AMAG sont fournis aux clients sous forme d'aluminium liquide et de lingots. Ils sont utilisés dans la chaîne cinématique, mais aussi dans la carrosserie et le châssis.

Nouveau : avec le nouveau laminoir à chaud et à froid, AMAG peut désormais répondre à une forte demande avec des produits allant jusqu'à 2 200 mm de largeur.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



ANGER MACHINING GmbH

Zaunermühlstraße 3-5

4050 Traun

Austria | Österreich

Dietmar Bahn

T +43 / 7229 / 710 41 - 0

E marketing@anger-machining.com

W www.anger-machining.com

PRODUCTS
ENGINEERING

ANGER
MACHINING

The Austrian company ANGER MACHINING headquartered in Traun has been developing systems for the machining of serial parts, structural parts, and turn-key solutions in the automotive industry since 1982.

ANGER systems are perfectly suited for solving production challenges from demand of scalable productivity, lower life cycle cost, demand of flexibility, to requirement of precision and volume.

Leading automotive companies such as Chrysler, Daimler, VW, ZF, Magna and many more rely on ANGER technology.

L'entreprise autrichienne ANGER MACHINING, basée à Traun, développe depuis 1982 des solutions de machines clés en main de qualité supérieure pour l'usinage de pièces de série et de composants structurels.

Les systèmes ANGER sont idéalement adaptés pour résoudre les tâches de fabrication avec des exigences particulièrement élevées en termes de productivité, de précision et de flexibilité, avec un faible coût de cycle de vie.

Des groupes leaders de l'industrie automobile tels que Chrysler, Daimler, Volkswagen, ZF, Magna et bien d'autres comptent parmi nos clients de longue date.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

ANTEMO Anlagen & Teilefertigung GmbH

Gabelhoferstraße 5
8753 Wasendorf
Austria | Österreich

Martin Brunner
T +43 / 664 / 944 04 59
E m.brunner@antemo.com
W www.antemo.com



The company ANTEMO is specialized in prototyping and small serial production in 5-axis cnc milling & turning and also in the 3D printing of high temperature polymers in a FFF process.

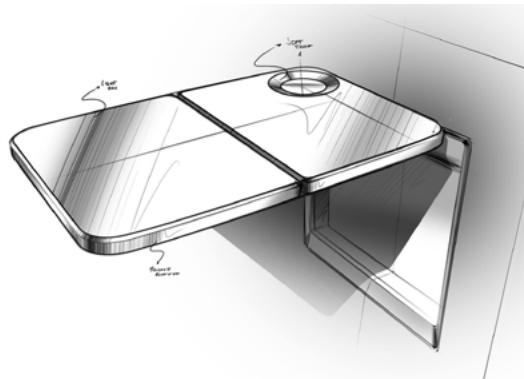
The company's five business sectors include aviation & aerospace, semiconductor industries, medical devices, mechanical engineering and construction and the development of components/moulds for injection moulding and RTM technology.

This means that the company is in a position to offer its customers a full service range from a single source, from the initial development process to the final assembly, which means that they can guarantee the highest level of flexibility, quality and delivery performance.

ANTEMO est spécialisée dans les prototypes et les petites séries dans le domaine du fraisage et du tournage CNC 5 axes ainsi que dans l'impression 3D de polymères haute température par le procédé FFF.

Les 5 domaines d'activité comprennent l'aéronautique, l'industrie des semi-conducteurs, la technologie médicale, l'ingénierie des installations et le développement de divers dispositifs, composants et moules pour le moulage par injection et la technologie RTM.

L'entreprise peut donc répondre à la demande de ses clients à partir d'une source unique, depuis le processus de développement jusqu'aux systèmes entièrement assemblés, afin de garantir la plus grande flexibilité, qualité et performance de livraison possibles.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Arctic Cat GmbH

PRODUCTS

Industriestraße 43
5600 St. Johann im Pongau
Austria | Österreich

Christoph Fiedelak
T +43 / 6412 / 201 40
E cfiedelak@arcticcat.eu
W www.arcticcat.eu



Arctic Cat was founded in 1962 and is one of the largest manufacturers of All Terrain Vehicles (ATVs), Side by Sides (SbS) and snowmobiles. The vehicles are well known for their versatile usage as well as their high quality.

The vehicles are registered according to EU road regulations and can be used as on- or off-road machines. Snow removal services, rescue organizations and also the military rely on ARCTIC CAT ATVs and SbSs.

ARCTIC CAT was taken over by TEXTRON INC in March 2017. All dirt vehicles (ATVs & SbSs) will be offered in future under the new umbrella brand TEXTRON OFFROAD.

Fondée en 1962, Arctic Cat est l'un des plus grands producteurs de véhicules tout-terrain (VTT), Side by Sides (SbS) et de motoneiges. Les véhicules convainquent par la diversité de leurs applications et leur qualité supérieure.

Dotés de l'homologation routière de l'UE, les VTT et les véhicules SbS de TEXTRON OFFROAD sont parfaitement adaptés à une utilisation sur et hors route. Les services de déneigement, les organisations de sauvetage et même l'armée font confiance aux véhicules tout-terrain d'ARCTIC CAT.

ARCTIC CAT a été acquis par TEXTRON INC. en mars 2017. Tous les véhicules tout-terrain (ATV et SbS) seront à l'avenir proposés sous la nouvelle marque ombrelle TEXTRON OFFROAD.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

AT & S, Austria Technologie & Systemtechnik AG

Fabriksgasse 13
8700 Leoben
Austria | Österreich

Wolfgang Brandl
T +43 / 676 / 895 578 85
E w.brandl@ats.net
W www.ats.net



AT & S Austria Technologie & Systemtechnik AG - First choice for advanced applications

AT&S is the European market leader and one of the globally leading manufacturers of high-value printed circuit boards and IC substrates. AT&S industrialises leading-edge technologies for its core business segments Mobile Devices & Substrates, Automotive, Industrial, Medical and Advanced Packaging.

AT&S has a global presence, with production facilities in Austria (Leoben and Fehring) and plants in India (Nanjangud), China (Shanghai, Chongqing) and Korea (Ansan, near Seoul). The company employed an average of 9,526 people in the financial year 2016/17.

For more information: www.ats.net

AT & S Austria Technologie & Systemtechnik AG - Le premier choix pour des applications avancées

AT&S est le leader du marché européen et l'un des principaux fabricants mondiaux de cartes de circuits imprimés et de substrats de circuits intégrés de qualité supérieure. AT&S industrialise des technologies pionnières pour ses activités principales : Mobile Devices & Substrates, Automotive, Industrial, Medical et Advanced Packaging.

AT&S est présente dans le monde entier avec des sites de production en Autriche (Leoben, Fehring) et des usines en Inde (Nanjangud), en Chine (Shanghai, Chongqing) et en Corée (Ansan près de Séoul) et a employé une moyenne annuelle de 9 526 personnes au cours de l'exercice 2016/17.

Plus d'informations à l'adresse www.ats.net



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Austria Druckguss GmbH & Co KG

Industriestraße 34
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich

Nikolaus Szlavik
T +43 / 699 / 131 120 16
E nikolaus.szlavik@austriadruckguss.com
W www.austriadruckguss.com



PRODUCTS
ENGINEERING

As a member of Zhongding Group ADG benefits synergistically from being part of a multinational corporation which operates in most branches of the automotive industry.

ADGs core competence is the production of high complex aluminium diecasting components at Gleisdorf. Being centrally located in the heart of Styria and its autocluster, ADGs customers benefit from the local infrastructure.

The continuous development since 1978 represents ADG as a highly competitive and competent partner in the automotive industry.

As a dedicated company ADG is aware of its social and environmental responsibilities and its role as a reliable employer. ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001 and EN/ISO 45001 certified.

En tant que membre du groupe Zhongding, ADG fait partie d'un groupe qui est représenté dans de nombreux secteurs de l'industrie automobile et en tire un avantage synergique.

La compétence principale est la production de composants très complexes en aluminium moulé sous pression à Gleisdorf. Situé directement dans le Pôle automobile de Styrie, les clients bénéficient de l'infrastructure locale.

Le développement continu depuis 1978 fait d'ADG un partenaire hautement compétitif et compétent dans l'industrie automobile.

ADG est une entreprise engagée, consciente de sa responsabilité sociale et écologique en sa qualité d'employeur fiable. Certifications : ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001 et EN/ISO 45001





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

AVL List GmbH

Hans-List-Platz 1
8020 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 787 - 0
E info@avl.com
W www.avl.com



AVL is the world's largest independent company for development, simulation and testing technology of powertrains (hybrid, combustion engines, transmission, electric drive, batteries and software) for passenger cars, trucks and large engines.

- **Development of Powertrain Systems:** AVL develops and improves all kinds of powertrain systems and is a competent partner to the engine and automotive industry.
- **Engine Instrumentation and Test Systems:** The products of this business area comprise all the instruments and systems required for engine and vehicle testing.
- **Advanced Simulation Technologies:** The developed simulation software is focusing on design and optimisation of powertrain systems and covers all phases of the development process.

AVL est la plus grande entreprise indépendante au monde pour le développement, la simulation et les essais de systèmes d'entraînement (hybrides, moteurs à combustion, transmissions, moteurs électriques, batteries et logiciels) pour les voitures, les camions et les gros moteurs.

- **Système d'exploitation utilisé :** AVL développe et améliore tous les types de systèmes d'entraînement en tant que partenaire de l'industrie des moteurs et des véhicules.
- **Technologie de mesure et systèmes d'essai des moteurs :** les produits de ce domaine comprennent tous les équipements et systèmes nécessaires pour tester les moteurs et les véhicules.
- **Technologies de simulation avancées :** le logiciel de simulation pour la conception et l'optimisation des systèmes d'entraînement couvre toutes les phases du processus de développement.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



B&R Industrial Automation GmbH

PRODUCTS

B&R Straße 1
5142 Eggelsberg
Austria | Österreich

Christian Metz
T +43 / 7748 / 65 86 - 0
E christian.metz@br-automation.com
W www.br-automation.com

PERFECTION IN AUTOMATION

A MEMBER OF THE ABB GROUP



B&R is a leading company in the field of industrial automation. Headquartered in Austria with more than 180 offices B&R is represented all over the world.

As an innovation leader, B&R offers a scalable automation platform with advanced technologies in order to increase productivity in modern manufacturing and production. B&R provides perfect solutions for process automation, drive and control technology, visualization and integrated safety technology for its customers.

With its innovative automation solutions, B&R sets new standards in automotive production that helps to gain efficiency and maximise plant availability.

B&R est une entreprise leader dans le domaine de l'automatisation industrielle. Avec son siège social en Autriche et plus de 180 filiales, B&R est représentée dans le monde entier.

En tant que leader de l'innovation, B&R offre une plateforme d'automatisation évolutive avec des technologies avancées pour augmenter la productivité dans la fabrication et la production modernes. B&R offre à ses clients des solutions parfaites pour l'automatisation des processus, la technologie d'entraînement et de contrôle, la visualisation et la technologie de sécurité intégrée.

B&R établit de nouveaux standards dans la production automobile avec des solutions d'automatisation innovantes qui augmentent l'efficacité et maximisent la disponibilité des systèmes.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | **E-Mobility**

PRODUCTS

Banner GmbH

Banner Straße 1
4021 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 38 88 - 0
W www.bannerbatterien.com



Banner produces and sells over 4.5 million starter batteries annually. The family-owned firm employs a workforce of around 800 across Europe.

Banner products are sold in more than 60 European, African and Asian states via direct importers. Future-oriented technology and outstanding quality underline the international reputation of these exemplary products with "buffalo power", which are also characterised by the Banner logo.

Banner batteries are used for the first fitting of numerous models from Audi, BMW, Caterpillar, Jungheinrich, Kässbohrer, Liebherr, Mercedes, Mitsubishi, Porsche, SEAT, Volvo and VW.

Banner produit et vend plus de 4,5 millions de batteries de démarrage par an. L'entreprise familiale emploie environ 800 personnes dans toute l'Europe.

Dans plus de 60 pays d'Europe, d'Afrique et d'Asie, les produits sont vendus par des importateurs directs. Une technologie orientée vers l'avenir et une qualité exceptionnelle soulignent la réputation internationale des produits phares avec la « puissance du buffle », que l'on retrouve sur le logo de Banner.

Pour l'équipement d'origine, les batteries sont fournies à des constructeurs automobiles renommés tels que Audi, BMW, Caterpillar, Jungheinrich, Kässbohrer, Liebherr, Mercedes, Mitsubishi, Porsche, SEAT, Volvo, VW et bien d'autres.

Banner starter batteries



The most modern battery plant in Europe



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



BECOM BLUETECHNIX GmbH

Gutheil-Schoder-Gasse 17
1230 Wien
Austria | Österreich

Thomas Maier
T +43 / 1 / 914 20 91 - 0
E office@bluetchnix.com
W www.bluetchnix.com



BLUETECHNIX
Embedding Ideas

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

BECOM BLUETECHNIX enables machines to perceive their environment like never before.

As an expert in 3D Time of Flight (ToF) depth sensor systems BLUETECHNIX offers a unique modular sensor platform specifically targeted at automotive applications:

- In-Cabin Monitoring
- Body-Tracking
- Gesture Control
- Obstacle Detection

The BECOM Group covers the whole development process for optical systems from design to certification to mass production according to automotive quality standards.

The accredited in-house EMC laboratory in Vienna offers various Electromagnetic Compatibility (EMC) services including development support for automotive customers.

BECOM BLUETECHNIX permet aux machines de capturer leur environnement comme jamais auparavant.

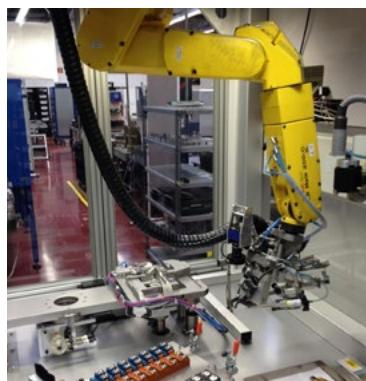
En tant qu'expert de la technologie des capteurs de profondeur 3D à temps de vol (ToF), BLUETECHNIX propose une plateforme modulaire unique de capteurs spécifiquement destinée aux applications automobiles :

- Surveillance intérieure
- Body-Tracking
- Contrôle des gestes
- Détection d'obstacles

Le groupe BECOM propose des solutions rapides et rentables et couvre tous les domaines, de la conception à la certification et à la production en série, avec les normes de qualité appropriées.

Un laboratoire interne pour la compatibilité électromagnétique (CEM) offre des mesures d'aide au développement pour les normes automobiles.

Automotive qualified production



EMC / ESD accredited laboratory



Multi-ToF platform for in-cabin applications





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Berndorf Band GmbH

Leobersdorfer Straße 26
2560 Berndorf
Austria | Österreich

T +43 / 2672 / 800 - 0
E band@berndorf.co.at
W www.berndorfband-group.com



Berndorf Band Group has a global reputation as a leading full-service provider for steel belt supported processes. The Austria-based company is an international manufacturer of steel belts, belt systems and supporting components.

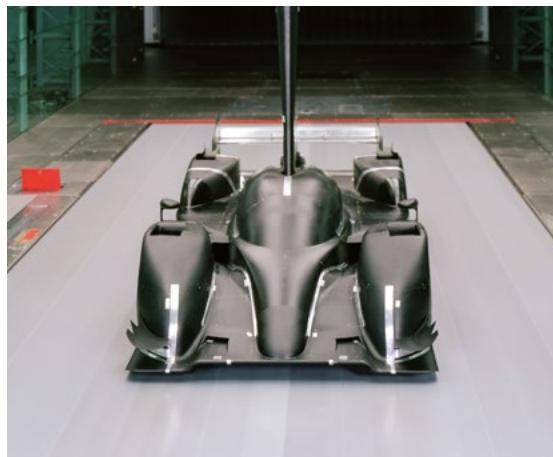
For automotive testing applications it takes belts of the highest quality to live up to the exacting standards. The experts from Berndorf Band Group have come up with special belts for the task.

They are made principally from the high-end material NICRO 52.6, which is characterised by its exceptional strength and durability.

Berndorf Band Group est considéré comme le premier fournisseur mondial d'une gamme complète de processus soutenus par des bandes d'acier. Basée en Autriche, la société est représentée dans diverses industries du monde entier grâce à la fabrication et la vente de courroies en acier, de systèmes de courroies et de composants de soutien.

Pour les applications de test automobile, les experts de Berndorf Band Group ont pu développer des courroies aux propriétés spéciales. Le matériau haut de gamme NICRO 52.6 est utilisé comme composant principal pour la production de courroies.

Il se caractérise par sa grande solidité et sa résistance et répond ainsi aux conditions exigées par les installations d'essais automobiles.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



BMW Group Werk Steyr

Hinterbergerstraße 2
4400 Steyr
Austria | Österreich

E info@bmw.com
W www.bmw-werk-steyr.com



The Steyr plant is an essential component in the BMW Group's global production network.

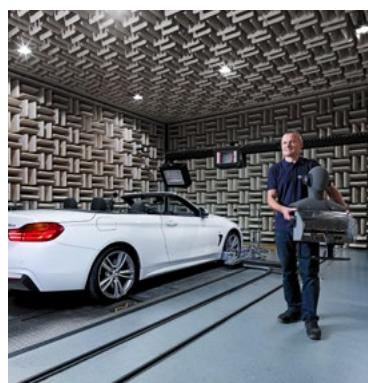
As the Group's largest engine plant, it builds three-, four- and six-cylinder diesel and petrol engines, which are fitted in BMW and MINI cars at the company's vehicle plants around the world. BMW Group Plant Steyr is also responsible for development of all BMW and MINI diesel engines. The expertise for company-wide production of engine components is also concentrated at this location.

With an engine rolling off the assembly line on average every 14 seconds, the plant produces several hundred different engine variants and achieves an output of more than 6,000 engines per workday at peak times.

L'usine de Steyr fait partie intégrante du réseau de production mondial du groupe BMW.

La plus grande usine de moteurs du groupe produit des moteurs diesel et à essence à 3, 4 et 6 cylindres, qui sont installés dans les automobiles BMW et MINI au cœur de plusieurs usines internationales. L'expertise pour la production de composants de moteurs à l'échelle de l'entreprise est également concentrée sur ce site.

En moyenne, un moteur sort des chaînes de montage toutes les 14 secondes. Le programme de production comprend plusieurs centaines de variantes de moteurs différents. En période de pointe, plus de 6 000 moteurs sont produits par jour ouvrable.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

BOXMARK Leather GmbH & Co. KG

Europastraße 11
8330 Feldbach
Austria | Österreich

T +43 / 3152 / 41 71 - 0
E office@boxmark.com
W www.boxmark.com

BOXMARK®
Best in Leather Interior

BOXMARK is one of the world's leading leather manufacturers and processors headquartered in Austria, with production locations in Europe, America and Asia.

The products range from area-measured leather, to interior components and finished interiors and exteriors. In particular BOXMARK supplies the premium segment of the automotive, furniture, railway, ship and aircraft industry. The company focuses predominantly on international trade. 99% of the products are exported.

As an international supplier of complete solutions, with its research and development centres BOXMARK also plays a crucial role in the industry when it comes to developing and producing automotive interiors.

BOXMARK est l'un des principaux fabricants et transformateurs de cuir au monde, avec un siège social en Autriche et des sites de production en Europe, en Amérique et en Asie.

La gamme de produits va du cuir de surface et des composants intérieurs aux intérieurs et extérieurs finis. BOXMARK fournit notamment les segments haut de gamme des industries de l'automobile, du meuble, du ferroviaire, de la construction navale et de l'aéronautique. L'entreprise est essentiellement tournée vers l'international. Le taux d'exportation est d'environ 99 %.

En tant que fournisseur international de solutions complètes, BOXMARK joue également un rôle important pour l'industrie dans le développement et la production d'intérieurs de véhicules grâce à ses centres de recherche et de développement.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



BRP-Rotax GmbH & Co KG

Rotaxstraße 1
4623 Gunskirchen
Austria | Österreich

T +43 / 7246 / 601 - 0
E office.rotax@brp.com
W www.rotax.com



BRP-Rotax GmbH & Co. KG, a subsidiary of BRP Inc., is located in Gunskirchen, Upper Austria, where it develops and manufactures premium-class drive systems for power sports vehicles.

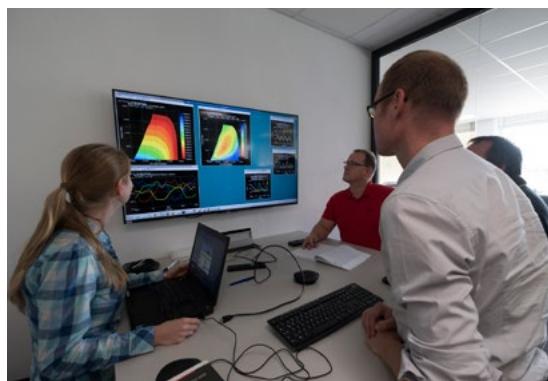
The high-tech premium engines are at the heart of legendary products such as Ski-Doo and Lynx snowmobiles, Sea-Doo jet boats, Can-Am off-road and side-by-side vehicles, Can-Am Spyder, as well as motorcycles, karts, light and ultralight aircraft.

The focus lies on the development of environmental friendlier technologies with higher energy efficiency and less emissions for a dynamic performance and a unique driving experience.

BRP-Rotax GmbH & Co KG, une filiale de BRP Inc. située à Gunskirchen, en Haute-Autriche, développe et produit des systèmes d'entraînement de première classe pour les véhicules de sport motorisés.

Les moteurs de pointe haut de gamme sont au cœur de produits légendaires tels que les motoneiges Ski-Doo et Lynx, les bateaux à réaction Sea-Doo, les véhicules tout-terrain et côte à côte Can-Am, les Spyders Can-Am ainsi que les motos, les karts, les avions légers et ultra-légers.

L'accent est mis sur le développement de technologies plus vertes, avec un rendement énergétique plus élevé et des émissions plus faibles, pour des performances dynamiques et une expérience de conduite unique.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

Bulmor industries GmbH

Kickenau 1
4320 Perg
Austria | Österreich

T +43 / 7262 / 583 97 - 0
E info@bulmor.com
W www.bulmor.com

irion LANCER JUMBO

bulmor
strong sideloader solutions

Bulmor industries operates internationally as a premium manufacturer in the sideloader sector, a niche field in intralogistics.

The company and its 150 employees produce industrial 3-20 tonne sideloaders and 2-12 tonne multidirectional sideloaders for handling long and heavy goods, as well as ambulift vehicles for airports to allow safe boarding for passengers with restricted mobility.

Bulmor lifting vehicles are real powerhouses, designed and produced in Austria to customer specifications and individual operational requirements. The machines are renowned for their high durability and cost-effectiveness, as well as the high quality standards set by their manufacturer.

Bulmor Industries est un fabricant de premier ordre représenté au niveau international dans le secteur de niche de l'intralogistique des chargeurs latéraux.

L'entreprise, qui emploie 150 personnes, produit des chargeurs latéraux de 3 à 20 tonnes et des chargeurs latéraux multidirectionnels de 2 à 12 tonnes destinés aux entreprises industrielles pour la manutention de marchandises longues et lourdes, ainsi que des véhicules ambulanciers destinés aux aéroports pour l'embarquement sécurisé des passagers à mobilité réduite.

Les véhicules de levage Bulmor sont de véritables concentrés de puissance, conçus et produits en Autriche selon les spécifications client et aux différentes exigences opérationnelles. Ces machines sont connues pour leur grande robustesse et leur efficacité, ainsi que pour les normes de qualité élevées de leur fabricant.

Sideloader for safe handling of long and heavy goods



Multidirectional sideloader - ideal for small spaces



Ambulift for passengers with reduced mobility



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH

Kirchengasse 1
8644 Mürzhofen
Austria | Österreich

Martin Hintsteiner
T +43 / 3864 / 23 36 - 0
E office@hintsteiner.at
W www.carbon-solutions.at



Carbon-Solutions Hintsteiner is Austria's leading competence centre for carbon-fibre technology in prototyping and small-batch production. As part of the Hintsteiner Group the company has more than 35 years of specialised experience in the area of fibre-reinforced composites.

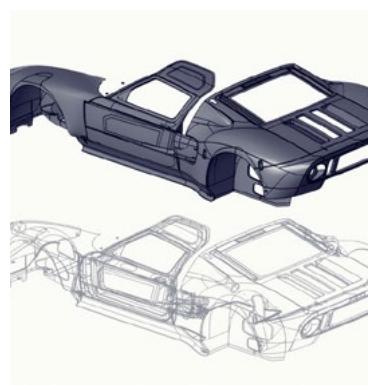
Carbon-Solutions is a leading expert in the development and production of customized and high-effective solutions. The production capabilities are fully tailored to the individual requirements of each customer.

Technologies: autoclaves - low-pressure - infusion - L-RTM – wet lamination Areas of expertise: automotive, medical, motorsport, defence, aviation

Carbon-Solutions Hintsteiner est le principal centre de compétences autrichien pour la technologie du carbone, la construction de prototypes et la production de petites séries. Faisant partie du groupe Hintsteiner, l'entreprise est spécialisée dans le domaine des matériaux renforcés par des fibres depuis plus de 35 ans.

Carbon-Solutions est le principal expert pour le développement et la production de solutions individuelles et rentables. La production est entièrement adaptée aux besoins de chaque client.

Technologies : Autoclaves - Basse pression - Infusion - L-RTM - Laminage humide
Domaines de compétence : automobile, technique médicale, sports motorisés, armement, aviation





Automotive

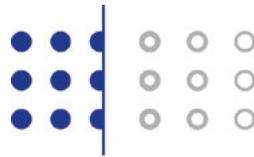
Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Carcoustics Austria Ges.m.b.H.

Treietstr. 10
6833 Klaus/Vorarlberg
Austria | Österreich

T +43 / 5523 / 504 - 0
E klaus@carcoustics.com
W www.carcoustics.com



carcoustics

Carcoustics develops and manufactures solution-oriented, acoustically and thermally effective components for the automotive industry and other industrial sectors. The precise knowledge of various technologies and materials enables the development of individual tailor-made solutions.

Two development sites of the international company are located in Austria: the TechCenter Thermoforming in Klaus and the TechCenter Aluforming in Rankweil.

In the individual technology centres, new products and manufacturing technologies are industrialised and perfected before they are transferred to the Carcoustics production sites in Europe, USA, Mexico and China such as the production plant in Klaus, Austria.

Carcoustics développe et fabrique des composants orientés solutions, efficaces sur le plan acoustique et thermique, pour l'industrie automobile et d'autres branches. Des solutions personnalisées sur mesure sont élaborées grâce à une connaissance précise des différentes technologies et matériaux.

Deux sites de développement de l'entreprise internationale sont situés en Autriche : Le TechCenter Thermoforming à Klaus et le TechCenter Aluform à Rankweil.

Dans les TechCenters des différentes technologies, les nouveaux produits et les technologies de fabrication sont industrialisés et perfectionnés avant d'être transférés vers les sites de production de l'entreprise en Europe, aux États-Unis, au Mexique et en Chine - y compris le site de production de Klaus, en Autriche.

Innovational product development
at Carcoustics



Carcoustics component:
outer tunnel insulation



CEST Kompetenzzentrum für elektrochemische Oberflächentechnologie GmbH

Viktor Kaplan Straße 2
2700 Wiener Neustadt
Austria | Österreich

Ulfried Pirker
T +43 / 2622 / 222 66 - 0
E ulfried.pirker@cest.at
W www.cest.at



CEST is the Austrian Centre of Excellence focussing on electrochemical surface technology.

European lead researchers are connecting industry and universities to assure highest scientific quality in research and development projects in the areas of

- Corrosion – root cause analysis, developing approach to solving the problem, scientific guidance during implementation process
- Corrosion protection – deposition of coatings and alloys, Cr(VI) free coatings
- Functional surfaces – plating of composite materials and plastics

Fast and flexible work style, well equipped with state of the art analytical devices for surface characterization e.g. SEM, FIB, XRD, GD-OES, RAMAN, UV-VIS, IR spectroscopy etc.

CEST est le centre de compétence autrichien pour la technologie des surfaces électro-chimiques.

Les meilleurs scientifiques européens établissent un lien entre l'industrie et les universités afin de garantir la plus grande qualité des projets de recherche dans les domaines suivants :

- Corrosion - identification des causes, développement d'approches de résolution des problèmes, soutien scientifique pour la mise en œuvre dans la production
- Protection contre la corrosion - dépôt d'alliages et de revêtements, revêtements sans Cr(VI)
- Surfaces fonctionnelles - métallisation des plastiques et des composites

Style de travail rapide et flexible, équipement analytique de pointe, par exemple SEM, FIB, XRD, GD-OES, RAMAN, UV-VIS, spectroscopie IR, etc.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

cms electronics gmbh

Ebentalerstraße 140
9020 Klagenfurt am Wörthersee
Austria | Österreich

T +43 / 463 / 330 340 - 0
E marketing@cms-electronics.com
W www.cms-electronics.com



cms electronics - the electronics manufacturing service partner, offering one-stop-shopping for electronic assemblies.

Electronics all-inclusive:

- Development
- Material management incl. purchasing
- PCB assembly
- Automation solutions and testing procedures
- Terminal device assembly
- Small series and prototyping

The strengths of cms:

- Electronics manufacturing services offering first-class quality and maximum efficiency
- Fully-automated production solutions based on the latest technology
- Manually produced assemblies at optimised overall costs
- Manufacturing sites in AT, HU, DE
- Offices in DE, CN (Shenzhen and Hong Kong) and TR

Numerous awards for product quality, delivery reliability and flexibility; ISO/TS 16949, ISO 13485, ISO 9001 and ISO 14001 certification.

cms electronics est le partenaire de services de fabrication électronique avec un guichet unique pour les assemblages électroniques.

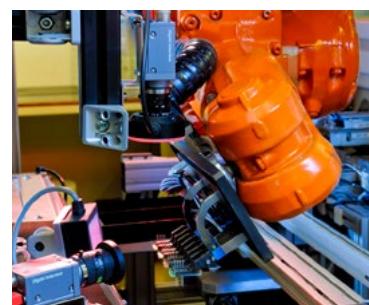
Electronics all-inclusive :

- Développement
- Gestion du matériel, y compris les achats
- Assemblage des cartes de circuits imprimés
- Solutions d'automatisation et procédures de test
- Ensemble de terminaux
- Construction de petites séries et de prototypes

Les points forts de cms :

- Production électronique de première qualité et d'une efficacité maximale
- Solutions de fabrication entièrement automatisées avec une technologie de pointe
- Assemblage à la main à des coûts totaux optimisés
- Fabrication en AT, HU, DE
- Bureaux en DE, CN (Shenzhen et Hong Kong) et TR

Récompenses multiples pour la qualité des produits, le respect des délais de livraison et la flexibilité ; certification ISO/TS 16949, ISO 13485, ISO 9001 et ISO 14001.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Cryoshelter GmbH

Gewerbeparkstraße 91
8143 Dobl-Zwaring
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 22 89 31
E info@cryoshelter.com
W www.cryoshelter.com

PRODUCTS
ENGINEERING

Cryoshelter

The Styrian company Cryoshelter offers excellent solutions in the field of second-generation LNG tanks, based on the latest technical standards. Cryoshelter therefore has the largest storage capacity on the market, the longest hold times and the largest capacity in the given installation space.

LNG tanks bridge the way to a cleaner and more economic mobility of heavy duty vehicles. The LNG in the smart Cryoshelter tanks drastically reduces the exhaust emissions of lorry and bus engines and represents a significant step towards a diesel-free future.

Cryoshelter is a part of the EU Horizon 2020 programme for research and innovation and stands for scientific excellence, competitiveness and market leadership, as well as for competence.

La société styrienne Cryoshelter propose d'excellentes solutions dans le domaine des réservoirs GNL de deuxième génération, basées sur des normes techniques de pointe. Le Cryoshelter possède ainsi la plus grande capacité de stockage du marché, le plus long temps de maintien et le plus grand volume dans un espace d'installation donné.

Les réservoirs de GNL forment passerelle vers une mobilité propre et économique pour les véhicules commerciaux. Le GNL contenu dans les réservoirs intelligents de Cryoshelter réduit considérablement les émissions des moteurs de camions et de bus et représente un pas important vers un avenir sans diesel.

Dans le cadre du programme européen Horizon 2020 pour la recherche et l'innovation, Cryoshelter est synonyme d'excellence scientifique, de compétitivité et de leadership sur le marché, ainsi que de compétence.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | [Engineering](#) | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

CT Engineering GmbH

Triglavstraße 1
9500 Villach
Austria | Österreich

Robert Ragogna
T +43 / 4242 / 363 10 - 22
E office@ctengineering.at
W www.ctengineering.at



CT Engineering – the full-service provider for innovative products: development and design support, prototyping, quality management and testing.

CT Engineering offers its know-how and many years of experience in all segments in which innovative and efficient solutions are required. Decades of experience in technically demanding projects, in-depth technical and commercially-oriented training, highly motivated employees and a network of selected partners guarantee that ideas and concepts can be optimally implemented.

CT Engineering creates concepts, develops the required components and facilitates a smooth transition to mass production - the one-stop solution.

CT Engineering GmbH est un fournisseur d'une gamme complète de produits innovants : soutien au développement et à la conception, construction de prototypes, gestion de la qualité et essais.

Dans tous les domaines où des solutions innovantes et efficaces sont requises, CT Engineering apporte son savoir-faire et ses nombreuses années d'expérience dans des projets techniquement exigeants. Une solide formation technique et économique, des employés hautement motivés et un réseau de partenaires sélectionnés offrent la sécurité de pouvoir mettre en œuvre des idées et des concepts de manière optimale.

CT Engineering élabore des concepts, développe les composants souhaités et facilite le passage en douceur à la production en série - le tout auprès d'une seule source.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Descom Engineering GmbH

Gewerbestrasse 7
2525 Günselsdorf
Austria | Österreich

Helmut Lerner
E office@descom-engineering.com
W www.descom-engineering.com



Descom Engineering is the centre of expertise for engineering, tool and mould making, jig and gauge construction, as well as fibre composite parts for the automotive and aviation industries.

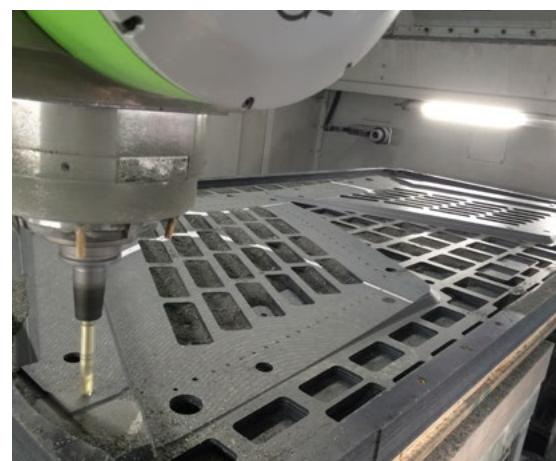
The high end 5-axis machining facilities enable the production of components up to a size of 6m in one piece.

With its laser technology and measuring arm, the in-house measurement technology ensures that the quality standards of Descom Engineering customers are met. The product portfolio ranges from leisure articles to structural components for the aviation industry.

Descom Engineering est le centre d'expertise pour l'ingénierie, la fabrication d'outils et de moules, la construction de gabarits et de jauge et les pièces en fibre composite pour les industries automobile et aérospatiale.

Les centres d'usinage haut de gamme à 5 axes permettent de produire des composants d'une taille allant jusqu'à 6 m en une seule pièce.

Avec sa technologie laser et son bras de mesure, la technologie de mesure interne garantit que les normes de qualité des clients de Descom Engineering sont respectées. Le spectre s'étend des articles de loisirs aux composants structurels pour l'aviation.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

DEWETRON GmbH

Parkring 4
8074 Grambach bei Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 307 00
E info@dewetron.com
W www.dewetron.com



DEWETRON

DEWETRON is an Austrian manufacturer of precision test & measurement systems designed to help their customers make the world more predictable, efficient and safer.

DEWETRON's strength lies in customized solutions which can be immediately put into use, while at the same time be quickly adapted to the changing needs of the test environment and sophisticated technology of the energy, automotive, transportation and aerospace industries.

More than 25 years of experience and innovation mean that DEWETRON has earned the trust of the global measurement technology market. More than 20,000 DEWETRON measurement systems and over 300,000 measurement channels are constantly in use in well-known companies worldwide.

DEWETRON employs over 150 people in 25 countries and is part of the TKH Group.

DEWETRON est un fabricant autrichien de systèmes de test et de mesure précis qui aident ses clients à rendre le monde plus prévisible, plus efficace et plus sûr.

La force de DEWETRON réside dans ses solutions de mesure personnalisées prêtes à l'emploi, qui peuvent aussi être rapidement adaptées aux exigences de test agiles des industries de l'énergie, de l'automobile, du transport et de l'aérospatiale.

Plus de 25 ans d'expérience et d'innovation ont valu à DEWETRON la confiance du marché mondial de la mesure. Dans le monde entier, plus de 20 000 systèmes de mesure DEWETRON et plus de 300 000 canaux de mesure sont utilisés en permanence dans des entreprises de renom.

DEWETRON emploie plus de 150 personnes dans 25 pays et fait partie du groupe TKH.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



PRODUCTS

Dlouhy GmbH

Königstetter Straße 163a
3430 Tulln
Austria | Österreich

T +43 / 2272 / 631 00 - 0
E tulln@dlouhy.at
W www.dlouhy.at



Dlouhy is a family business based in Vienna and Tulln (Austria) with 140 years of experience in the construction of custom-built and special vehicles. The company has specialized in solutions for the rescue services for a number of decades.

Products range from chairs of lightweight construction for carrying patients to the conversion of all base vehicle models into every type of emergency medical rescue vehicle. In addition a wide selection of special vehicles for various applications and operational requirements are on offer.

Dlouhy provides complete solutions and systems - from the concept and design of vehicle interiors to the supply of high-tech equipment and all related services.

L'entreprise familiale Dlouhy, dont les sites se trouvent à Vienne et à Tulln en Autriche, est active depuis 140 ans dans le domaine de la construction de véhicules spéciaux et personnalisés. Elle s'est spécialisée dans les solutions pour les services d'urgence depuis plusieurs décennies.

La gamme de produits s'étend des chaises légères de transport de patients à l'équipement de toutes les ambulances sur tous les modèles de base. En outre, une large gamme de véhicules spéciaux destinés à divers usages et opérations est proposée.

Dlouhy propose des solutions et des systèmes complets - de la conception et de l'aménagement de l'espace à la fourniture d'équipements de haute technologie et de tous les services associés.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

DS AUTOMOTION GmbH

Lunzerstraße 60
4030 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 69 57 - 58 28
E info@ds-automotion.com
W www.ds-automotion.com



Driverless Solutions for your Success

Automated Guided Vehicles by DS AUTOMOTION

Headquartered in Linz, DS AUTOMOTION GmbH has been specializing in the development and production of Automated Guided Vehicle Systems (AGVs) for more than 30 years and is now one of the world's leading suppliers in this segment. Apart from general AGV logistics applications in various industries, DS AUTOMOTION is specialized in the automotive, agricultural, hospital & healthcare sectors, as well as intralogistics.

With "Made in Austria" quality standards, DS AUTOMOTION is a pioneer in the industry 4.0. Customers such as BMW, Fendt, Zott, JCL, MAN, Bosch, SKF and VW are impressed by the optimization of transport tasks and the 24/7 availability of the autonomous vehicles.

Please contact DS AUTOMOTION for any questions regarding transport automation:
www.ds-automotion.com

Véhicules guidés automatisés de DS AUTOMOTION

Depuis plus de 30 ans, l'entreprise innovante DS AUTOMOTION GmbH, dont le siège se trouve à Linz, développe et produit des systèmes de transport sans conducteur pour des clients du monde entier, principalement dans les secteurs de l'automobile, de l'agriculture, des hôpitaux et des soins de santé, ainsi que de l'intralogistique.

DS AUTOMOTION est un pionnier dans le domaine de l'industrie 4.0 - avec le label de qualité « Made in Austria ». L'optimisation des transports et la disponibilité permanente des véhicules à navigation autonome inspirent des clients tels que BMW, Fendt, Zott, JCL, MAN, Bosch, SKF ou VW.

DS AUTOMOTION est à votre disposition pour toute question relative à l'automatisation des transports : www.ds-automotion.com



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Ebbinghaus Styria Coating GmbH

Puntigamer Straße 127
8055 Graz
Austria | Österreich

Karl Ritsch
T +43 / 316 / 243 160 0
E karl.ritsch@ebbinghaus.at
W www.ebbinghaus.at

EBBINGHAUS
STYRIA COATING



Ebbinghaus Styria Coating is a leading industry specialist in functional and decorative coatings for metal surfaces.

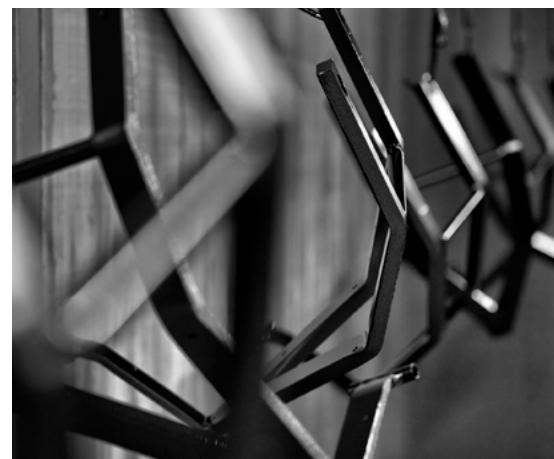
At its plant in Graz, Austria, Ebbinghaus Styria Coating offers cataphoretic coating, as well as powder coating, wet painting and PVC coating. This service portfolio means that articles of varied dimensions can be coated – from small parts like screws to sheet metal parts of different sizes and geometrical shapes to complete vehicle body sides.

Emphasis is placed on quality and manufacturing expertise. In addition to coating, logistics services such as order picking and special packaging are carried out.

Ebbinghaus Styria Coating GmbH est le spécialiste du revêtement des surfaces métalliques fonctionnelles et décoratives.

Le site de Graz offre des services de revêtement par immersion cathodique, de peinture en poudre et humide, ainsi que de revêtement en PVC et de nettoyage de pièces. Ce portefeuille permet de revêtir une grande variété de dimensions d'articles - des plus petites pièces telles que les vis aux panneaux latéraux complets de véhicules, en passant par les pièces en tôle de géométrie et de taille les plus variées.

L'expertise et la qualité de la fabrication sont prioritaires ; outre les revêtements, des services logistiques tels que la mise en service et les emballages spéciaux sont également assurés.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Ebner Industrieofenbau

Ebner-Platz 1
4060 Leonding
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 68 68
E sales@ebner.cc
W www.ebner.cc

EBNER

EBNER Industrieofenbau is a global, family-owned company and market leader for heat treatment facilities for the metals industry.

EBNER specializes in research, development, fabrication, installation and commissioning of heat treatment facilities for the steel, aluminium and copper-base metals industry.

EBNER's pioneering concepts in modern burner technology create new perspectives in offering environmentally friendly and energy efficient solutions.

The automotive industry imposes strict quality requirements on the material it uses. EBNER is the right partner for precision and efficiency in heat treatment.

EBNER Industrieofenbau est une entreprise familiale active dans le monde entier et un leader dans le domaine des installations de traitement thermique pour l'industrie des produits métalliques semi-finis.

EBNER est spécialisée dans la recherche, le développement, la production, le montage et la mise en service d'installations de traitement thermique pour les industries de l'acier, de l'aluminium et des métaux non ferreux.

Pionnière en matière de compatibilité avec l'environnement et d'efficacité énergétique, EBNER innove également avec des concepts avant-gardistes dans le domaine de la technologie moderne des brûleurs.

Pour l'industrie automobile, des critères de qualité stricts doivent être respectés sur le matériau. EBNER est le partenaire idéal lorsqu'il s'agit de précision et d'efficacité dans le traitement thermique.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



EGSTON Automotive Eggenburg GmbH

Grafenbergerstraße 37
3730 Eggenburg
Austria | Österreich

Gerhard Ecker
T +43 / 2984 / 22 26 – 12 66
E gerhard.ecker@egston.com
W www.egston.com



EGSTON is one of the world's leading suppliers of inductive components. Over 50 years of experience, a global production and sales network, and numerous patents guarantee the perfect solution for product development and serial production.

EGSTON develops, tests, and manufactures customised inductive components such as chokes, transformers, transmitters and electromagnetic coils. Our facilities and processes represent state-of-the-art technology to ensure the highest quality standards worldwide, leading know-how, and prompt and reliable delivery.

The ideas, requests and requirements of the customers are EGSTON's basis for the entire process of developing complex components.

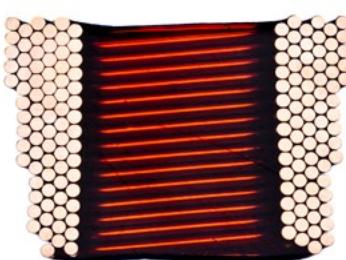
EGSTON is certified with ISO/TS 16949 (2002) and ISO 9001 (2000).

EGSTON est l'un des principaux fournisseurs de composants inductifs dans le monde. Plus de 50 ans d'expérience, un réseau mondial de fabrication et de distribution et de nombreux brevets garantissent des solutions parfaites pour le développement de produits et la production en série.

EGSTON développe, teste et produit des composants inductifs sur mesure tels que des selfs, des transformateurs, des transmetteurs et des bobines. Des installations et des processus à la pointe de la technologie de fabrication garantissent les normes de qualité les plus élevées, un savoir-faire de pointe et une livraison rapide et fiable dans le monde entier.

Sur la base des idées, des souhaits et des exigences du client, EGSTON propose l'ensemble du processus de développement d'unités complexes.

EGSTON est certifiée ISO/TS 16949 (2002) et ISO 9001 (2000).





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Ejot Austria GmbH & Co KG

Grazer Vorstadt 146
8570 Voitsberg
Austria | Österreich

T +43 / 3142 / 276 00
E info@ejot.at
W www.ejot.com

EJOT Austria is part of the EJOT group and acts as an independent subsidiary in Austria. The Austrian distribution company is also responsible for the region of Southeast Europe and manages sales activities in 6 further countries.

Specializing in advanced fastening technology, EJOT works with customers from the automotive and supplier industries, electrical engineering, electronics and construction industry.

EJOT offers a broad range of innovative fastening elements, such as self-tapping screws for metal and plastics, engineered plastic and metal formed parts, a complete range of fasteners for roofing and cladding and the ejotherm® programme for fixing external thermal insulation composite systems.

EJOT Austria fait partie du groupe EJOT et fonctionne comme une filiale indépendante en Autriche. La société de vente autrichienne est également responsable de la région SO-Europe et gère les ventes dans 6 autres pays.

En tant que spécialiste de la technologie de fixation, EJOT fournit des clients dans les domaines de l'industrie, de la construction et des systèmes composites d'isolation thermique extérieure (ETICS).

EJOT propose une large gamme de fixations innovantes, notamment des vis autotaraudeuses pour les métaux et les plastiques, des pièces techniques formées en plastique et en métal, un programme complet pour la fixation de l'enveloppe extérieure des bâtiments et le programme ejotherm® pour la fixation des ETICS.

EJOWELD® - Lightweight design made easy



EMCO-TEST Prüfmaschinen GmbH

PRODUCTS

Kellau 174
5431 Kuchl
Austria | Österreich

T +43 / 800 / 20 438 000
E office@emcotest.com
W www.emcotest.com



EMCO-TEST is the technology leader for hardness testing machines. Many years of experience and high quality standards guarantee 360° full service competence.

Pursuing his vision of "constructing machines that do not simply do everything, but do everything simply" Ernst Alexander Maier developed his company EMCO-TEST to become a global specialist in the field of hardness testing. Today, 60 years later, the company is the biggest manufacturer of hardness testing machines with the most modern and most efficient technologies in Europe.

The DuraLine product range - semi- or fully automatic hardness testing according to all standardised test procedures such as Rockwell, Vickers, Brinell and Knoop - represents a quantum leap in the simple and efficient operation of hardness testing machines.

EMCO-TEST est le leader technologique des machines d'essai de dureté. De nombreuses années d'expérience et des normes de qualité élevées garantissent un service complet à 360°.

Avec sa vision de « construire des machines qui ne font pas simplement tout, mais qui font tout simplement », Ernst Alexander Maier a développé son entreprise EMCO-TEST pour devenir un spécialiste mondial dans le domaine des essais de dureté. Soixante ans plus tard, l'entreprise est le plus grand fabricant de machines d'essai de dureté dotées des technologies les plus modernes et les plus efficaces d'Europe.

La gamme de produits DuraLine - essais de dureté semi ou entièrement automatiques (selon toutes les procédures d'essai normalisées telles que Rockwell, Vickers, Brinell et Knoop) représente une avancée considérable dans l'exploitation simple et efficace des machines d'essai de dureté.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.

Gewerbestraße 12
6272 Kaltenbach
Austria | Österreich

T +43 / 5283 / 501 - 0
E info@empl.at
W www.empl.at



EMPL is the leading European manufacturer of customised superstructures for truck chassis. The products, which are tailor-made to meet the customers' specific application requirements, are well known worldwide and have an excellent track record.

As an experienced partner in the field of "fire engines", "commercial vehicles" and "logistic products" EMPL offers a wide range of tailor-made quality products.

EMPL is permanently developing special solutions for the use by governmental institutes and private companies such as fire brigades, highway authorities, police departments or public transportation companies. Therefore the range of vehicles – suitable for all chassis brands – is very wide.

EMPL est le premier fabricant européen de carrosseries spéciales sur mesure pour les châssis de camions. Les produits, qui sont adaptés aux exigences d'application spécifiques des clients, sont connus dans le monde entier et ont toujours fait leurs preuves.

En tant que partenaire expérimenté des organismes spécialisés dans les domaines des « véhicules de lutte anti-incendie », des « véhicules commerciaux » et des « produits logistiques », EMPL propose une large gamme de produits personnalisés de qualité.

EMPL développe constamment des solutions spéciales pour les organisations gouvernementales et les entreprises privées dans les domaines de la lutte contre les incendies, du terrassement et de l'entretien des routes, de la police ou des transports publics. La gamme de véhicules - adaptée à toutes les marques de châssis - est donc très large.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



ENGEL AUSTRIA GmbH

Ludwig-Engel-Str. 1
4311 Schwertberg
Austria | Österreich

T +43 / 50 / 620 0
E sales@engel.at
W www.engelglobal.com

PRODUCTS
ENGINEERING

ENGEL
be the first

With its high degree of systems solutions and automation expertise, its own Centre for Lightweight Composite Technologies and its global presence, the injection moulding machine manufacturer ENGEL, headquartered in Schwertberg, Upper Austria, is one of the preferred technology partners of the international automotive industry.

ENGEL seamlessly integrates mechanical engineering and automation, process development and Industry 4.0. This is the only way to fully utilise efficiency and quality potentials, and to economically bring even the newest technologies into series production.

With group revenues of 1.36 billion Euro, the family-run enterprise is the largest global manufacturer of injection moulding machines.

Grâce à son expertise des solutions système et d'automatisation, à son centre technologique interne pour les composites légers et à son implantation mondiale, le fabricant de presses à injecter ENGEL, avec son siège à Schwertberg en Haute-Autriche, est l'un des partenaires technologiques préférés de l'industrie automobile internationale.

Le génie mécanique et l'automatisation, le développement de processus et l'industrie 4.0 sont parfaitement imbriqués chez ENGEL. C'est le seul moyen d'exploiter pleinement les potentiels d'efficacité et de qualité, et d'introduire économiquement les technologies les plus récentes dans la production en série.

L'entreprise familiale est le plus grand fabricant mondial de machines de moulage par injection, avec un chiffre d'affaires du groupe de 1,36 milliard d'euros.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
ENGINEERING

Engineering Software Steyr GmbH

Berggasse 35
4400 Steyr
Austria | Österreich

Karl Felbauer
T +43 / 660 / 114 26 77
E karl.felbauer@essteyr.com
W www.essteyr.com



ESS develops software products for the automotive and paint shop industries.

The software-tool ALSIM allows the simulation of a whole paint shop, including pre-treatment and secondary processes (e.g. PVC). A second business area provides simulation services and software products in the field of CFD that use and combine many different calculation methods.

There is a wide range of possible applications in the automotive industry. Specific CFD knowledge is not needed thanks to an easy-to-use graphical interface.

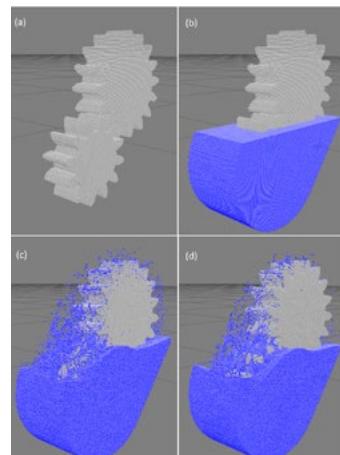
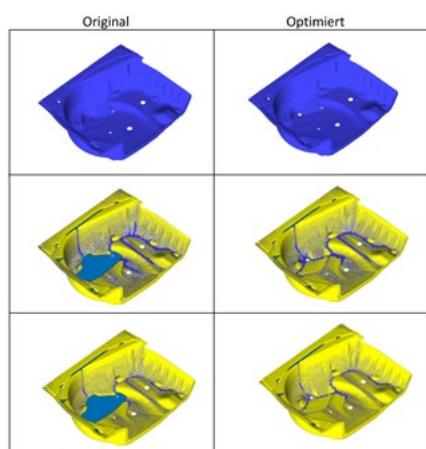
In addition, the gap between design and simulation is closed with the help of a preprocessing tool that fully automatically generates a high-quality mesh.

ESS développe des produits logiciels pour l'industrie de l'automobile et de la peinture.

Le logiciel de simulation ALSIM couvre l'ensemble du processus d'une chaîne de peinture industrielle, y compris le prétraitement et les processus secondaires (par exemple, le PVC). Un deuxième domaine est celui des services de simulation et des produits logiciels dans le domaine de la CFD utilisant une grande variété de méthodes de calcul.

Les possibilités d'application dans l'environnement automobile sont énormes. Aucune connaissance experte dans le domaine de la simulation CFD n'est nécessaire pour leur application.

En outre, l'écart entre la conception et la simulation est comblé grâce à un outil de prétraitement, qui fournit un maillage de haute qualité de manière 100 % automatique.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | E-Mobility



EVO-tech GmbH

Gahbergasse 9a
4861 Schörfling
Austria | Österreich

T +43 / 7662 / 384 00 - 23
E office@evo-tech.eu
W www.evo-tech.eu

PRODUCTS

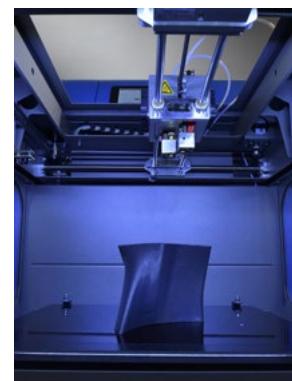
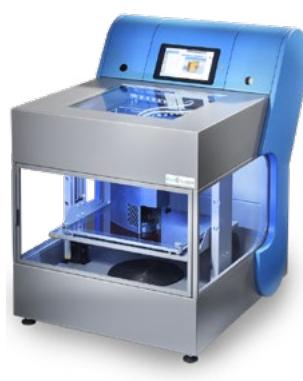


EVO-tech is an Austrian company based in Schörfling am Attersee. Since it was founded by the director Markus Kaltenbrunner, the company acts as a full-service supplier in the area of additive manufacturing and professional 3D printing with distinct consulting and service components. As such, EVO-tech develops and produces FFF printers for additive production.

A further focus lies on the development and adaptation of filaments and engineering plastics. The company's target markets are Austria, Germany, Switzerland and Italy.

EVO-tech est une entreprise autrichienne basée à Schörfling am Attersee. Depuis sa création par le directeur général Markus Kaltenbrunner, l'entreprise s'est imposée comme un fournisseur de services complets dans le domaine de la fabrication additive et de l'impression 3D professionnelle, avec une forte composante de conseil et de service. À ce titre, EVO-tech développe et produit des imprimantes FFF pour la fabrication additive.

L'accent est également mis sur le développement et l'adaptation des filaments et des plastiques techniques. Les marchés cibles de l'entreprise sont l'Autriche, l'Allemagne, la Suisse et l'Italie.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Faschang Werkzeugbau GmbH

Pirath 12
4952 Weng im Innkreis
Austria | Österreich

Rudolf Faschang
T +43 / 7723 / 427 86
E office@faschang.at
W www.faschang.at

Since the company was founded in 1988, Faschang has helped its customers become even more competitive with intelligent, complete technical solutions. That is the driving force behind Faschang Werkzeugbau in Weng im Innkreis.

There are more than 120 highly qualified employees currently developing and manufacturing in the 9000m² production area.

The company offers:

- Customer specific fixtures (adhesive, measurement, inspection equipment,...)
- Tools (punching, bending, moulding die,...)
- Punching and bending parts in series production
- Quality turned and milled parts

Faschang is known as "THE Solution Provider" and "a one-stop shop", working together with a variety of customers.

Rendre les clients encore plus compétitifs grâce à des solutions techniques intelligentes et complètes : c'est ce qui anime Faschang Werkzeugbau à Weng im Innkreis depuis sa création de l'entreprise en 1988.

Avec actuellement 120 employés hautement qualifiés, le développement et la production sont réalisés sur une surface de bâtiment de 9000 m².

Les produits suivants sont proposés :

- Dispositifs spécifiques au client (dispositifs de collage, de mesure, d'essai,...)
- Outils (poinçonnage, pliage, emboutissage,...)
- Pièces estampées et pliées en série
- Pièces tournées et fraîssées de haute qualité

Faschang est considéré comme LE dévelopeur de solutions et LE fournisseur de guichet unique pour un large éventail de clients.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Fasching Salzburg GmbH

Hellbrunner Strasse 11
5020 Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 662 / 842 72 10
E office@faschingsalzburg.com
W www.faschingsalzburg.com



Fasching Salzburg develops, produces and distributes belts for the automotive industry and disability technology. The company scores with its strong technical and personal competence, its own independent technologies and proprietary tools.

The product range includes 2-point and 3-point belts (shoulder harness belts) and special belts (H-belts) available as static, ALR (automatic locking retractor) and ELR (emergency locking retractor) versions.

Fasching supplies high quality belt systems and special applications for buses (mini, midi and coaches), for utility and special vehicles and agricultural machines, as well as for the armed forces.

Fasching développe, produit et distribue des courroies pour l'industrie automobile et le transport de personnes handicapées. L'entreprise dispose de solides compétences techniques et personnelles, de ses propres technologies indépendantes et de ses propres outils.

La gamme de produits : ceintures à 2 et 3 points, ceintures spéciales (H-belts) ; toutes disponibles en versions Static, ALR (Automatic Locking Retractor) et ELR (Emergency Locking Retractor).

Fasching fournit des systèmes de courroies de haute qualité et des applications spéciales pour les autobus (mini, midi, autocars), les véhicules commerciaux et spéciaux, les machines agricoles et les applications militaires.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

FerRobotics Compliant Robot Technology GmbH

Altenberger Straße 69
4040 Linz
Austria | Österreich

Herbert Eisinger
T +43 / 720 / 108 107 - 01
E herbert.eisinger@ferrobotics.at
W www.ferrobotics.com



FerRobotics is the international technology leader in sensitive automation and makes robots feel what they are doing. This industrial gold standard brings tricky handwork like sanding, grinding, deburring, handling, etc. up to an industry 4.0 automation level.

All branches benefit from the closure of these gaps in automation, including the automotive and aviation industries. The company's Active Compliant Technology ACT automates complex processes on a cost-effective basis, while at the same time improving production quality and cutting down cycle times.

Top results can be achieved immediately through the smart, out-of-the-box integration of both ACT standard tools and the special ACT function package into new or existing robotic systems.

FerRobotics est le leader technologique mondial de l'automatisation sensible au contact. La technologie ACT (Active Compliant Technology) permet aux robots de détecter ce qu'ils font. Cette nouvelle norme de l'industrie 4.0 porte les travaux manuels problématiques tels que le meulage, le polissage, l'ébarbage, la manutention, etc. à un niveau d'automatisation supérieur.

Toutes les industries, y compris l'industrie automobile et l'aviation, ont intérêt à combler ces lacunes en matière d'automatisation. L'équipement économique de bout de bras augmente la productivité en réduisant les temps de cycle tout en améliorant la qualité du produit.

L'intégration immédiate et aisée des produits standard ACT et des solutions complètes spéciales est possible dans des systèmes robotiques nouveaux ou existants.

Automated contact-sensitive grinding of car body



ASK: Package solution for grinding of roof-joints



ABG: Cooperative belt grinding device for smaller parts



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



RESEARCH
ENGINEERING

FH JOANNEUM GesmbH – Institute of Automotive Engineering

Alte Poststraße 149
8020 Graz
Austria | Österreich

Kurt Steiner
T +43 / 316 / 5453 8400
E fahrzeugtechnik@fh-joanneum.at
W <https://fahrzeugtechnik.fh-joanneum.at/index.php>

Since 1996, the Institute of Automotive Engineering at the FH JOANNEUM University of Applied Sciences in Graz / Austria has been training young, technically interested people to become globally successful engineers.

The institute also offers cooperation in research to industrial partners. The test field of the institute is equipped with two combustion engine test rigs with exhaust emission measurement, friction resistance tester, tilting bed, flow quantity measuring device, transmission test bed, climatic chamber (-50 to +50 °C for cold start tests and testing of vehicle air-conditioning) and a VT-SHED conditioning system.

The exhaust emission measurement at the chassis dynamometer, as well as the hydrocarbon evaporation emissions measurement (VT-SHED), are accredited according to European and USA standards.

FH JOANNEUM
Fahrzeugtechnik /
Automotive Engineering

Depuis 1996, le programme de diplôme FH « Automotive Engineering » de la FH JOANNEUM à Graz forme des jeunes passionnés de technologie pour en faire des ingénieurs de renommée mondiale.

Le terrain d'essai du programme d'étude est équipé de deux bancs d'essai moteur avec mesure des gaz d'échappement, d'un banc d'essai à rouleaux, à friction, à pivotement, d'écoulement et de transmission chacun, d'une chambre climatique -50 à +50 °C pour les essais de démarrage à froid et les investigations sur la climatisation du véhicule) ainsi que d'une installation VT-SHED.

La mesure des émissions de gaz d'échappement sur le banc à rouleaux ainsi que le laboratoire de mesure des émissions d'hydrocarbures par évaporation (VT-SHED) sont accrédités conformément aux normes européennes et américaines.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

FILL Gesellschaft m.b.H.

Fillstraße 1
4942 Gurten
Austria | Österreich

T +43 / 7757 / 70 10
E info@fill.co.at
W www.fill.co.at



Fill, founded in 1966, is a leading international machine and plant engineering company for a wide range of industries, and is completely family-owned.

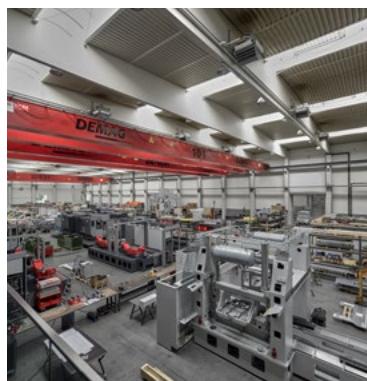
Fill is THE ideas factory for tailor-made complete solutions and composes the best processes internationally in each field of business. Automotive, Aerospace, Sport, Energy, and Timber & Construction.

With many years of experience and technical proficiency, Fill takes overall responsibility for even the most complex automation processes.

Fondée en 1966, Fill est une entreprise internationale de premier plan dans le domaine de la construction de machines et d'installations pour un large éventail de secteurs industriels. Elle est détenue à 100 % par la famille.

Fill est LA fabrique d'idées pour les solutions complètes individuelles et compose les meilleurs processus internationaux dans les domaines de l'automobile, de l'aéronautique, du sport, de l'énergie, du bois et de la construction.

Forte de nombreuses années d'expérience et d'expertise technique, l'équipe Fill assume la responsabilité globale des processus d'automatisation les plus complexes.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

Franz Achleitner GMBH

Innsbrucker Straße 94
6300 Wörgl
Austria | Österreich

Franz Achleitner
T +43 / 5332 / 78 11 - 0
E office@achleitner.com
W www.achleitner.com

PRODUCTS
ENGINEERING



The company Achleitner is highly valued by customers all over the world for its protected logistics, safety and special vehicles.

Achleitner's innovative products include:

- the militarised and / or protected SURVIVOR 4x4 family – PMV SURVIVOR II, HMV SURVIVOR I, MMV SURVIVOR with high accessibility
- Special protection vehicles based on the Land Cruiser 200 or a conventional transporter
- Troop carrier, command vehicle or other special requirements: CARRIER 4x4, MANTRA 4x4, GESON 4x4
- tailor-made customer solutions

L'entreprise Achleitner est appréciée par des clients du monde entier pour ses véhicules logistiques, de sécurité et spéciaux protégés.

Les produits innovants d'Achleitner incluent :

- la famille des 4x4 SURVIVOR militarisés et/ ou protégés - PMV SURVIVOR II, HMV SURVIVOR I, MMV SURVIVOR avec des capacités tout-terrain élevées
- Véhicules de protection spéciale basés sur le Land Cruiser 200 ou un fourgon conventionnel
- Véhicule de transport de troupes, véhicule de commandement ou pour d'autres besoins particuliers : CARRIER 4x4, MANTRA 4x4, GESON 4x4
- Des solutions sur mesure pour les clients

High protected PMV SURVIVOR II
for special forces



Interior protected security vehicle
LAND CRUISER 200



Special armored HMV SURVIVOR I
with ladder system



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium

Werkstrasse 1
3182 Marktl
Austria | Österreich

T +43 / 2762 / 500 - 0
E office@neuman.at
W www.neuman.at

NEUMAN
ALUMINIUM

The know-how of the Neuman Aluminium Group encompasses the development and production of high-quality aluminium parts and offers innovative solutions for the automotive, construction, electronics, safety engineering and packaging industries.

Unique is the continuous production from the melt to the ready-to-install component. The company operates worldwide in 16 plants in Europe, Asia and North America. In 2017 a further new plant was opened in Lagos de Moreno, Mexico, to supply the growing automotive industry.

The 5 service areas of the Neuman Aluminium Group are:

- Slug production and forging rod production
- Impact extrusion
- Direct extrusion
- Lightweight solutions automotive Chassis sector (Raufoss)
- Profile processing (PWG)

Le savoir-faire du groupe Neuman Aluminium comprend le développement et la production de pièces en aluminium de haute qualité et offre ainsi des solutions innovantes pour l'industrie automobile, l'industrie de la construction, l'ingénierie électrique, l'ingénierie de la sécurité et l'industrie de l'emballage.

La production continue est unique, de la fonte au composant prêt à être installé. Au total, 16 sites de production en Europe, en Asie et en Amérique du Nord - par exemple, une autre nouvelle usine a été ouverte à Lagos de Moreno, au Mexique, en 2017 pour fournir l'industrie automobile en pleine croissance.

Les 5 zones de service du groupe Neuman Aluminium :

- Production de lopins et de barres
- Extrusion par impact
- Extrusion
- Production de pièces de châssis (Raufoss)
- Formage et usinage de profilés (PWG)



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Fronius International GMBH

Froniusstraße 1
4643 Pettenbach
Austria | Österreich

T +43 / 7242 / 241 - 0
E contact@fronius.com
W www.fronius.com



Fronius International is an Austrian owner managed company. With a global workforce of 3,817 employees, the company operates in the areas of welding technology, photovoltaics and battery charging technology.

Fronius generates its export share of around 90 percent through 28 international companies as well as sales partners and representatives in more than 60 countries.

1,242 patents for product development demonstrate the innovative spirit within the company to the world market.

At Fronius sustainable development means the equal implementation of environmental and social aspects and economic factors.

Fronius International est une entreprise autrichienne qui prend ses décisions sous sa propre responsabilité et sous sa propre direction. Avec 3 817 employés dans le monde, l'entreprise est active dans les domaines de la technologie de soudage, du photovoltaïque et de la technologie de charge des batteries.

Fronius réalise sa part d'exportation d'environ 90 % avec 28 entreprises et partenaires commerciaux internationaux, ainsi que des représentants dans plus de 60 pays.

Les 1 242 brevets accordés pour des développements de produits démontrent l'esprit d'innovation de l'entreprise pour le marché mondial.

Chez Fronius, le développement durable consiste à mettre en œuvre les aspects environnementaux et sociaux sur un pied d'égalité avec les facteurs économiques.



Fuchshofer Präzisionstechnik GmbH

Haselbach 100
8552 Eibiswald
Austria | Österreich

Isabella Bäck
T +43 / 3466 / 470 25 29
E isabella.baeck@fuchshofer.at
W www.fuchshofer.at



Fuchshofer was founded by Hannes Fuchshofer in 1994 as a “one-man show”.

Constant further development and steady growth has made this company what it is today: a professional and reliable partner in the field of CAM-CNC precision technology with 86 employees in a 4600m² company building.

Core competencies

- CAM-CNC precision technology
- Additive manufacturing
- Ultrasonic grinding technology
- Special machine construction & assembly

Well-known companies in the aviation, aerospace, automotive, electrical and medical industries rely on the strengths of Fuchshofer Präzisionstechnik:

- Short-term delivery dates
- High standard of quality
- Fast reaction time

La société Fuchshofer a été fondée en 1994 par Hannes Fuchshofer en tant que « one-man-show ».

Un développement constant et une croissance continue ont fait de l'entreprise ce qu'elle est aujourd'hui : un partenaire expérimenté et fiable dans le domaine de la technologie de précision CAM-CNC avec 86 employés dans un bâtiment d'usine de 4 600 m².

Compétences :

- Technologie de précision CAM-CNC
- Fabrication additive, ultrasons
- Technologie de broyage
- Construction et montage de machines spéciales

Des entreprises renommées des secteurs de l'aéronautique, de l'automobile, de l'industrie électronique et de la technologie médicale font confiance aux forces de Fuchshofer Präzisionstechnik :

- Dates de livraison à court terme
- Norme de qualité élevée
- Temps de réponse rapide



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



GD European Land Systems - Steyr GmbH

Bleibtreustraße 2
1110 Wien
Austria | Österreich

Michael Mock
T +43 / 1 / 760 64 - 0
E michael.mock@gdels.com
W www.gdels.com

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

GENERAL DYNAMICS
European Land Systems-Steyr

General Dynamics European Land Systems (GDELS) is a General Dynamics Corporation company with locations throughout Europe in Germany, Austria, Spain and Switzerland.

More than 1870 GDELS employees with first-class technical training develop, produce and supply wheeled, tracked and amphibious vehicles, as well as other combat systems, artillery and ammunition for customers around the world.

As one of the leading manufacturers in Europe in the field of ground-based combat systems, GDELS concentrates on four selected business areas (tracked vehicles, wheeled vehicles and bridges, as well as artillery and ammunition) with the aim of promoting the synergies and coordination between its 9 plants.

General Dynamics European Land Systems (GDELS) est une société de General Dynamics Corporation avec des sites paneuropéens en Allemagne, en Autriche, en Espagne et en Suisse.

Avec plus de 1 870 techniciens hautement qualifiés, les entreprises de GDELS développent, produisent et fournissent des véhicules à roues, des véhicules à chenilles, des véhicules amphibies et d'autres systèmes de combat ainsi que de l'artillerie et des munitions pour des clients du monde entier.

En tant qu'un des principaux fabricants dans le domaine des systèmes de combat terrestres en Europe, GDELS se concentre sur quatre domaines d'activité sélectionnés (véhicules chenillés, véhicules à roues, ponts et artillerie et munitions) dans le but de promouvoir les synergies et la coordination entre ses 9 usines.

ASCOD



EAGLE 4x4 and 6x6



PANDUR 6x6





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

Gebauer & Griller Kabelwerke GmbH

Muthgasse 36
1194 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 360 20 - 0
E ggwien@griller.at
W www.griller.at



Gebauer & Griller

Gebauer & Griller is an international group in Austrian family ownership that has been producing high quality, technologically sophisticated wires, cables and wiring systems for applications in automobiles, elevators and industry for more than 75 years.

Its customers include renowned companies such as Audi, BMW, Daimler, Kone, Otis and Siemens. The 4107 employees generated a turnover of 436 million euro in 2016/17.

Locations:

Vienna: company headquarters / Linz: metal works / Poysdorf: cable manufacturing plant and development and competence centre / Mikulov (CZ), Velke Levare (SK), Bangalore (India), San Juan del Río (Mexico): cable assembly / Balti (Moldova): cable manufacturing plant / Southfield, MI (USA): sales & engineering office / Munich, Sindelfingen, Ingolstadt (Germany): engineering offices / Shenyang (China): cable assembly

Gebauer & Griller est un groupe international d'entreprises familiales autrichiennes qui, depuis plus de 75 ans, produit des fils, des câbles et des systèmes de lignes de haute qualité et technologiquement sophistiqués pour des applications dans le domaine de l'automobile, des ascenseurs et de l'industrie.

Les clients sont des entreprises de renom telles qu'Audi, BMW, Daimler, Kone, Otis ou Siemens. Les 4 107 employés ont généré un chiffre d'affaires de 436 millions d'euros en 2016/17.

Sites :

Vienne : siège de la société / Linz : métallurgie / Poysdorf : usine de câbles et centre de développement / Mikulov (CZ), Velke Levare (SK), Bangalore (Inde), San Juan del Río (Mexique) : assemblage de câbles / Balti (Moldavie) : usine de câbles / Southfield, MI (USA) : bureau de vente, de développement et de conception / Munich, Sindelfingen, Ingolstadt (Allemagne) : bureaux de conception / Shenyang (Chine) : confection des câbles



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



GGB Austria GmbH

Gerhardusgasse 25
1200 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 332 49 92
E austria@ggbearings.com
W www.ggbearings.com

PRODUCTS
ENGINEERING



GGB provides more than 50 auto bearing solutions for automotive applications. GGB automotive bearings and truck bushings offer many advantages, contributing to a superior driving performance:

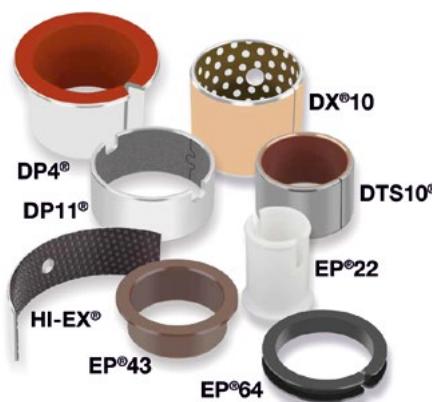
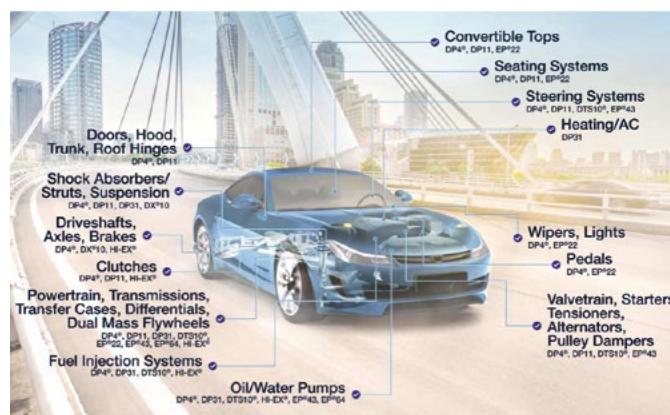
- Long life, reliable and smooth operation
- High wear resistance performance
- Self-lubricating
- Low coefficient of friction and breakaway torque, no stick-slip effect
- Compatible with most standard oils and lubricants
- High-precision and dimensionally stable

The company's environmentally friendly, lead-free bearings reduce installation, operating and maintenance costs and are compliant with the European Union's End of Life Vehicles (ELV) directive on the elimination of hazardous materials.

GGB propose plus de 50 solutions pour l'industrie automobile, notamment des paliers lisses pour les charnières et les amortisseurs, ainsi que des supports de transmission qui contribuent à améliorer les performances de conduite de nombreuses manières :

- durable, fiable et fluide
- haute résistance à l'usure
- autolubrifiant
- faible coefficient de frottement et couple de rupture, pas d'effet de glissement
- compatible avec la plupart des huiles et lubrifiants standard
- haute précision et stabilité dimensionnelle

Les paliers lisses écologiques et sans plomb réduisent non seulement les coûts de montage, d'exploitation et de maintenance, mais répondent également aux exigences de la directive européenne sur les véhicules hors d'usage concernant l'élimination des matières dangereuses.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Gruber & Kaja High Tech Metals GmbH

Gruber & Kaja Straße 1
4502 St. Marien
Austria | Österreich

T +43 / 7229 / 611 41 - 0
E office@gruber-kaja.at
W www.gruber-kaja.at



For 67 years Gruber & Kaja has been a high performer in the provision of pre-finished and pressure-tight aluminum high pressure die cast parts.

Gruber & Kaja predominately support truck and automobile manufacturers, as well as their suppliers, with high standards of quality, complexity and delivery reliability.

The continually improved products and processes have, for many years, contributed significantly to the efficiency and durability at companies such as Audi, BMW, VW and Wabco.

Depuis 67 ans, Gruber & Kaja fait preuve d'une grande performance en fournissant des pièces moulées sous pression en aluminium, étanches à la pression et prêtes à être installées, y compris l'usinage mécanique et l'assemblage de pièces.

Gruber & Kaja fournit principalement les fabricants de deux-roues, de camions et d'automobiles, ainsi que leurs fournisseurs, qui ont des exigences élevées en matière de qualité, de complexité et de fiabilité de livraison.

Les produits et processus continuellement améliorés ont déjà assuré une efficacité et une longévité considérables pendant de nombreuses années dans des entreprises telles qu'Audi, BMW, VW et Wabco.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



GST - Gesellschaft für Schleiftechnik GmbH

Industriepark 6
2011 Sierndorf
Austria | Österreich

Sonja Horvath-Puttinger
T +43 / 2267 / 32 50 - 0
E office@gst.at
W www.gst.at



Since it was founded in 1992, the GST company has firmly established itself on the market as a reliable and flexible partner of the automotive industry and the mechanical engineering sector.

The company's core competency is the production of customized cylindrical grinding machines and processing solutions to satisfy the highest requirements.

In addition GST is known for the provision of a broad range of services, including the retrofitting and overhauling of machines which have outlived their prime time. Furthermore the company is always there for its customers, from the first consultation, planning and design engineering to the final commissioning, machine capability tests and regular maintenance services.

Depuis sa création en 1992, la GST Gesellschaft für Schleiftechnik s'est fermement établie sur le marché en tant que partenaire orienté vers le client, flexible et fiable pour l'industrie automobile et la construction mécanique.

La compétence principale est ici la production de rectifieuses cylindriques et de solutions d'usinage personnalisées qui répondent aux exigences les plus élevées.

GST propose également une large gamme de services, notamment la modernisation et la révision des machines vieillissantes. GST est là pour ses clients depuis la consultation initiale, en passant par la planification et la conception jusqu'à la mise en service, les tests de capacité des machines et les services de maintenance réguliers.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | **Accessories** | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

HellermannTyton GmbH

Rennbahnweg 65
1220 Wien
Austria | Österreich

György Roth
T +43 / 1 / 259 99 55 00
E office@HellermannTyton.at
W www.HellermannTyton.at

HellermannTyton

HellermannTyton is a leading manufacturer and supplier of products for fastening, fixing, installing, connecting, insulating, protecting and identifying electrical cables and data network infrastructure. Furthermore the company also develops parts for customer-specific industrial applications.

The HellermannTyton team is always at hand, discussing new conceptual solutions with its customers and tailoring them to meet their exact requirements. Decisions are made without detours. The company bundles its expert knowledge with that of the customer in order to achieve the very best results for each project.

HellermannTyton is represented worldwide by 37 companies on all five continents. Eleven of these sites are facilities producing more than 75,000 products to facilitate the work of their customers.

HellermannTyton est un fabricant et fournisseur de premier plan de produits destinés à bâcler, fixer, traiter, connecter, isoler, protéger et marquer les câbles, les fils et les infrastructures de réseaux de données. HellermannTyton développe également des pièces pour des applications industrielles spécifiques aux clients.

L'équipe de HellermannTyton est toujours prête à l'action, discute de la conception de nouvelles solutions avec ses clients et s'adapte précisément à leurs besoins. Les décisions sont prises sans détours. L'expertise de la société s'allie à celle de ses clients pour obtenir les meilleurs résultats pour chaque projet.

HellermannTyton est représenté dans le monde entier par 37 entreprises sur les cinq continents. Onze de ces sites sont des sites de production pour les plus de 75 000 articles qui facilitent le travail des clients.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | **Accessories** | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | E-Mobility



HENN GmbH & Co KG

PRODUCTS

Steinebach 18
6850 Dornbirn
Austria | Österreich

Martin Ohneberg
T +43 / 5572 / 38 34 - 0
E martin.ohneberg@henn.at
W www.HENN.at



HENN, a world market leader in the field of intercooler connectors, has been developing and producing innovative connection systems for intercooler systems and coolant systems in the automobile industry since 1990.

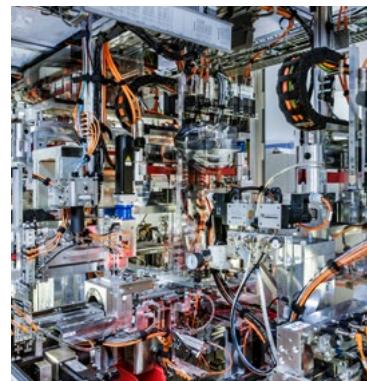
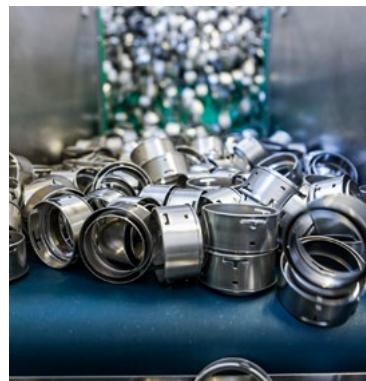
In addition to the production of coupling clips, HENN also produces the necessary crimping machine. Customers include automobile and hose manufacturers in Europe, USA and Asia.

HENN connection technology is protected by 122 patents and registered designs. Limited space in engine compartments and more demanding technical requirements as a result of "downsizing" are the reason why the company's connection systems - designed for fast, tool-free installation - can be found on the production lines of many automobile brands.

HENN, leader mondial dans le domaine des raccords d'air de suralimentation, développe et produit depuis 1990 des systèmes de raccordement innovants pour les systèmes d'air de suralimentation et d'eau de refroidissement dans l'industrie automobile.

En plus de la production des connecteurs, HENN fabrique également la machine à sertir nécessaire. Parmi ses clients figurent des constructeurs automobiles et des fabricants de tuyaux en Europe, aux États-Unis et en Asie.

La technologie de connexion HENN est protégée par 122 brevets et modèles d'utilité. Les dimensions serrées dans le compartiment moteur et les exigences techniques plus élevées dues au « down-sizing » sont la raison pour laquelle les systèmes de connexion, qui peuvent être assemblés rapidement sans outils, se retrouvent dans la production en série de nombreuses marques automobiles.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Hirschmann Automotive GmbH

Oberer Paspelsweg 6 - 8

6830 Rankweil

Austria | Österreich

Sven Capelli

T +43 / 5522 / 307 - 325

E sven.capelli@hirschmann-industry.com

W www.hirschmann-automotive.com



HIRSCHMANN
Industrial Sensors

Hirschmann Automotive GmbH is an internationally active company, employing around 4,800 people in several locations around the world.

In the fields of automotive, industrial sensors and renewable energy, Hirschmann Automotive GmbH develops and produces customer-specific systems as well as catalogue products which are highly appreciated by hundreds of customers every day.

Hirschmann Automotive GmbH est une entreprise internationale qui emploie environ 4 800 personnes sur plusieurs sites dans le monde.

Dans les domaines de l'automobile, des capteurs industriels et des énergies renouvelables, Hirschmann Automotive GmbH développe et produit des systèmes spécifiques aux clients ainsi que des produits de catalogue qui inspirent chaque jour des centaines de clients.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | **E-Mobility**



Hirtenberger Automotive Safety GmbH & Co KG

Leobersdorferstraße 31-33

2552 Hirtenberg

Austria | Österreich

Petra Braunstorfer

T +43 / 2256 / 811 84 - 738

E petra.braunstorfer@hirtenberger.com

W has.hirtenberger.com

PRODUCTS
ENGINEERING



Hirtenberger Automotive Safety is specialised in the development and production of advanced pyrotechnic solutions for systems to protect pedestrians, occupants and rescue personnel, as well as for non-automotive applications.

Established in 1993 as part of the Hirtenberger Group in Austria, the company has become one of the leading suppliers of pyrotechnic products to the European automotive industry. Hirtenberger Automotive Safety supplies almost every major vehicle manufacturer and Tier 1 supplier with products from their core range of pyrotechnic actuators and micro gas generators.

In 2017, the company opened its first office in Auburn Hills, Michigan, in order to improve the service to its customers in North America and to position themselves as a more global partner.

Hirtenberger Automotive Safety est spécialisé dans le développement et la production de solutions pyrotechniques avancées pour les systèmes de protection des piétons, des passagers et des services d'urgence, ainsi que pour des applications en dehors de l'industrie automobile.

Fondée en 1993 au sein du groupe Hirtenberger en Autriche, l'entreprise est devenue l'un des principaux fournisseurs de produits pyrotechniques pour l'industrie automobile européenne. Hirtenberger Automotive Safety fournit à la quasi-totalité des grands constructeurs automobiles et des fournisseurs de niveau 1 des produits tels que des actionneurs pyrotechniques et des microgénérateurs de gaz.

En 2017, l'entreprise a ouvert son premier bureau à Auburn Hills, dans le Michigan, afin d'améliorer le service offert à ses clients en Amérique du Nord et de se positionner plus fortement comme un partenaire mondial.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

Hödlmayr International AG

Aisting 33
4311 Schwertberg
Austria | Österreich

T +43 / 7262 / 660
E info@hoedlmayr.com
W www.hoedlmayr.com



Hödlmayr International is a vehicle logistics specialist that offers efficient solutions along the entire distribution chain.

Highly motivated specialists implement innovative, top quality logistics concepts for leading manufacturers, importers, retailers and fleet owners. Hödlmayr International customers profit from its more than sixty years of experience and a company-owned European logistics network complete with distribution centres and transport fleets.

Services commence with releasing agent activities at production plants and then continue via rail and road transport to the distribution centres across the whole of Europe. Hödlmayr International prepares vehicles for local retailers, or modifies vehicles in accordance with customer requirements.

Hödlmayr International est un spécialiste de la logistique des véhicules et propose des solutions efficaces tout au long de la chaîne de distribution.

Des experts en logistique hautement motivés développent des concepts logistiques innovants et de haute qualité pour les principaux fabricants, importateurs, concessionnaires et propriétaires de flotte. Les clients de Hödlmayr International bénéficient de plus de 60 ans d'expérience et d'un réseau logistique européen avec ses propres centres de distribution et flottes de transport.

Les services commencent par l'expédition des véhicules à l'usine et se poursuivent par le transport ferroviaire et routier jusqu'aux centres de distribution dans toute l'Europe. Hödlmayr International prépare les véhicules pour les concessionnaires locaux ou transforme les véhicules en fonction des besoins des clients.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



ENGINEERING

IMR Fabrikautomation GmbH

Jessenigstraße 4
9220 Velden am Wörther See
Austria | Österreich

Karl Rimmer
T +43 / 4274 / 41 00
E karl.rimmer@imr.co.at
W www.imr-group.com

IMR FABRIK-AUTOMATION GmbH

IMR FACTORY AUTOMATION is one of the leading companies in the automation of manufacturing processes. Many years of experience in application technology solutions confirm the company's competence in special machine construction such as robotics, 3D digital vision, handling and conveyor technology.

Further business areas in the whole IMR TECHNOLOGY GROUP produce:

- Aluminium metal powder for 3D printing (AM)
- Zinc and tin powder production for the chemical and automotive supply markets
- Anodes for the electroplating industry and alloys for hot-dip and strip galvanizing.

The experience of the company's employees, as well as their readiness to drive forward highly innovative topics with their customers, is a guarantee for mutual success.

IMR FABRIKAUTOMATION est l'une des principales entreprises dans le domaine de l'automatisation des processus de fabrication. Les nombreuses années d'expérience en matière de solutions technologiques d'application confirment la compétence dans la construction de machines spéciales telles que la robotique, la reconnaissance d'image 3D, la manutention et la technologie de convoyage.

L'ensemble du groupe IMR TECHNOLOGY GROUP œuvre dans d'autres domaines d'activité :

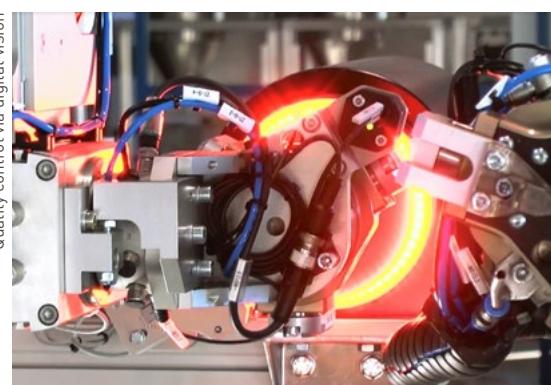
- Poudre métallique d'aluminium pour l'impression 3D (AM)
- Poudre de zinc et d'étain pour les marchés de la chimie et de l'équipement automobile
- Anodes pour l'industrie de la galvanisation et alliages pour la galvanisation à chaud et en bandes.

L'expérience de tous les employés et la volonté de faire avancer des sujets même très innovants avec les clients sont la garantie d'un succès commun.

Robotics, manipulation of parts



Quality control via digital vision





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS

Infineon Technologies Austria AG

Siemensstraße 2
9500 Villach
Austria | Österreich

T +43 / 517 77 - 0
E communications.austria@infineon.com
W www.infineon.com/austria



Drawing on more than 40 years of experience and the industry's most comprehensive portfolio of power semiconductors, sensors and microcontrollers, Infineon is a leading supplier of system solutions for automotive electronics.

Following the motto "clean, safe and smart", concepts of future mobility feature prominently on Infineon's agenda. Infineon semiconductors support innovative automotive technologies in terms of

- optimisation of combustion engines,
- driver assistance systems through to autonomous driving,
- e-mobility and
- smart sensors.

The result: smart and comfortable next-generation vehicles with increased safety standards and reduced energy consumption.

Avec plus de 40 ans d'expérience et le portefeuille de semi-conducteurs de puissance, de capteurs et de microcontrôleurs le plus complet du secteur, Infineon est le principal fournisseur de solutions système pour l'électronique automobile.

Sous le principe directeur « propre, sûr et intelligent », les concepts de mobilité de l'avenir jouent donc un rôle important. Les semi-conducteurs d'Infineon soutiennent les technologies automobiles innovantes dans les domaines suivants

- Optimisation des moteurs à combustion,
- Systèmes d'aide à la conduite jusqu'à la conduite autonome,
- Électromobilité,
- Technologie de capteurs intelligents.

Le résultat est la nouvelle génération de véhicules : des voitures intelligentes et confortables offrant une sécurité accrue et une consommation d'énergie réduite.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
 Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
 Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, DIGITAL – Institute for Information & Communication Technologies

Steyrergasse 17
 8010 Graz
 Austria | Österreich

Heinz Mayer
 T +43 / 316 / 876 – 50 00
 E sales.digital@joanneum.at
 W www.joanneum.at/digital



The DIGITAL Institute is a reliable partner in the field of digital innovation and transformation and develops practice-oriented, high-tech solutions for various business sectors, including mobility and production.

The institute is well positioned in three areas of research into highly automated driving, which form the basis for the current development, simulation and validation of automated driving functions:

- HQ mobile mapping
- Automated map creation & update
- Robust multi-sensor localisation.

A further focus is placed on customer-specific innovations for manufacturing companies in the following areas: Industry 4.0, quality control, machinery monitoring and the interaction between man and machine.

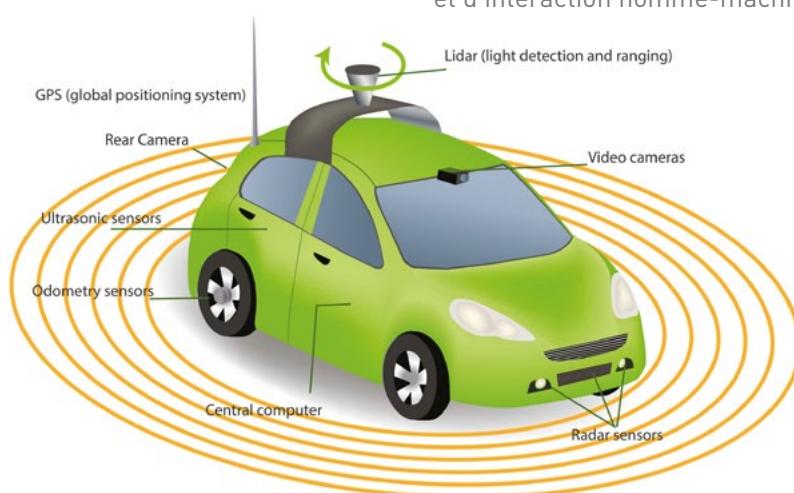
L'Institut DIGITAL est un partenaire fiable dans le domaine de l'innovation et de la transformation numérique et développe des solutions high-tech orientées vers la pratique pour les domaines d'activité de la mobilité et de la production, entre autres.

Dans le domaine de la conduite hautement automatisée, l'Institut est positionné dans trois domaines de recherche qui constituent la base du développement, de la simulation et de la validation actuels des fonctions de conduite automatisée :

- Cartographie mobile du siège social
- Création et mise à jour automatisées des cartes
- Localisation robuste multi-capteurs.

L'accent est également mis sur les innovations spécifiques aux clients pour les entreprises de fabrication dans le contexte de l'industrie 4.0, en matière d'inspection de la qualité, de surveillance de l'état des machines et d'interaction homme-machine.

Foto: iStock



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH

JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, MATERIALS – Institute for Surface Technologies & Photonics

Franz-Pichler-Straße 30

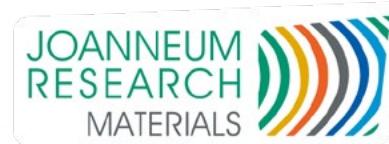
8160 Weiz

Austria | Österreich

T +43 / 316 / 876 – 3000

E materials@joanneum.at

W www.joanneum.at/materials



The JOANNEUM RESEARCH develops solutions and technologies for commerce and industry in a wide range of fields and carries out advanced research on an international scale.

By focusing on applied research and technology development, the innovation company plays a key role in technology and knowledge transfer.

MATERIALS – the Institute for Surface Technologies and Photonics provides its customers access to the latest technologies required for implementing innovative products and services and is the first port of call for technology and process development in the following areas:

- Hybrid electronics and patterning
- Light and optical technologies
- Laser and plasma processing
- Sensors and functional printing

JOANNEUM RESEARCH Forschungsellschaft mbH développe des solutions et des technologies pour les entreprises et l'industrie dans un large éventail de secteurs et mène des recherches de pointe au niveau international.

Axée sur la recherche appliquée et le développement technologique, elle joue donc un rôle clé dans le transfert de technologies et de connaissances.

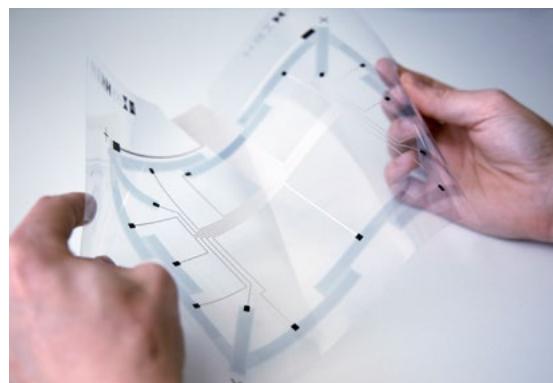
MATÉRIAUX - l'Institut des technologies de surface et de la photonique garantit à ses clients l'accès aux technologies les plus récentes sur la base d'une compétence scientifique élevée et constitue le premier point de contact pour les développements de processus dans ces domaines :

- Électronique hybride et structuration
- Lumière et technologies optiques
- Technologies laser et plasma
- Capteurs et impression fonctionnelle

© JOANNEUM RESEARCH



© JOANNEUM RESEARCH



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



RESEARCH

JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, ROBOTICS – Institute for Robotics & Mechatronics

Lakeside B08a EG
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 876 - 2000
E robotics@joanneum.at
W www.joanneum.at/robotics



JOANNEUM RESEARCH Forschungsellschaft mbH (JOANNEUM RESEARCH) is a leading business-oriented provider of innovation and technology. It is linked to a worldwide network and has been providing cutting-edge research on an international scale for almost forty years.

Research at the ROBOTICS institute is focused primarily on human-robot collaborations and interactions that occur in innovative production processes, as well as robot safety & security. In addition, mobile robots in the field of industrial manufacturing and logistics are important issues, as well as service robots in general.

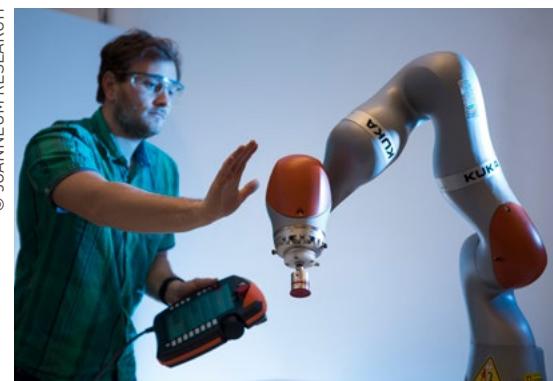
JOANNEUM RESEARCH Forschungsellschaft mbH est un fournisseur de technologies et d'innovations entrepreneuriales qui, intégré à un réseau international, mène des recherches de pointe depuis plus de trente ans.

L'Institut ROBOTICS se concentre sur les thèmes de recherche de la collaboration et de l'interaction homme/robot dans les processus de production innovants, ainsi que sur le thème de la sécurité des robots (Safety & Security). L'entreprise œuvre aussi dans la robotique mobile pour les domaines de la fabrication industrielle, de la logistique et de la robotique de service.

© JOANNEUM RESEARCH



© JOANNEUM RESEARCH



Johannes Kepler Universität Linz - Institute for Design and Control of Mechatronical Systems

Altenberger Straße 69
4040 Linz
Austria | Österreich

Luigi del Re
T +43 / 732 / 24 68 – 62 11
E luigi.delre@jku.at
W www.desreg.jku.at



JOHANNES KEPLER
UNIVERSITY LINZ

Johannes Kepler University Linz has an excellent experimental infrastructure in the field of automotive control. Various research and industrial projects focus on innovative control and information processing methods, for example for:

- predictive engine control or driving functions
- methods for danger assessment of driving assistance systems
- models of internal combustion engines and components
- optimal energy management for hybrid vehicles
- different virtual sensors
- fast measurement of emissions by a specially developed laser sensor
- online classification of traffic environment

L'Institut de conception et de contrôle des systèmes mécatroniques dispose d'un excellent équipement expérimental dans le domaine de la commande automobile et participe à des projets de recherche et industriels portant sur de nouvelles méthodes de commande et de traitement de l'information, par exemple via plusieurs éléments :

- Commandes ou fonctions de conduite prédictives des moteurs
- Méthodes d'évaluation des risques des systèmes d'assistance
- Modèles de moteurs et de composants
- Gestion optimisée de l'énergie des véhicules hybrides
- Grande variété de capteurs virtuels
- Détection rapide des émissions grâce à des sondes laser compactes spécialement conçues
- Classification en ligne de l'environnement du trafic

Test vehicle BMW



Engine test bench BMW



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | **E-Mobility**



KEBA AG

Gewerbepark Urfahr 14-16
4041 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 70 90 - 0
E kecontact@keba.com
W www.keba.com/emobility



Founded in 1968, KEBA is an internationally successful electronics company based in Linz, Austria, and with branches throughout the world. KEBA develops and produces innovative automation solutions for industrial, banking, service and energy automation.

Since 2009 KEBA has been active in the area of e-mobility and has already sold more than 45,000 charging stations worldwide. The company is a cooperation partner of the BMW Group and produces the latest BMW i wallbox. KEBA's own wallbox, KeContact P30, is an intelligent charging station that can be easily integrated into smart homes or back-end systems and, thanks to the billing possibility, is then a communication centre for intelligently controlled charging.

KEBA est une entreprise électronique de renommée internationale dont le siège social se trouve à Linz, en Autriche, et qui possède des filiales dans le monde entier. Fondée en 1968, KEBA développe et produit des solutions d'automatisation innovantes pour l'industrie, la banque, les services et l'énergie.

KEBA est active dans le domaine de l'électromobilité depuis 2009 et a vendu à ce jour plus de 45 000 bornes de recharge dans le monde. En tant que partenaire de coopération du groupe BMW, KEBA produit la nouvelle BMW i Wallbox. La wallbox propriétaire KeContact P30 est une station de recharge intelligente qui peut être facilement intégrée à une maison connectée ou aux systèmes backend. Grâce à l'option de facturation, elle devient un hub de communication pour une recharge intelligente.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

kmb Metalltechnik GmbH

Feldhamer Str. 39
4655 Vorchdorf
Austria | Österreich

Hermann Blumer
T +43 / 7614 / 77 85 - 0
E office@kmb-technik.at
W www.kmb-technik.at



kmb Metalltechnik, based in Vorchdorf in Upper Austria, is a family-owned and run company which has been concentrating on the development, production and marketing of high-quality vehicle and machine components for 30 years.

Automated serial production for the vehicle supplier industry: kmb Metalltechnik's production competencies include milling, turning, honing, TEM deburring, punching and bending, resistance welding, assembly and joining, as well as laser engraving and marking.

The customers - mainly companies in the vehicle supplier industry, as well as the engineering and rail vehicle industry - benefit from the development, design, production and quality control from a single source.

Further information:
www.kmb-technik.at

Basée à Vorchdorf, en Haute-Autriche, kmb Metalltechnik est une entreprise familiale gérée par son propriétaire qui se concentre depuis 30 ans sur le développement, la production et la distribution de composants de qualité pour les véhicules et machines.

Production automatisée de pièces en série pour l'industrie de l'équipement automobile : les compétences de fabrication de kmb Metalltechnik comprennent le fraisage, le tournage, le rodage, l'ébavurage TEM, le poinçonnage et le pliage, le soudage par résistance, l'assemblage et la jonction, ainsi que la gravure et le marquage au laser.

Les clients - principalement des entreprises du secteur de l'approvisionnement en véhicules, de la construction mécanique et de l'industrie des véhicules ferroviaires - bénéficient du développement, de la conception, de la production et du contrôle de la qualité auprès d'une seule source.

Pour plus d'informations :
www.kmb-technik.at



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

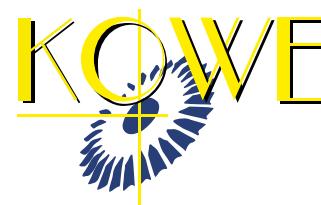


KOWE CNC-Metallverarbeitungs GmbH

PRODUCTS

Moosham 76
4943 Geinberg
Austria | Österreich

Siegfried Kobencic
T +43 / 7723 / 448 22
E office@kowe-cnc.com
W www.kowe-cnc.com



KOWE has been a supplier to the automotive industry for many years. Cars and other transport systems all around the world contain turned and milled parts from KOWE. In particular luxury brands tailor their numbers to suit KOWE's manufacturing capacities.

Customers especially value the reliability, high quality of products and the flexibility of the company. Prototypes, components and serial parts are delivered continuously to the automobile industry. As the developers and designers cannot be production specialists as well, they often draw on the expertise of the experienced manufacturers.

KOWE est un fournisseur du secteur automobile depuis de nombreuses années. Les voitures et autres systèmes de transport du monde entier roulent avec des pièces tournées et fraîssées par KOWE. Les marques de luxe en particulier adaptent leurs séries aux capacités de fabrication de KOWE.

La fiabilité, le souci de la qualité et la flexibilité de l'entreprise sont particulièrement appréciées par les clients. Elle fournit en permanence des prototypes, des assemblages et des pièces de série à l'industrie automobile. Comme les développeurs et les concepteurs de produits ne peuvent pas être aussi des spécialistes de la production, ils aiment s'appuyer sur les compétences d'un fabricant expérimenté.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Kreisel Electric GmbH & Co. KG

Kreiselstraße 1
4261 Rainbach i.M.
Austria | Österreich

T +43 / 7949 / 214 00
E info@kreiselectric.com
W www.kreiselectric.com



Driven by the vision of integrating the electric drive in all areas of mobility, Kreisel Electric develops the lightest weight and most efficient battery solutions worldwide.

This technology has already been applied to cars, buses and trucks up to boats and airplanes as well as stationary storage. The special assembly and the innovative thermal management are determining the high-performance of Kreisel Electric's battery technology.

In order to meet the rising global demand for its unique battery solutions, Kreisel Electric opened its new high-tech development center and production line in Rainbach, Austria in 2017.

For more information visit
www.kreiselectric.com/en

Afin d'intégrer la propulsion électrique dans tous les domaines de la mobilité, Kreisel Electric développe les batteries haute performance les plus légères et les plus efficaces au monde.

Les projets vont des voitures, bus et camions aux bateaux et avions, en passant par les solutions de stockage stationnaires. L'assemblage spécial et la gestion thermique innovante sont déterminants pour les performances de la technologie des batteries Kreisel.

Afin de répondre à la demande mondiale de ses solutions uniques en matière de batteries, Kreisel Electric a ouvert en 2017 son nouveau centre de développement et sa nouvelle ligne de production de haute technologie à Rainbach, en Haute-Autriche.

Pour plus d'informations :
www.kreiselectric.com

Kreisel BatteryPack, © Kreisel Electric



MAVERO Energy Storage,
© berge / Kreisel Electric



LieberLieber Software

Handelskai 340
 1020 Wien
 Austria | Österreich

Konrad Wieland
 T +43 / 662 / 906 00 – 20 17
 E konrad.wieland@lieberlieber.com
 W www.lieberlieber.com

PRODUCTS
 ENGINEERING



LieberLieber Software is a specialist in the field of model-based software engineering, offering specialized products and services to users of Enterprise Architect.

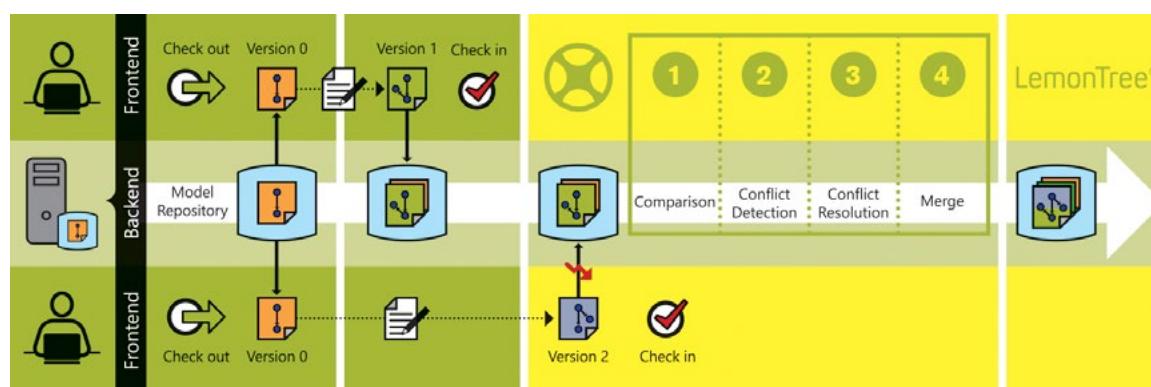
LieberLieber LemonTree is a fresh new model diff & merge tool that boosts productivity in the working environments of distributed development teams while supporting adherence to industry and regulatory standards.

LieberLieber represents a single source of competence for model-based software development and systems engineering, with years of experience in consulting, scope analysis and creation of individualized solutions, tool chain integration, specialized training and high-level support.

LieberLieber Software est un spécialiste de l'ingénierie de modèles. Dans le contexte du développement basé sur des modèles, l'accent est mis sur les produits complémentaires pour Enterprise Architect ainsi que sur les adaptations pour un large éventail de secteurs et d'applications.

Avec LemonTree, un outil de gestion des versions de modèles, l'entreprise révolutionne le travail d'une équipe de modélisation distribuée et favorise le respect des normes requises.

LieberLieber rassemble tous les services nécessaires pour le développement basé sur des modèles : consultation, collecte des besoins, création d'outils personnalisés, intégration dans la chaîne d'outils existante, formation personnalisée et soutien continu.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Linz Center of Mechatronics GmbH

Altenberger Straße 69
4040 Linz
Austria | Österreich

Gerald Schatz
T +43 / 732 / 24 68 60 02
E office@lcm.at
W www.lcm.at



For more than 15 years LCM has been a research and development partner for national and international customers.

LCM provides support from the first conception of the idea and feasibility study to the development and introduction of series production. Mechatronics, an intelligent fusion of informatics, mechanics and electronics, is LCM's forte.

This specific knowledge forms the basis for collaborations in research and development and the foundation for the design of new smart, networked or autonomous systems for the manufacturing industry.

Depuis plus de 15 ans, LCM est un partenaire de recherche et de développement pour des clients nationaux et internationaux.

LCM fournit un accompagnement depuis le brainstorming jusqu'à l'accompagnement du lancement de la série, en passant par l'étude de faisabilité et le développement. La méchatronique, une mise en réseau intelligente de l'informatique, de la mécanique et de l'électronique, est la spécialité de LCM.

Ce savoir-faire spécifique constitue la base des coopérations en matière de recherche et de développement et le fondement de la conception de nouveaux systèmes intelligents, en réseau ou autonomes pour l'industrie manufacturière.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Magna Europe

Technologiestraße 9
1120 Wien
Austria | Österreich

W www.magna.com

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING



Magna is the most diversified global automotive supplier. Magna designs, develops and manufactures automotive systems, modules and components, and engineers and assembles complete vehicles, primarily for sale to original equipment manufacturers ("OEMs") of cars and light trucks.

The company's competencies include the design, engineering, testing and manufacture of automotive seating, closures, body & chassis, vision systems, roof systems, electronics, exteriors and powertrain, as well as vehicle engineering and contract manufacturing.

Magna is a global network with more than 300 production sites worldwide and over 161,000 employees.

La gamme de produits et de services s'étend du développement et de la production de pièces, de composants et de modules à l'intégration de systèmes et au développement et à la production de véhicules complets pour les constructeurs automobiles mondiaux.

Les compétences comprennent la conception, le développement, la fabrication et les essais de systèmes de sièges, de systèmes de verrouillage, de systèmes de carrosserie et de châssis, de systèmes de vision, de systèmes de toit, de systèmes électroniques, d'équipements extérieurs, de technologies de transmission et de traction intégrale, de développement de véhicules et de fabrication de véhicules en sous-traitance.

L'entreprise emploie plus de 161 000 personnes sur plus de 300 sites de production.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

ENGINEERING

Magna Powertrain Engineering Center Steyr GmbH & Co KG

Steyrer Straße 32
4300 St. Valentin
Austria | Österreich

Werner Dantendorfer
T +43 / 7435 / 501 - 0
E info.valentin.mpt@magna.com
W engineering.mpt.magna.com



The Magna Powertrain Engineering Center in St. Valentin is an internationally acknowledged engineering supplier. The company's extensive portfolio includes system engineering & architecture, the electrification of vehicles, vehicle, engine and drivetrain engineering, simulation- and testing services and technical application software, as well as prototyping & production.

An on-site proving ground for functional and endurance testing, 19 fully automated engine test benches, 1 high altitude test bench, 4 drive train test benches, a fatigue laboratory, and finally a 4WD chassis dynamometer for functional, NVH and emissions optimization make the ECS a full service supplier.

Le centre d'ingénierie de Magna Powertrain à St. Valentin est un fournisseur de services d'ingénierie reconnu dans le monde entier. Son vaste portefeuille comprend le développement et l'architecture de systèmes, l'électrification des véhicules, le développement de véhicules, de moteurs et de groupes motopropulseurs, les services de simulation et d'essai, les logiciels d'application technique, ainsi que la production et le prototypage.

La piste d'essai interne pour les essais fonctionnels et d'endurance, 19 bancs d'essai moteur entièrement automatisés, 1 banc d'essai d'altitude, 4 bancs d'essai de groupe motopropulseur, un laboratoire de stabilité opérationnelle et, enfin et surtout, le banc d'essai à rouleaux fonctionnel acoustique et 4x4 font de ce site un fournisseur de services complets.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Magna Steyr

Liebenauer Hauptstraße 317
8041 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 404 - 0
E office.magnasteyr@magna.com
W magnasteyr.com



Over 100 years of experience in vehicle production and a broad range of services make Magna Steyr the worldwide leading brand-independent engineering and manufacturing partner for OEMs.

The range of services covers the following product groups:

- Engineering services: from systems and modules to complete vehicle engineering
- Contract manufacturing: world-class flexible solutions from niche to volume production
- Fuel systems: energy storage systems made of steel, plastic and aluminium.

11,000 employees support these services worldwide. Thanks to the global network of more than 30 locations on 3 continents, customer proximity is guaranteed.

Plus de 100 ans d'expérience dans le domaine de l'ingénierie automobile et la gamme complète de services de la société font de Magna Steyr le premier partenaire mondial autonome pour l'ingénierie et la fabrication des constructeurs automobiles.

La gamme de services comprend les domaines suivants :

- Ingénierie : services de développement, des systèmes et modules au véhicule complet
- Fabrication en sous-traitance de véhicules : des solutions flexibles, de la fabrication de niche à la production en série
- Systèmes de réservoirs : stockage d'énergie en acier, plastique et aluminium.

Derrière toutes ces réalisations se trouvent 11 000 collaborateurs dans le monde entier. Magna Steyr est toujours proche de ses clients grâce à son réseau mondial de plus de 30 sites sur 3 continents.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

MARK Metallwarenfabrik GmbH

Gleinkerau 23
4582 Spital am Pyhrn
Austria | Österreich

T +43 / 7563 / 80 02 - 0
E sales@mark.at
W www.mark.at



MARK

MARK was founded in 1920 as a shoe eyelets manufacturer and is known for inventing the ski boot buckle.

Since the 1980s MARK has been a reliable business partner for the automotive industry. MARK products are also used worldwide in the medical, electronic, electro-technical and consumer goods industries. MARK employs around 450 people at two locations in Austria and one in Slovenia.

MARK is specialised in

- Deep drawing: precise deep drawn parts (diameter of 2 mm - 80 mm, length of max. 120 mm)
- Fully automated assembly: enabling further processing directly in-house of the deep-drawn parts
- 100% control and post-processing: highest quality guaranteed through an eddy current and optical controls via camera systems

MARK a été fondée en 1920 en tant qu'usine d'œillets pour chaussures et est connue comme l'inventeur de la boucle pour chaussures de ski.

Aujourd'hui, MARK est un partenaire fiable de l'industrie automobile et les produits MARK sont également utilisés dans le monde entier en médecine, en électronique, en électrotechnique et dans l'industrie des biens de consommation. Environ 450 employés travaillent sur deux sites en Autriche et un en Slovénie.

MARK est spécialisée dans :

- L'emboutissage profond : pièces embouties précises de 2 à 80 mm de diamètre et d'une longueur de 120 mm maximum
- L'assemblage entièrement automatisé : les pièces embouties peuvent être traitées directement en interne
- Le contrôle et le post-traitement à 100 % : la qualité maximale est garantie par le contrôle par courants de Foucault et le contrôle optique par des systèmes de caméras



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H.

Werkstraße 5
8940 Liezen
Austria | Österreich

T +43 / 3612 / 270 - 0
E office@mfl.at
W www.mfl.at



Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H. (MFL) has approximately 800 employees and specializes in the engineering, construction and manufacturing of complex machines and plants. As an Austrian quality manufacturer, MFL can boast a history of more than 70 years and is valued by customers and suppliers as a reliable partner.

MFL, including its foundry, mechanical engineering, sawing and milling technology and special machinery divisions, is part of the powerful MFL Group, which is represented in over 50 countries worldwide by distribution partners and sales offices. The network of services within the Group provides many synergies which create significant added value for its customers.

Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H. (MFL), qui compte environ 800 employés, est spécialisée dans l'ingénierie, la conception et la fabrication de machines et d'installations complexes. En tant que fabricant autrichien de qualité, MFL peut se prévaloir d'une histoire d'entreprise de plus de 70 ans et est considéré par ses clients et fournisseurs comme un partenaire fiable.

Avec ses divisions fonderie, construction mécanique, technologie de sciage et de fraiseuse et construction de machines spéciales, MFL fait partie du puissant groupe MFL, qui est représenté dans plus de 50 pays du monde par des partenaires commerciaux et des filiales de vente. Le réseau d'offres de services au sein du groupe de sociétés offre de nombreuses synergies qui apportent aux clients une forte valeur ajoutée.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Mattro Production GmbH

Bergwerkstraße 1
6130 Schwaz
Austria | Österreich

T +43 / 5242 / 209 04 - 0
E office@mattro.eu
W www.mattro.eu



MATTRO
Driven By EcoLogic

Since it was founded in 2006, MATTRO has been committed both out of conviction and with passion to the development of eco-friendly and electric mobility concepts.

Because the company believes in and takes responsibility for a future worth living, focus is placed on innovative solutions with high standards of sustainability, quality and meaningfulness.

The product portfolio ranges from lithium-ion batteries to reliable electronic components and robotic platforms, as well as distinctive tracked vehicles like the Ziesel for use in tourism, in the disability sector and also in forestry and agriculture.

Depuis sa fondation en 2006, MATTRO se consacre avec conviction et passion au développement de concepts de mobilité électrique et respectueuse de l'environnement.

Par enthousiasme et responsabilité pour un avenir digne d'être vécu, l'entreprise propose des solutions innovantes avec une forte exigence de durabilité, de qualité et de sens.

La gamme de produits s'étend des batteries lithium-ion et des composants électroniques aux plateformes robotisées et aux véhicules à chenilles distinctifs tels que le Ziesel, destinés au tourisme, au secteur du handicap ainsi qu'à l'agriculture et à la sylviculture.

The Bock. An adaptable robotic platform.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | **Constructional systems & body components** |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | E-Mobility



Matzinger Performance GmbH

Huegelgasse 16
2540 Bad Vöslau
Austria | Österreich

Sabrina Eibl
T +43 / 2252 / 790 232
E info.performance@matzz.at
W www.matzz.at



www.matzz.at

PRODUCTS
ENGINEERING

Matzinger Performance is a development partner and supplier of cranktrain components with more than 20 years of experience in this field.

Leading international motorsport firms including engine suppliers such as NASCAR, F1 and MotoGP, as well as Touring Car series benefit from the company's services.

Matzinger Performance specializes in the development, design and manufacture of cranktrain components such as connecting rods and crankshafts.

The spectrum of products ranges from demanding niche series projects to high-performance engines in professional motor sports, but also includes individual projects for exclusive, historical reconstructions.

Matzinger Performance est un partenaire de développement et de fabrication de composants d'entraînement de vilebrequin et possède plus de 20 ans d'expertise.

Des entreprises internationales de premier plan dans le domaine du sport automobile, notamment des fournisseurs de moteurs pour la NASCAR, la F1 et le MotoGP, ainsi que des séries de voitures de tourisme, bénéficient déjà des services de la société.

Matzinger Performance est spécialisé dans le développement, la conception et la fabrication de composants de mécanismes à manivelle tels que les bielles et les vilebrequins.

L'éventail des commandes s'étend des projets de petites séries exigeantes aux moteurs haute performance pour le sport automobile professionnel, mais comprend également des projets individuels de reconstruction exclusive et historique.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | **E-Mobility**

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

MELECS EWS

Technologiestraße 1
7011 Siegendorf
Austria | Österreich

Alexander Pressl
E alexander.pressl@melecs.com
W www.melecs.com



Melecs electronics plant Siegendorf (EWS) has a turnover of 217 million euro. It is therefore the largest electronics manufacturing service provider (EMS) with Austrian roots and has more than 25 years of experience.

The strategic focus is on the development, validation and production of electronic control units. Melecs concentrates on innovative solutions tailored to meet its customers' requirements, such as in the areas of all-wheel drive controls and LED lighting on vehicles.

In addition to its Austrian sites, Melecs has factories in Györ/Hungary and Wuxi/China.

Avec un chiffre d'affaires de 217 millions d'euros, Melecs Elektronikwerk Siegendorf (EWS) est le plus grand fournisseur de services de fabrication de produits électroniques (EMS) d'origine autrichienne et possède plus de 25 ans d'expérience.

L'accent stratégique est mis sur le développement, la validation et la production d'unités de contrôle électronique. Melecs se concentre sur des solutions innovantes adaptées à ses clients, par exemple dans les domaines des systèmes de contrôle de la transmission intégrale et de l'éclairage LED des véhicules.

Outre les sites autrichiens, Melecs possède des usines à Györ en Hongrie et à Wuxi en Chine.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | **Power-train & chassis** | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | **E-Mobility**



Meritor GmbH

Werkstrasse 13
4451 St. Ulrich / Steyr
Austria | Österreich

T +43 / 7252 / 735 62 - 0
E office@ghm-transmission.at
W www.ghm-transmission.at

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING



Located in Steyr, Upper Austria, Meritor GmbH (formerly GHM Transmission GmbH) is specialised in automotive powertrain solutions for commercial vehicles in global markets.

In addition to the transfer case series MTC25, MTC60 and RTC50, the engineers at Meritor GmbH focus on customized solutions - from prototype to serial production.

As a part of Meritor (www.meritor.com), the Austrian division offers a comprehensive portfolio of powertrain solutions including axles, single-wheel suspension, transfer cases and special gearboxes with best-in-class service and global coverage.

Meritor GmbH, dont le siège se trouve à Steyr, est une entreprise active au niveau mondial et un partenaire de fabricants de groupes moto-propulseurs et de véhicules renommés.

En plus de ses propres séries de boîtes de transfert MTC25, MTC60 et RTC50, l'accent est mis sur les développements et les solutions spécifiques aux clients - du prototype à la production en série.

Filiale de MERITOR (www.meritor.com), Meritor Austria offre un portefeuille complet de solutions de transmission, notamment des essieux rigides, des suspensions indépendantes, des boîtes de transfert et des transmissions spéciales pour les véhicules de série et spéciaux.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Miba Coating Group - High Tech Coatings GmbH

Dr. Mitterbauer Straße 3
4655 Vorchdorf
Austria | Österreich

T +43 / 7614 / 65 41 - 0
E htc@miba.com
W www.miba.com

Innovation in Motion



The Miba Coating Group is the specialist in innovative coating solutions. Among other things, the High Tech Coatings GmbH specialises in functional coatings for NVH optimisation (noise, vibration, harshness), improving tribological properties and also for friction enhancement of connection elements.

The team of MIBA tailors each coating to the application in question. By working as part of an extensive network of internal and external partners, the company steadily build its know-how base and pushes ahead with development of new coatings.

Miba Coating Group est le spécialiste des solutions de revêtement innovantes. La société associée High Tech Coatings GmbH est spécialisée, entre autres, dans les revêtements fonctionnels pour l'optimisation des NVH (Noise, Vibration, Harshness), pour l'amélioration des propriétés tribologiques et pour l'augmentation de la friction dans les éléments de connexion.

L'équipe se concentre sur les besoins des clients et adapte chaque revêtement à l'application spécifique. Soutenu par un vaste réseau de partenaires internes et externes, Miba Coating Group étend constamment son savoir-faire et fait avancer le développement de nouveaux revêtements.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



RESEARCH
ENGINEERING

Montanuniversität Leoben - Department of Polymer Engineering and Science

Otto Glöckel-Straße 2
8700 Leoben
Austria | Österreich

T +43 / 3842 / 402 - 2701
E kunststofftechnik@unileoben.ac.at
W www.kunststofftechnik.at



As an internationally recognised research institution for polymers with more than 45 years of experience, the main task of the Department of Polymer Engineering and Science is, in addition to the specific training of polymer engineers, application-oriented research and cooperation with industry.

The Department's portfolio covers all areas, from the raw materials to the finished product. These range from the development of innovative hybrid materials for automotive structural components, combining the advantages of different materials, to the evolution of industrial additive production technologies for the production of technical components made of high-performance polymers, and a wide range of test methods.

En tant que centre de plasturgie reconnu au niveau international et fort de plus de 45 ans d'expérience, la tâche principale de Kunststofftechnik Leoben - outre la formation spécifique des techniciens en plasturgie - est la recherche orientée vers les applications et la coopération avec l'industrie.

Du développement de matériaux hybrides innovants pour les composants structurels automobiles, qui combinent les avantages de différents matériaux, à la mise au point de technologies de fabrication additive prêtes à l'emploi pour la production de composants techniques à partir de polymères haute performance, en passant par divers essais et tests de résistance, le portefeuille du centre couvre tous les domaines, de la matière première au produit fini.

© Juri Konstantinov



© Juri Konstantinov





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

M-U-T Maschinen - Umwelttechnik - Transportanlagen Gesellschaft mbH

Schiessstattgasse 49
2000 Stockerau
Austria | Österreich

T +43 / 2266 / 603 - 0
E office@m-u-t.at
W www.m-u-t.at



M-U-T is an Austrian manufacturer of machinery and plants in various fields of environmental technology, water and waste water technology, conveying technology and, above all, in municipal vehicle construction.

With this cross-sectoral know-how and more than 80 years of experience, the company produces high quality products "made in Austria".

M-U-T's product range of municipal vehicles covers all requirements: e.g. waste collection trucks with rotating drum or compressing plate and integrated bin washing system; road sweepers for highways, construction sites and other highest demands, as well as variously equipped sewer cleaning vehicles.

M-U-T est un fabricant autrichien de machines et d'équipements dans divers domaines de la technologie de l'environnement, de la technologie de l'eau et des eaux usées, de la technologie de la manutention des matériaux et surtout de la construction de véhicules municipaux.

Grâce à ce savoir-faire transsectoriel et à plus de 80 ans d'expérience, l'entreprise fabrique des produits de qualité « Made in Austria ».

La gamme de véhicules de M-U-T couvre tous les besoins : des bennes de collecte des déchets avec un système de tambour rotatif ou de plaque de presse et un dispositif intégré de lavage des conteneurs, des balayeuses pour les autoroutes, les chantiers et les exigences les plus élevées, ainsi que des véhicules de nettoyage des égouts avec de nombreuses variantes d'équipement.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



NEXTSENSE GmbH

Strassganger Straße 295
8053 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 232 400 - 0
E office@nextsense-worldwide.com
W www.nextsense-worldwide.com

PRODUCTS

NEXTSENSE

NEXTSENSE is a world leader in the production and distribution of innovative systems for profile measurement and surface inspection. All systems are based on non-contact measurement technology so as to completely exclude user influences. This special feature leads to diverse applications, such as gap measurement in automobile coachwork, wear measurements of railway wheel profiles and surface inspections of steel beams.

The reference list extends from renowned automobile manufacturers (Volkswagen, Toyota, General Motors, etc.) to railway companies and steel producers such as Deutsche Bahn, ArcelorMittal and voestalpine. NEXTSENSE is based in Austria and is represented worldwide by more than 40 distribution partners, as well as a branch in USA.

NEXTSENSE est un leader mondial dans la fabrication et la distribution de systèmes innovants pour la mesure de profils et l'inspection de surfaces. Tous les systèmes sont basés sur une technologie de mesure sans contact afin d'exclure complètement les influences de l'utilisateur. Cette particularité ouvre la voie à un large éventail d'applications, telles que l'évaluation de l'écartement des carrosseries de voitures, la mesure de l'usure des profils de roues ferroviaires ou l'inspection de la surface des poutres en acier.

La liste des références va de constructeurs automobiles de renom (Volkswagen, Toyota, General Motors, etc.) à des entreprises ferroviaires et des producteurs d'acier tels que Deutsche Bahn, ArcelorMittal et voestalpine. Avec son siège social en Autriche, plus de 40 partenaires commerciaux et une succursale aux États-Unis, NEXTSENSE est représenté dans le monde entier.



NRG-X Charging Systems GmbH

Nikolaiplatz 4
8020 Graz
Austria | Österreich

Christian Flechl
T +43 / 664 / 652 72 28
E office@nrg-x.com
W www.nrg-x.com



NRG-X is the first fully automatic, high power charging solution for electric vehicles. It represents a ground-breaking approach that is redefining the charging process with a special focus on future autonomous driving electric vehicles. NRG-X provides efficient, high power energy transfer, has a great range of parking tolerance and can be simply retrofitted/implemented to almost every electric vehicle.

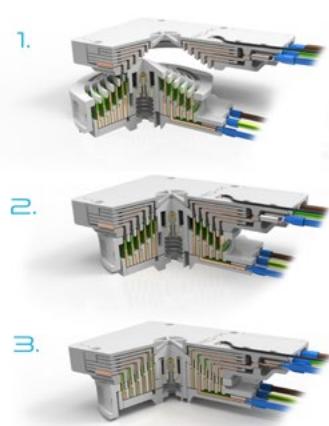
The highly advanced, self-aligning connector of the NRG-X base unit automatically connects to the hand-sized vehicle unit guided by an ultrasound system.

The company's customers already include the leading German premium OEMs.

NRG-X est le premier système de charge entièrement automatique pour les voitures électriques. Il s'agit d'une approche révolutionnaire qui redéfinit le processus de recharge en mettant l'accent sur les futures voitures électriques à conduite autonome. NRG-X permet une charge efficace avec des rendements élevés, offre une large plage de tolérance lors du stationnement et peut être facilement adapté/intégré à toute voiture électrique.

Le système de contact avancé et autocentré de l'unité de base NRG-X se connecte automatiquement à l'unité du véhicule aux dimensions compactes, guidé par un système à ultrasons.

Parmi les clients figurent déjà les principaux équipementiers premium allemands.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



OBRIST Powertrain

Rheinstrasse 26-27

6890 Lustenau

Austria | Österreich

Martin Graz

T +43 / 5577 / 623 70

E m.graz@obrist.at

W www.obrist-powertrain.com

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING



OBRIST Powertrain is an Austrian power-house which focuses on the development of key components for hybrid electric and battery-powered vehicles, offering scalable solutions for a variety of requirements, from affordable mass market mobility solutions, to solutions for the premium segment.

With 20 years of experience in the development of automotive powertrain systems, waste heat recovery and thermal management, the company has widespread knowledge in hybrid vehicle strategies and the OEM's demand to meet future emission targets.

150 internationally active patents and the expansion of the customer field from Germany to the entire world indicate a strong and innovative business partner.

OBRIST Powertrain est une société autrichienne qui se concentre sur le développement de composants clés pour les véhicules hybrides et propose des solutions évolutives pour un large éventail de besoins : des solutions abordables pour le marché de masse au segment haut de gamme.

Avec 20 ans d'expérience dans le développement de systèmes de transmission automobile, de récupération de chaleur et de gestion thermique, OBRIST Powertrain a une connaissance approfondie des stratégies des véhicules hybrides et de la demande des équipementiers pour les futurs objectifs d'émissions.

150 brevets actifs au niveau international et l'élargissement de la clientèle de l'Allemagne au monde entier sont le signe d'un partenaire commercial fort et innovant.



ZV-Generator
The Zero Vibration engine



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

PAYER International Technologies GmbH

Reiteregg 6
8151 St. Bartholomä
Austria | Österreich

Eva Kornschober
T +43 / 3123 / 2881 768
E eva.kornschober@payergroup.com
W www.payergroup.com



The PAYER Group has set itself the task of bundling the different technologies and competences of the product design process into a comprehensive service portfolio so they can realize the product ideas of their customers. PAYER has been able to apply its more than 60 years of know-how and expertise in conception, development, tool making, plastics and metal processing, as well as assembling, to various sectors of industry.

In addition, the global structure of the PAYER Group enables the utmost flexibility and efficiency. This results in excellent product solutions with a relevant plastics content, solutions which form a bond between the company and its prestigious clients which goes beyond their mutual success.

Le groupe PAYER s'est donné pour mission de regrouper les différentes technologies et compétences du processus de développement de produits dans un portefeuille de services complet afin de pouvoir réaliser les idées de produits des clients. PAYER a su appliquer le savoir-faire et l'expertise accumulés depuis plus de 60 ans dans la conception, le développement, la fabrication d'outils, la transformation et l'assemblage de matières plastiques et de métaux à un large éventail de secteurs industriels.

En outre, la structure mondiale du groupe PAYER permet une flexibilité et une efficacité maximales. Il en résulte d'excellentes solutions de produits avec un contenu plastique pertinent, qui relie l'entreprise à ses clients renommés à travers le succès partagé.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



PIA Automation Austria GmbH

Teslastraße 8
8074 Grambach
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 40 00 - 0
E info-gra@piagroup.com
W www.piagroup.com



PIA Automation is an international group of companies (10 locations worldwide with 1,250 employees) and offers technically complex and economically efficient solutions in automation.

PIA develops and manufactures customized assembly, measurement and testing systems for the automotive industry (in particular powertrain and e-mobility), the electronics and consumer goods industries, as well as for medical technology, pharmaceuticals and renewable energy. Its services range from manual assembly workstations to fully automated production lines.

PIA takes account of the trend in the digitisation of the manufacturing processes with its own "Industrie 4.0" solutions, which enable advanced control and optimisation of the production chain.

PIA Automation est un groupe d'entreprises internationales qui compte 10 sites dans le monde et propose des solutions d'automatisation techniques complexes et économiquement matures.

Plus de 1 250 employés développent et fabriquent des systèmes d'assemblage, de mesure et d'essai sur mesure pour les secteurs de l'automobile (en particulier le groupe motopropulseur et l'e-mobilité), de l'électronique et des biens de consommation, ainsi que pour les secteurs de la technologie médicale, de la pharmacie et des énergies renouvelables. La gamme de performances s'étend des postes de travail d'assemblage manuel aux usines de production entièrement automatisées.

PIA répond à la tendance à la numérisation du processus de fabrication avec ses propres solutions Industrie 4.0 qui permettent de contrôler et d'optimiser la chaîne de production.



Pollmann International GmbH

Raabser Str. 1
 3822 Karlstein/Thaya
 Austria | Österreich

T +43 / 2844 / 223 - 0
 E office@pollmann.at
 W www.pollmann.at



Pollmann International is a family business which is active in the international automotive industry and has more than 125 years of experience specializing in the large-volume production of highly complex mechatronic modules.

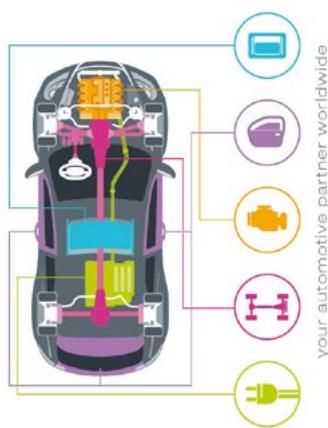
The company's expertise includes design and development, prototyping, toolmaking and equipment automation. With its in-house development and manufacturing know-how and capacities, including large-scale production, Pollmann can be flexible in responding to customer needs. The company is known for its excellence in process innovation and collaborates with international customers in Europe, the U.S. and Asia, often assisting them down to the details of their production logistics.

Today almost every car brand includes components made by Pollmann. The company has become the market leader for sunroof kinematics and electromechanical door lock housings.

Pollmann International est une entreprise familiale active à l'échelle mondiale dans le secteur automobile et un spécialiste de la production d'assemblages mécatroniques très complexes en grandes quantités.

Du développement aux prototypes, en passant par la fabrication d'outils ou les systèmes d'automatisation, Pollmann peut, de manière flexible, mettre en œuvre son propre savoir-faire en matière de développement ou de production jusqu'à la préparation de la production en série. L'entreprise est considérée comme un maître de l'innovation en matière de processus et coopère souvent avec ses clients mondiaux en Europe, en Amérique et en Asie jusqu'à la logistique de leur production.

Il n'y a guère de marque automobile dans le monde aujourd'hui qui n'ait pas de composants de Pollmann installés dans ses véhicules. L'entreprise est aujourd'hui le leader du marché de la cinématique des toits ouvrants et des serrures de portes électromécaniques.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



PRODUCTS

Pöttinger Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Austria | Österreich

T +43 / 7248 / 600 – 0
E info@poettinger.at
W www.poettinger.at



PÖTTINGER is an Austrian family-owned company which contributes to the sustainable increase in effectiveness, efficiency and quality in agricultural production and which sees itself as a partner upon which its customers can rely.

PÖTTINGER is expert in grassland (mowers, tedders, rakes, loader wagons and round balers), tillage (ploughs, cultivators and rotary harrows) and seed drill technology with outstanding results.

The traditional company is the global market leader for loader wagons. Almost 90% of turnover is generated abroad.

L'entreprise familiale autrichienne PÖTTINGER contribue à une augmentation durable de l'efficacité, de l'efficience et de la qualité de la production agricole et constitue un partenaire fiable.

PÖTTINGER est un spécialiste des techniques de prairie (faucheuses, faneuses, andaineurs, autochargeuses et presses à balles rondes), de travail du sol (charrois, cultivateurs et herses rotatives) et de semis pour des résultats de travail exceptionnels.

L'entreprise traditionnelle est le leader du marché mondial dans le secteur des wagons-chARGEURS. Près de 90 % du chiffre d'affaires est réalisé à l'étranger.

Mower: NOVACAT S12



Loading wagon: FARO 4010 COMBILINE





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Pro Automation GmbH

Franzosengraben 10
1030 Wien
Austria | Österreich

Roland Ambrosch
T +43 / 720 / 513 533
E office@proautomation.at
W www.proautomation.at



The future starts here!

ProAutomation is a young and successful company specialising in robotics and automation technology.

Today robots make production easier and manufacturing facilities safer while ensuring constant product quality. ProAutomation is committed to designing the most innovative solutions in the automation industry, developing new technologies that integrate complex robotic, control and quality concepts with advanced techniques of image processing.

The company's mission is to develop efficient automation solutions that increase manufacturing flexibility, improve productivity and support the growth of the customers, at the same time meeting their needs at the highest level of excellence.

Le futur commence ici !

ProAutomation est une jeune entreprise prospère dans le secteur de l'automatisation et de la robotique.

Les robots simplifient la production, sécurisent les sites de production et garantissent une qualité constante. ProAutomation travaille sur les solutions les plus innovantes en matière de technologie d'automatisation.

ProAutomation développe de nouvelles technologies et de nouveaux systèmes qui combinent des concepts complexes de robotique, de contrôle et d'assurance qualité avec des méthodes de traitement de l'image. La mission de l'entreprise est toujours claire : proposer des solutions d'automatisation qui aident les clients à se développer et à réussir.

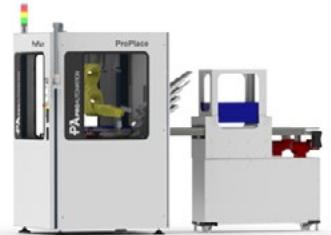
PROCELL



ProModule



ProSolution



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Radkersburger Metal Forming GmbH

Austria Südost Gewerbe park A Nr. 2
8490 Bad Radkersburg
Austria | Österreich

Christina Merlini
T +43 / 3476 / 22 74 0
E christina.merlini@radkersburger.at
W www.radkersburger.at



However complex or sensitive a technical project may be, in more than six decades Radkersburger Metal Forming (rm) has acquired the experience and technical facilities to turn even the most difficult projects into reality and has earned itself a reputation throughout Europe as a specialist in seamless metal-forming.

The company's core skills include metal forming techniques such as metal spinning, deep-drawing and hydro-mechanical deep-drawing (external/internal high-pressure forming), as well as additional operations such as turning, milling, welding, grinding and polishing, through to complete structural component assembly.

The most recent reference project is the development of an air suspension piston with a three-chamber air system which is already being produced in series by rm.

Quelle que soit la complexité ou la sensibilité d'un projet technique, Radkersburger Metal Forming (rm) réalise les projets les plus difficiles et est un spécialiste européen du formage sans soudure. De l'esquisse au produit fini, rm est votre partenaire fiable.

Les compétences de base de l'entreprise comprennent les techniques de formage des métaux telles que le repoussage, l'emboutissage profond et l'emboutissage hydromécanique (IHU et AHU), ainsi que des travaux complémentaires tels que le tournage, le fraîchage, le soudage, le meulage et le polissage, jusqu'à l'assemblage complet.

Le dernier projet de référence est le développement d'un piston à ressort pneumatique avec un système d'air à trois chambres, qui est déjà produit en série chez rm.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | **Other vehicle parts** |
Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Raytech VertriebsgmbH

Johann Steinböck-Straße 12
2345 Brunn am Gebirge
Austria | Österreich

Hans Schneider
T +43 / 2236 / 90 300
E sales@raytech-group.co
W www.raytech-group.co

Raytech

Raytech is a group of international production and trading companies, offering power distribution boxes, instrument panels, connectors and environmental sealed cable harnesses.

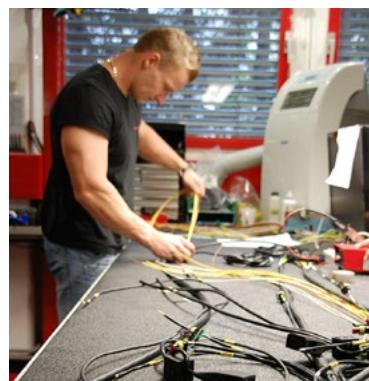
Through its excellent engineering capability supported by a 6,000 m² warehouse and in-house connector assembly, as well as over 25 years of experience in the military sector, Raytech brings its expertise in total connectivity solutions to the automotive and motor-sport industries, supporting unique vehicles throughout the platform's lifecycle, regardless of where the system was originally built or shipped.

Benefit from the advantage of obtaining engineering, warehousing and production all from a single source.

Raytech est un leader mondial dans la fabrication de systèmes électriques complets, depuis les composants de câbles jusqu'aux faisceaux de câbles finis.

Avec une excellente expertise technique et un entrepôt de 6 000 m², une fabrication de connecteurs en interne et plus de 25 ans d'expérience dans le secteur militaire, Raytech est un partenaire compétent pour toutes les connexions électriques automobiles et de sport automobile, indépendamment de la plateforme ou de l'âge du produit, du pays de fabrication ou du pays d'utilisation.

Conception, développement, disponibilité rapide des biens et production, le tout à partir d'une source unique.



Reform-Werke Bauer & Co. GmbH

PRODUCTS

Haidestraße 40
4600 Wels
Austria | Österreich

T +43 / 7242 / 232 221
E vka@reform.at
W www.reform.at



REFORM – a strong partner.

The acknowledged expert in municipal technology, embankment and road maintenance, intensive lawn care, horticulture and landscaping since 1910.

Innovative quality solutions help to preserve a liveable environment. REFORM is the expert for steep slopes. Therefore the customer experiences the best possible safety on extreme terrain. REFORM machines are distinguished by their compact design, low dead weight and excellent soil protection.

REFORM 4-wheel steering allows formidable agility within the smallest area. REFORM is the partner for all year round operation, offering solutions tailored to the customer's requirements.

REFORM - un partenaire performant.

Spécialiste reconnu des techniques municipales, de la gestion de l'eau, de l'entretien intensif des pelouses, du jardinage et de l'aménagement paysager depuis 1910.

Des solutions innovantes et de qualité contribuent à préserver un environnement agréable à vivre. REFORM est le spécialiste des pentes raides. Ainsi, le client bénéficie de la plus grande sécurité possible en cas d'utilisation extrême. Les unités REFORM se caractérisent par leur conception compacte, leur faible poids mort et leur excellente protection du sol.

La direction intégrale REFORM, qui a fait ses preuves, permet une grande maniabilité dans les espaces les plus étroits. REFORM est le partenaire pour une utilisation tout au long de l'année et propose des solutions spécifiquement adaptées aux besoins des clients.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

REMUS-SEBRING Unternehmensgruppe

Dr.-Niederdorfer-Straße 25
8572 Bärnbach
Austria | Österreich

T +43 / 3142 / 6900 0
E office@remus.at
W www.remus.eu
W www.sebring.at



The REMUS-SEBRING group of companies is a development partner and original equipment manufacturer (OEM) for the international automotive industry and develops and produces for companies such as Mercedes AMG, Ducati, McLaren, Bentley, Lamborghini or Porsche.

In addition to the OE business, high quality, after-sales exhaust systems for just about every car and motorcycle are produced at the company's site in Barnbach and exported to more than 60 countries worldwide.

Besides the manufacturing of silencers and exhaust systems for cars and motorcycles, research and development are also core competence areas of the group.

Le groupe d'entreprises REMUS-SEBRING est un partenaire de développement et un fournisseur d'équipements d'origine de l'industrie automobile internationale. Il développe et fabrique notamment pour Mercedes AMG, Ducati, McLaren, Bentley, Lamborghini et Porsche.

En plus des activités de première monte, des systèmes d'échappement après-vente de la plus haute qualité pour presque toutes les voitures et motos sont fabriqués sur le site de Bärnbach et exportés vers plus de 60 pays dans le monde.

Outre la production de silencieux et de systèmes d'échappement pour voitures et motos, la recherche et le développement sont au cœur du groupe.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
 Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Rico Elastomere Projecting GmbH

Am Thalbach 8
 4600 Thalheim bei Wels
 Austria | Österreich

Markus Landl
 T +43 / 7242 / 764 60
 E office@rico.at
 W www.rico.at



Rico is a solution provider in development, tool making, prototypes, zero series, automation and serial production for components and product lines made from LSR, HTV and multi-component-material combinations, for example hard-soft-connections (thermoplast & LSR), LSR & LSR or coating of inserts.

As one of the technological leaders in tool making for the product range LSR and 2K, Rico offers the possibility of the technological acquisition of tools on one hand and the efficient production of components/product lines from this technological range on the other.

Rico is certified according to ISO 14001:2004, ISO 9001:2008, ISO/TS 16949:2009

RICO est un fournisseur de solutions dans le domaine du développement, de la fabrication d'outils, de prototypes, de séries pilotes, de l'automatisation et de la production en série pour les composants et les groupes de produits en LSR, HTV et les combinaisons de matériaux à plusieurs composants tels que les composés durs/mous (par exemple, thermoplastique avec LSR), LSR avec LSR ou le surmoulage d'inserts.

En tant que l'un des leaders technologiques dans la fabrication d'outils pour le domaine des produits LSR et 2-K, RICO offre à la fois les possibilités d'acquisition de la technologie des outils et la production efficace des composants/groupes de produits de ce domaine technologique.

RICO est certifié selon les normes ISO 14001:2004, ISO 9001:2008, ISO/TS 16949:2009.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

Rosenbauer International AG

Paschinger Straße 90
4060 Leonding
Austria | Österreich

T + 43 / 732 / 67 94 - 0
E office@rosenbauer.com
W www.rosenbauer.com



Rosenbauer is the world's leading manufacturer of systems for firefighting and disaster protection.

The company develops and produces vehicles, fire extinguishing systems, equipment and telematics solutions for professional, industrial, plant and volunteer fire services, as well as systems for preventive firefighting. The products, which are manufactured in Europe, the US and Asia, meet all main standards. The Group has an active service and sales network in over 100 countries.

The listed family company is in its sixth generation and has been serving fire departments for 150 years. In 2016, the Rosenbauer Group generated 870 million euro.

Rosenbauer est le premier fabricant mondial de technologies de lutte contre les incendies pour la prévention des incendies et le contrôle des catastrophes.

L'entreprise développe et produit des véhicules, des techniques d'extinction, des équipements et des solutions télématiques pour les pompiers professionnels, d'entreprise, de chantier et volontaires, ainsi que des systèmes de protection préventive contre les incendies. Avec des produits issus de la production européenne, américaine et asiatique, tous les grands standards mondiaux sont couverts. Le groupe est actif dans plus de 100 pays grâce à son réseau de services et de vente.

L'entreprise familiale répertoriée en est à sa sixième génération et est au service des services d'incendie depuis 150 ans. En 2016, le groupe Rosenbauer a réalisé un chiffre d'affaires de 870 millions d'euros.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
 Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
 Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Rosendahl Nextrom GmbH

PRODUCTS

Schachen 57
 8212 Pischeldorf
 Austria | Österreich

T +43 / 3113 / 51 00 - 0
 E office.austria@rosendahlnextrom.com
 W www.rosendahlnextrom.com



Rosendahl Nextrom is a global leader in battery (BM-Rosendahl), cable & wire (Rosendahl) and optical fibre (Nextrom) production technologies. The BM-Rosendahl portfolio ranges from enveloping/wrapping and stacking, cast-on- strap to the assembly of automotive, motorcycle, industrial, and e-mobility batteries.

Rosendahl is a leading global supplier of production technologies for cables and wires. Nearly every conventional and even electric car contains cables which are processed on Rosendahl lines. Rosendahl is an expert in industrial extrusion technology.

As an experienced partner, the company provides high-quality solutions and personal support from the very first contact onwards.

Rosendahl Nextrom est un leader mondial dans les technologies de production de batteries (BM-Rosendahl), de câbles et fils (Rosendahl) et de fibres optiques (Nextrom). Le portefeuille de BM-Rosendahl s'étend des machines à poche unique et à carotte à l'assemblage de batteries pour les véhicules à moteur, les motos et les batteries industrielles et de mobilité électrique.

Rosendahl est un fournisseur de premier plan de technologies de production de câbles et de fils. Presque toutes les voitures conventionnelles et électriques contiennent des câbles fabriqués sur les lignes de Rosendahl. Rosendahl est un expert en technologie d'extrusion industrielle.

En tant que partenaire expérimenté, Rosendahl Nextrom fournit des solutions de haute qualité et une assistance personnelle dès le premier contact.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH

RTA Rail Tec Arsenal Fahrzeugversuchsanlage GesmbH

Paukerwerkstraße 3
1210 Wien
Austria | Österreich

Gabriel Haller
T +43 / 1 / 256 80 81 - 0
E contact@rta.eu
W www.rta.eu



The largest climatic wind tunnel in the world has been in operation in Floridsdorf, Vienna, since 1 January 2003. Every weather condition in the world can be reproduced at the push of a button in the 65 million euro high-tech plant. The possibilities range from arctic cold at minus 45 ° C to tropical storms at plus 60 ° C - anything is possible.

Railway vehicles from every country in the world are tested in the two climate tunnels. Technicians control the operation of the heating, ventilation and air conditioning systems, as well as the functioning of important parts of the train such as doors, brakes and windscreens wipers. International manufacturers of buses, trucks and passenger cars, as well as aviation and engineering firms, make use of the RTA facilities.

La plus grande soufflerie climatique du monde est en service à Vienne Floridsdorf depuis le 1er janvier 2003. Dans cette installation high-tech de 65 millions d'euros, il suffit d'appuyer sur un bouton pour produire n'importe quel temps sur terre. Du froid arctique à moins 45 °C aux orages tropicaux à plus 60 °C, tout est possible.

Des véhicules ferroviaires du monde entier sont testés dans les deux chambres climatiques. Les techniciens vérifient les performances des systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation ainsi que le fonctionnement des pièces importantes du train telles que les portes, les freins et les essuie-glace. Les fabricants internationaux d'autobus, de camions et de voitures ainsi que les secteurs de l'aviation et des technologies de la construction utilisent également les services du CRT.

Windscreen wiper tests ©Mercedes Benz



Winter tests on busses ©RTA



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



RÜBIG GmbH & Co KG

Griesmühlstraße 10
4614 Marchtrenk
Austria | Österreich

T +43 / 7242 / 660 60
E ht.office@rubig.com
W www.rubig.com

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

RÜBIG
DRIVING SUCCESS

Since 1946 RÜBIG has developed from a die forging company to become an internationally successful metal competence centre.

RÜBIG Heat Treatment is expert in the heat treatment of steel and aluminium and provides individual solutions for customer-specific heat treatment requirements.

RÜBIG Engineering produces premium plasma and gas nitriding furnaces, as well as plasma-assisted coating furnaces.

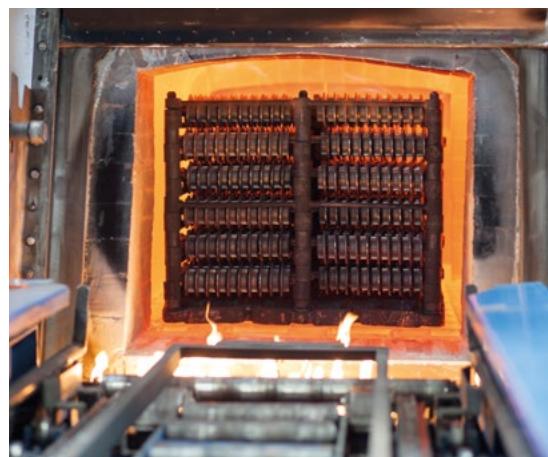
RÜBIG Die Forge manufactures lynchpins and flat link chains, as well as custom parts based on customer designs and, if necessary, undertakes further processing steps.

Depuis 1946, RÜBIG est passé d'une petite forge à chute à un centre de compétence en métal de renommée internationale.

RÜBIG Härtetechnik est un expert en traitement thermique des matériaux en acier et en aluminium et propose des solutions individuelles pour les besoins de traitement thermique spécifiques des clients.

RÜBIG Anlagentechnik produit des systèmes de nitruration au plasma et au gaz ainsi que des systèmes de revêtement assistés par plasma dans le segment haut de gamme.

Outre les goupilles et les chaînes à maillons plats, RÜBIG Schmiedetechnik produit également des pièces selon les dessins des clients et prend en charge d'autres étapes de traitement si nécessaire.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS

Salzburger Aluminium AG

Lend 25
5651 Lend
Austria | Österreich

Hannes Rest
T +43 / 6416 / 65 00 - 2218
E hannes.rest@sag.at
W www.sag.at

SAG
Salzburger Aluminium AG

SAG produces high-performance materials out of aluminium for future-oriented, economical and environmentally-friendly solutions. The international family business optimizes high-quality aluminium components and plans and delivers turnkey plants and production lines.

The company with Austrian origin draws on an international pool of expertise and competence. Based on its many years of experience both in the material sector and in processing, SAG is constantly expanding its product portfolio.

For many years SAG has been successfully supplying international customers with unique and highly innovative products, including customers in the automotive, railway, aviation and mechanical engineering industries.

SAG développe des matériaux en aluminium de haute performance pour des solutions avant-gardistes, économiques et respectueuses de l'environnement. L'entreprise familiale internationale optimise des composants en aluminium de haute qualité et planifie et livre des produits finis.

L'entreprise, d'origine autrichienne, s'appuie sur un réservoir international de savoir-faire et d'expertise. Le portefeuille de produits de SAG est constamment élargi sur la base d'une longue expérience dans le secteur des matériaux et de la transformation.

Depuis de nombreuses années, SAG fournit des produits uniques et hautement innovants à ses clients internationaux de l'industrie automobile, ferroviaire et aéronautique.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | **Constructional systems & body components** |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
 Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Senoplast Klepsch & Co. GmbH

PRODUCTS

Wilhelm-Klepsch-Straße 1
 5721 Piesendorf
 Austria | Österreich

Claudia Pichler
 T +43 / 6549 / 74 44 – 102 50
 E pichler_c@senoplast.com
 W www.senoplast.com



Senoplast and Senco (Europe) produce high-quality plastic sheets and films under the brand names senosan® and senotop® for applications in the automotive and commercial vehicles industries.

The new senotop® film with a thermo-formable hard coating makes products more resistant to scratches and chemicals. This new coating has also successfully passed the standard test procedures, the so-called “sun cream test” and the “Xenon weathering test”. This means that no lacquer delamination occurs even under exposure to intense sunlight.

The market for this product are roofs and sun-roofs in the car exterior from window height upwards. Interior decorative trims can be fitted with an innovative lacquer coating in piano black.



Les sociétés Senoplast et Senco (Europe) produisent des feuilles et des films plastiques de haute qualité pour des applications dans l'industrie automobile et des véhicules commerciaux.

Le dernier développement est un film senotop® avec un revêtement Hard Coat déformable qui confère aux produits une résistance accrue aux rayures et aux produits chimiques. Le nouveau revêtement a bien résisté au test dit de la crème solaire, ainsi qu'au test du xénon. Même une lumière solaire intense ne provoquera pas le décollement de la laque.

Les applications sont les toits et les fascias à hauteur de fenêtre et plus ainsi que les panneaux de garniture intérieure.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

SEW Eurodrive GmbH

Richard Strauss Straße 24
1230 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 617 55 00 - 0
E sew@sew-eurodrive.at
W www.sew-eurodrive.at



The company is one of the global leaders in the field of drive technology and is represented in 48 countries with more than 16,000 employees and a turnover of more than 2.5 billion euro.

Examples of industries which the company supplies are the automotive industry, the food and beverages industry, the transport and logistics branches, as well as wood and special machine construction.

Products and services:

- Gears, engines, geared motors, industrial gearboxes, components for decentralised installation, inverter technology, servo-drive technology, control technology
- Tailor-made, individual drive solutions
- Comprehensive service offers and service packages, from engineering to commissioning and maintenance

L'entreprise est l'un des leaders du marché mondial dans le domaine de la technologie de l'entraînement, représentée dans 48 pays avec plus de 16 000 employés et un chiffre d'affaires de plus de 2,5 milliards d'euros.

Les industries approvisionnées sont, par exemple, l'industrie automobile, l'industrie alimentaire et des boissons, l'industrie de la construction, l'industrie du transport et de la logistique, ainsi que la construction de bois et de machines spéciales.

Produits et services :

- Réducteurs, moteurs, motoréducteurs, réducteurs industriels, composants pour installation décentralisée, technologie des onduleurs, technologie des servocommandes, technologie de la commande
- Solutions d'entraînement personnalisées et individuelles
- Offres de services complètes et des ensembles de services allant de l'ingénierie à la mise en service et à la maintenance



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | E-Mobility



ENGINEERING

SinusPro GmbH

Conrad-von-Hötendorf-Str. 127/2.0G
8010 Graz
Austria | Österreich

Christian Rieger
T +43 / 316 / 39 29 90
E office@sinuspro.at
W www.sinuspro.at



The SinusPro GmbH is an independent engineering office located in Graz and specialised in numerical calculation and simulation in powertrain.

Overview of the company's portfolio:

- Forging engineering:
Sophisticated lifetime analysis by using forming simulations, material models, process optimisation
- Bearing engineering:
17 years of experience in EHD-simulations, component tests, component design, supplier management
- Bionic engineering:
Topology optimization, shape optimisation, additive manufacturing
- Basic engineering:
General FEA, CFD and MBS calculations for engine components

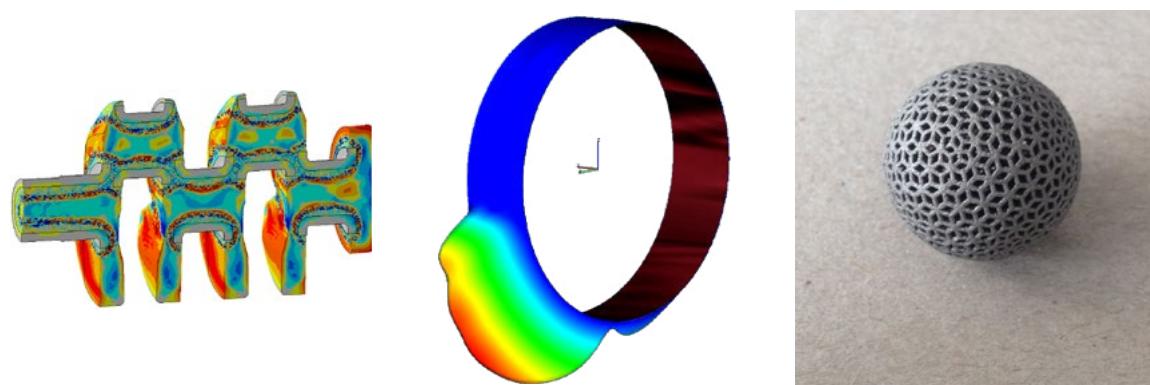
The distinguishing factor about SinusPro is that, in cooperation with the partner companies, all services come from a single source.

SinusPro GmbH est une société d'ingénierie indépendante basée à Graz et spécialisée dans les calculs et simulations numériques pour le développement de véhicules.

Le portefeuille couvre les unités commerciales suivantes :

- Ingénierie de forge :
simulation de formage, modèles de matériaux, optimisation des processus, essais de composants
- Ingénierie de roulement :
simulation EHD, tests de composants, conception de composants, gestion des fournisseurs
- Construction légère Bionic :
optimisation de la topologie, optimisation des formes, optimisation des paramètres, impression 3D
- Ingénierie de base :
calculs généraux FEM, CFD et MBS au sujet du moteur de base

SinusPro se caractérise par le fait que tous les services proviennent d'une source unique et centralisée en coopération avec les entreprises partenaires.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | **Power-train & chassis** | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

SMC Pneumatik GmbH

Girakstraße 8
2100 Korneuburg
Austria | Österreich

T +43 / 2262 / 622 80 - 0
E office@smc.at
W www.smc.at



With a market share of more than 30%, SMC is the global market leader in drive and control technology for pneumatic and electrical systems. From media processing, control and sensor technology to vacuum technology and actuators, SMC's specialised products are used in all production cycles of a vehicle. The supplier industry also trusts in SMC'S extensive experience and benefits from their know-how in all areas of business.

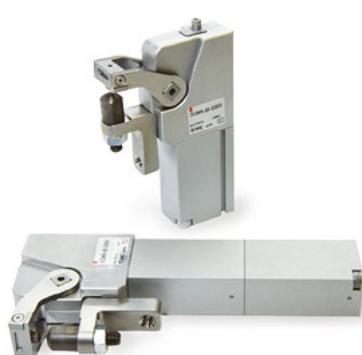
Automotive:

- Media supply for robot cells
- PROFINET and PROFIsafe bus systems
- Safe valves for fully automatic production lines
- Air servo systems for robotic welding
- Power clamp cylinders for reliable securing of work-pieces
- Vacuum technology for handling systems
- Intelligent products for Industry 4.0

Avec une part de marché de plus de 30 %, SMC est le leader mondial de la technologie d'entraînement et de contrôle pour les systèmes pneumatiques et électriques. De la préparation des supports à la technologie du contrôle et des capteurs en passant par la technologie du vide et les actionneurs, les produits spécialisés de SMC sont utilisés dans tous les cycles de production d'un véhicule. L'industrie des fournisseurs s'appuie également sur la vaste expérience et bénéficie du savoir-faire dans tous les domaines.

Automobile :

- Alimentation en médias pour les cellules du robot
- Systèmes de bus PROFINET et PROFIsafe
- Vannes de sécurité pour les lignes de production entièrement automatisées
- Systèmes d'asservissement pneumatique pour pinces à souder robotisées
- Pince de puissance pour une fixation fiable de la pièce à usiner
- Technologie du vide pour les systèmes de manutention
- Produits intelligents de l'industrie 4.0



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | **Other vehicle parts** |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



SSA Europe Ges.m.b.H.

Willersdorfer Str. 52
7432 Oberschützen
Austria | Österreich

Thomas Kreuter
T +43 / 664 / 5100240
E thomas.kreuter@ssa-company.com
W www.ssa-company.com

RESEARCH
PRODUCTS



SSA Europe Ges.m.b.H. is a highly efficient supplier of technical adhesive tapes and their resulting fabrication into stamped and die-cut parts, sealing tapes, foam and cellular rubber stamped parts and profiles, surface protection films, labels and belt fasteners.

The SSA Europe Ges.m.b.H., as well as its production plants, are certified according to DIN EN ISO 9001: 2008 and ISO / TS 16949. The production plant for stamping and moulding technology is also certified according to VDA 6.1.

SSA Europe Ges.m.b.H. fabrique des rubans adhésifs techniques et les transforme en pièces découpées et moulées, rubans d'étanchéité, pièces découpées et profilées en mousse et en caoutchouc cellulaire, films de protection de surface, étiquettes et connecteurs de ceinture.

SSA Europe Ges.m.b.H. et ses usines de production sont certifiées selon les normes DIN EN ISO 9001:2008 et ISO/TS 16949. L'usine de production pour la technologie d'emboutissage et de formage est également certifiée selon la norme VDA 6.1.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

STARLIM Spritzguss GmbH

Mühlstraße 21
4614 Marchtrenk
Austria | Österreich

Simone Steiner
T +43 / 7243 / 585 96 - 0
E office@starlim-sterner.com
W www.starlim-sterner.com

starlim sterner
silicone at its best

The starlim//sterner group is the world's largest processor of liquid silicone for injection moulding. The group produces technical moulded parts for the automotive industry, the life science industry, the plumbing and consumer goods industries and the communications industry.

The company takes on the overall responsibility for development and production contracts - from planning, development and tool construction to fully automated serial production.

Le groupe starlim//sterner est le plus grand transformateur au monde de silicium liquide pour le moulage par injection. L'entreprise produit des pièces moulées techniques pour l'industrie automobile, le secteur des sciences de la vie, l'industrie sanitaire et ménagère et le secteur des communications.

L'entreprise assume la responsabilité globale des commandes de développement et de production - de la planification au développement, de la fabrication d'outils à la production en série entièrement automatisée.

Production of starlim//sterner



Mat seals for the automotive industry



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | **Accessories** | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



STEINBAUER Performance Austria GmbH

Betriebsstrasse 21
4224 Wartberg ob der Aist
Austria | Österreich

Eva Heyer
T +43 / 7236 / 218 210
E info.at@steinbauer.cc
W www.steinbauer.cc

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING



STEINBAUER Performance was born out of a passion and a clear vision to improve after-market engine tuning products. The focus of the company was to avoid the pitfalls of other products based on invasive tuning methods. STEINBAUER went on to develop and pioneer the Intelligent Injection Duration module.

With state of the art research, development and manufacturing facilities backed up by 20 years of experience, STEINBAUER remains the industry benchmark for modern diesel and turbo petrol engines.

Supported by a qualified worldwide dealer network in over 30 countries and branches in the USA and England, Steinbauer is committed to serving and supporting its customers.

QUALITY. SERVICE. STEINBAUER.

Grâce à son esprit de pionnier et à ses idées novatrices, l'entreprise s'est déjà assurée une position de leader international dans la fabrication et le développement d'électronique auxiliaire pour le contrôle des véhicules, l'optimisation des moteurs et l'amélioration de l'efficacité.

Grâce à un savoir-faire complet, à la recherche interne, au développement ainsi qu'à la production et à 20 ans d'expérience, STEINBAUER pose des jalons dans l'optimisation des performances des moteurs diesel et turbo essence modernes.

Avec des partenaires solides dans plus de 30 pays et des filiales aux États-Unis et en Angleterre, Steinbauer peut offrir le meilleur service et la meilleure assistance dans le monde entier.

QUALITÉ. SERVICES. STEINBAUER.

In-house R&D and manufacturing



Power enhancement for diesel & turbogas engines





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

STEYR MOTORS GmbH

Im Stadtgut B1
4407 Steyr
Austria | Österreich

T +43 / 7252 / 222 - 0
E office@steyr-motors.com
W www.steyr-motors.com



STEYR MOTORS has its origins in the former Steyr-Daimler-Puch Group and was founded as an entirely independent company in 2001. Drawing upon the extensive know-how and experience of 150 years of engineering history, STEYR MOTORS focuses on the development of high-performance engines and propulsion technologies for current and future demands.

Today, the company has a worldwide reputation of being a top-class diesel and hybrid engine manufacturer fulfilling even the toughest requirements. The leading position of STEYR MOTORS is based on the product's remarkable robustness, power/weight ratio, durability and operational safety. The portfolio includes high-performance diesel engines and diesel-electric solutions, as well as highly-specialized engineering services for customer-specific requirements.

STEYR MOTORS GmbH est issue du groupe Steyr-Daimler-Puch et est devenue une société totalement indépendante en 2001. Cela a permis à l'entreprise de se concentrer davantage sur la construction de moteurs et le développement de concepts d'entraînement innovants.

La base du succès international de STEYR MOTORS est la robustesse, la résilience et la fiabilité opérationnelle des produits, ainsi que l'excellent rapport poids/puissance et la longue durée de vie. L'entreprise a ainsi acquis un rôle de pionnier dans la conception et la construction de moteurs diesel à haute performance, de groupes moteurs et de solutions d'entraînement diesel-électrique pour des applications particulièrement exigeantes ou entièrement personnalisées.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Stirtec GmbH

Industriestrasse 41
8141 Premstätten
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 309 843
E office@stirtec.at
W www.stirtec.at

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING



“Welding the Unweldable”

The engineers at Stirtec use Friction Stir Welding (FSW) to weld materials which cannot be joined by conventional welding processes, or only with an enormous technical effort, for example steel sheets to aluminium extrusions or castings for vehicle construction. They produce battery housings and bimetal bus bars for electric vehicles and weld copper to steel or to aluminium for heat sinks.

Stirtec provides FSW machines and customer-specific manufacturing cells. They are a turnkey partner from the concept development until serial production and offer the complete FSW package from one source.

« Welding the Unweldable »

Avec le procédé d'assemblage par Friction Stir Welding (FSW), Stirtec soude également des matériaux qui ne peuvent pas être assemblés avec les procédés conventionnels de soudage par fusion, ou seulement au prix d'un effort énorme.

Pour la construction de véhicules, par exemple, les tôles d'acier sont soudées avec des profilés en aluminium ou des composants en aluminium moulé, des boîtiers de batterie pour les véhicules électriques ou du cuivre avec de l'aluminium ou pour la production de dissipateurs thermiques.

Pour la production en série, l'entreprise fournit des machines FSW spécialement conçues pour les forces élevées du processus et des cellules de production personnalisées. Stirtec accompagne ses clients en tant que partenaire clé en main, de l'idée du produit à la mise en œuvre en série.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Thöni Automotive Components GmbH

Obermarktstrasse 48
6410 Telfs
Austria | Österreich

Konrad Raggel
T +43 / 5262 / 69 03 - 260
E konrad.raggel@thoeni.com
W www.thoeni.com



The company Thöni Automotive Components is specialised in the development and production of high precision aluminum profiles including mechanical processing and mounting for projects in the automotive industry. Every day around 30.000 cars are being supplied with Thöni-Components.

Applied technologies:
Turning, Drilling, Milling, Punching,
Embossing, Hydroforming, Forging, Welding,
Bonding, Riveting, Clinching, Anodizing,
Passivating

Thöni Automotive Components est un spécialiste du développement et de la production de profilés de précision en aluminium, y compris le traitement mécanique et l'assemblage pour des projets dans le secteur automobile. Chaque jour, environ 30 000 véhicules sont équipés de composants Thöni.

Technologies appliquées :
tournage, perçage, fraisage, estampage,
gaufrage, hydroformage, forgeage, soudage,
collage, rivetage, clinchage, anodisation,
passivation

Thöni Automotive headquarters in Telfs (AUT)



Thöni Automotive punching and forming tool



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



thyssenkrupp Materials Austria GmbH

PRODUCTS

Freudenauer Hafenstr. 26
1020 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 727 31 - 0
E office.tkma@thyssenkrupp.com
W www.thyssenkrupp.at



As part of a worldwide technology group, thyssenkrupp Materials Austria GmbH is a leading company for cut metal sheets and plates in Europe. The company has developed to become a high-tech provider in the field of plastics, servicing the structural engineering and visual communication segments.

The six locations in Vienna, Linz/Hörsching and Graz mean that thyssenkrupp Materials Austria GmbH is always close to its customers.

As the only full-line supplier in Austria the company offers a wide range of materials:

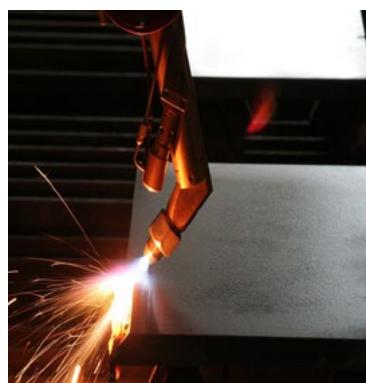
- Tool steel
- High-grade structural steel
- Rust, acid and heat-resistant steels
- Tubes and pipes
- Non-ferrous metals
- Carbon and stainless steels
- Plastics

Intégré dans un groupe technologique d'envergure mondiale, thyssenkrupp Materials Austria GmbH est également un leader européen de la découpe de la tôle. Dans le domaine des plastiques, l'entreprise est devenue une entreprise de haute technologie dans les segments de la construction de bâtiments et de la communication visuelle.

Avec six sites à Vienne, Linz/Hörsching et Graz, thyssenkrupp Materials Austria GmbH est toujours proche de ses clients.

En tant que seul fournisseur de gamme complète en Autriche, une large gamme de matériaux est proposée :

- Acier à outils
- Acier inoxydable
- Aciers résistant à la rouille, aux acides et à la chaleur
- Tubes
- Métaux non ferreux
- Acier de base et de qualité
- Plastiques





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

Traktorenwerk Lindner GmbH

Ing.-Hermann-Lindner-Straße 4
6250 Kundl
Austria | Österreich

T +43 / 5338 / 74 20
E info@lindner-traktoren.at
W www.lindner-traktoren.at

Lindner 

The Austrian family company Lindner has been producing tractors and transporters for mountain and pasture agriculture, forestry and local government use since 1948.

At its plant in Kundl, Lindner manufactures Geotrac tractors, the stepless Lintrac model and Unitrac transporters.

The export ratio of this family-run company, which employs 220 people in Kundl, is over 50 percent. The key markets are Germany, Switzerland, France, Italy and Slovenia.

Depuis 1948, l'entreprise familiale tyrolienue Lindner produit sur son site de Kundl les tracteurs de la série Geotrac ainsi que les transporteurs à variation continue Lintrac et Unitrac.

Les domaines d'application des véhicules comprennent l'agriculture de montagne et de prairie ainsi que l'agriculture cultivée et les secteurs des téléphériques et des municipalités.

Le taux d'exportation est supérieur à 50 %. Les marchés les plus importants sont l'Allemagne, la Suisse, la France, l'Italie et la Slovénie.



TTTech Automotive GmbH

PRODUCTS

Schönbrunner Straße 7
1040 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 585 65 38 - 5000
E office@tttech-automotive.com
W www.tttech-automotive.com



Car builders, OEMs and Tier 1 suppliers often face many challenges before an innovative idea goes into serial production. TTTech's modular solution for automated driving addresses exactly this topic.

Thanks to its many years of experience, TTTech knows the answers to questions in the fields of software integration and security requirements.

With its know-how and the integrated software and hardware solutions, the company helps its clients to bring their products to market more quickly.

Le chemin qui mène de l'idée innovante à la production en série est souvent semé d'embûches pour les constructeurs automobiles, les équipementiers et les fournisseurs de niveau 1. La solution modulaire de TTTech pour la conduite automatisée répond précisément à ce problème.

Grâce à des années d'expérience en matière de développement, TTTech Automotive connaît les réponses aux questions relatives à l'intégration des logiciels et aux exigences de sécurité.

Grâce à son savoir-faire et à ses solutions logicielles et matérielles coordonnées, l'entreprise aide ses clients à mettre leurs produits sur le marché plus rapidement.



RazorMotion -
highly automated
driving platform



AthosMotion -
high-performance
platform solution



PM-200 -
all-in-one automotive
data logger

TU Graz – Institute of Automotive Engineering

Inffeldgasse 11
8010 Graz
Austria | Österreich

Peter Fischer
T +43 / 316 / 352 01
E office.ftg@tugraz.at
W www.ftg.tugraz.at



The TU Graz is the oldest technical university in Austria with around 13,000 students. More than 3,200 staff work in basic research, industrial cooperation and teaching.

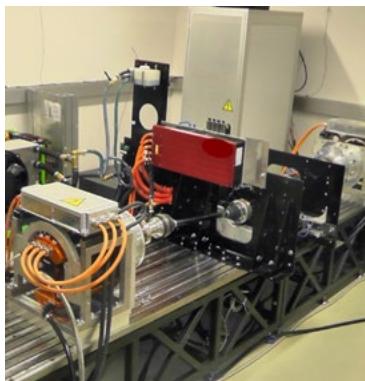
The institute works together with many international partners in industry, particularly in the field of drive and vehicle technology. The Institute of Automotive Engineering works in three areas on long-term topics and current research assignments:

- Automotive mechatronics
 - Transport innovations and environment
 - E-Mobility and alternative drivetrains
 - Virtual product development
- Vehicle dynamics
 - Driving dynamics and tyres
 - Automated driving, driver assistant systems
- Industrial simulation methods, lightweight design
 - Structural simulation, MBS, CFD, NVH
 - Brakes, nonlinear dynamics

La TU Graz est la plus ancienne université technique d'Autriche et compte environ 13 000 étudiants. Plus de 3 200 employés travaillent dans la recherche fondamentale, la coopération industrielle et l'enseignement.

En particulier dans le domaine des technologies de l'entraînement et des véhicules, l'entreprise coopère au niveau international avec de nombreux partenaires industriels. L'Institut d'ingénierie automobile travaille dans trois domaines de travail sur les priorités thématiques à long terme et les tâches de recherche actuelles :

- Mécatronique automobile
 - Innovations en matière de transport et environnement
 - E-Mobilité et transmissions alternatives
 - Développement virtuel de produits
- Dynamique des véhicules
 - Dynamique de conduite et pneumatiques
 - Conduite automatisée, systèmes d'aide à la conduite
- Méthodes de simulation industrielle, conception légère
 - Simulation structurelle, MBS, CFD, NVH
 - Freins, dynamique non linéaire



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology

Getreidemarkt 9
1060 Wien
Austria | Österreich

Bernhard Geringer
T +43 / 1 / 588 01 – 315 00
E info@ifa.tuwien.ac.at
W www.ifa.tuwien.ac.at



RESEARCH
ENGINEERING

The Institute for Powertrains and Automotive Technology of the Vienna University of Technology is highly recognised for research and development in the field of vehicles with special focus on powertrain.

The core competencies are, along with academic education, the development, analysis and optimisation of conventional and alternative propulsion technology. Research interests are as follows:

- Combustion methods
- Exhaust gas aftertreatment
- Heat management
- Fuel cell systems
- Hybrid- and electric-vehicles
- Alternative fuels
- Assessment of potential and technology

The modern and extensive equipment on test benches, measurement devices and simulation tools enable leading world-class research and education.

Additionally, the university's Professional MBA Automotive Industry provides participants with the latest management know-how and prepares for leading positions in the automotive industry.

<https://automotive.tuwien.ac.at>

L'Institut des systèmes de transmission et de l'ingénierie automobile de l'Université technologique de Vienne s'est imposé comme un centre scientifique de recherche et de développement sur le véhicule complet, avec un accent particulier sur le groupe motopropulseur au plus haut niveau.

En plus de l'enseignement académique, les compétences principales résident dans le développement, l'étude et l'optimisation des technologies d'entraînement conventionnelles et alternatives, y compris :

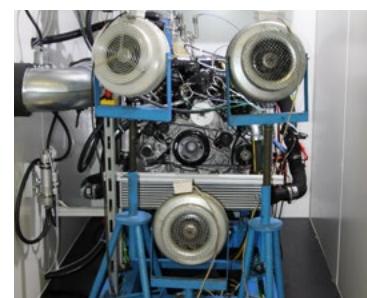
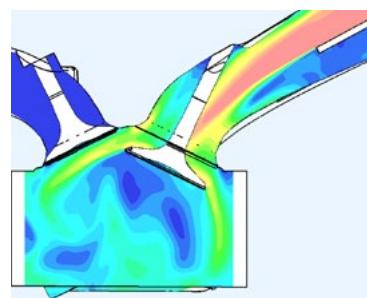
- Processus de cuisson
- Post-traitement des gaz d'échappement
- Gestion thermique
- Systèmes de piles à combustible
- Véhicules hybrides et électriques
- Carburants de substitution
- Évaluations du potentiel et des technologies

L'équipement moderne et étendu de bancs d'essai, de technologies de mesure et d'outils de simulation permet une recherche et un enseignement de classe mondiale.

Le Professional MBA Automotive Industry de la TU Wien transmet également les dernières connaissances en matière de gestion qui préparent les étudiants à occuper des postes de direction dans le secteur.

<https://automotive.tuwien.ac.at>

© Klaus Ranger





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Valentin Tusch GmbH

Plescherken 18
9074 Keutschach
Austria | Österreich

T +43 / 4273 / 21 007
E valentin.tusch@security-car.com
W www.security-car.com



Valentin Tusch GmbH is a manufacturer of special armoured vehicles for personal protection, cash-carrier services and tactical use, as well as armoured components for aircraft and motor vehicles. Moulded components are produced for security-related devices.

The company develops and produces solutions for special armoured vehicles, as well as safety seats used in anti-mine missions (IED). The target groups are private persons, national and international companies, governments and armed forces supporting the NATO as well as NGOs.

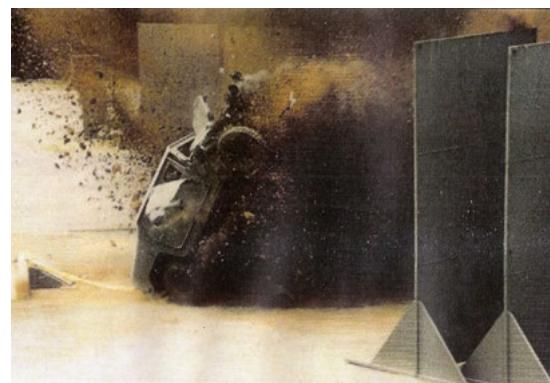
Valentin Tusch GmbH produces customized special armoured vehicles with protection levels from B4 to B7, as well as higher military standards up to STANAG Level 3 and 4. Special multi-purpose aircraft and add-on kits for ballistic protection for helicopters are also developed.

Valentin Tusch GmbH est un fabricant de véhicules de protection spéciale pour la protection des personnes, de transporteurs de fonds et de véhicules tactiques, ainsi que de composants blindés pour avions et véhicules à moteur. Des pièces moulées sont également produites pour les composants liés à la sécurité.

L'entreprise développe des solutions pour la construction de véhicules spéciaux et produit des sièges anti-mine (IED).

Les groupes cibles sont les particuliers, les entreprises nationales et internationales, les gouvernements et les militaires qui soutiennent l'OTAN, ainsi que les ONG.

Valentin Tusch GmbH fabrique des véhicules individuels de protection spéciale dans les classes de résistance B4 à B7 et dans des normes militaires plus élevées, jusqu'au niveau Stanag 3/4. Elle développe des véhicules aériens spéciaux et des kits d'extension pour la protection balistique des hélicoptères.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



VESCON Systemtechnik GmbH

ENGINEERING

Industriestraße 1
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich

T +43 / 3112 / 360 06 - 0
E gleisdorf@vescon.com
W www.vescon.com



The VESCON Group has been active as a medium-sized plant manufacturer with over 450 employees for more than 20 years. Both OEMs as well as First Tier and Second Tier suppliers are the customers.

VESCON has been developing and tailoring special solutions for assembly and testing processes in Austria for more than 10 years.

All necessary processes and resources are provided in-house for the innovative turn-key solutions for medical technology and the automotive industry.

The focus is on headlights, turbochargers, drivetrains and various other components.

Depuis plus de 20 ans, le Groupe VESCON est actif au niveau international en tant que société moyenne de construction d'installations avec plus de 450 employés. Ici, les clients sont les OEM ainsi que les fournisseurs de premier et de second rang.

En Autriche, VESCON développe et construit depuis plus de 10 ans des solutions spéciales personnalisées pour les processus d'assemblage et d'essai.

Avec les solutions innovantes clés en main pour la technologie médicale et l'industrie automobile, tous les processus et ressources nécessaires sont couverts en interne.

L'accent est mis sur les phares, les turbocompresseurs, les groupes motopropulseurs et divers autres composants.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
ENGINEERING

VIRTUAL VEHICLE Research Center

Inffeldgasse 21a
8010 Graz
Austria | Österreich

Aldo Ofenheimer
T +43 / 316 / 873 90 01
E office@v2c2.at
W www.v2c2.at



The VIRTUAL VEHICLE Research Center is an international centre for R&D in the field of road and rail vehicles. Key elements of the centre's expertise include the combination of numerical simulation and experimental validation, as well as a comprehensive system simulation right up to the whole vehicle.

Fields of research:

- Automated driving
- Safety & security
- Efficiency & comfort
- Efficient development
- Disruptive digitalisation

The centre is part of the Austrian COMET K2 programme. Furthermore it is involved in EU projects and offers a broad portfolio of contract research.

VIRTUAL VEHICLE Research Center est un centre international de R&D dans le domaine des véhicules routiers et ferroviaires. Les éléments essentiels de l'expertise sont le lien entre la simulation numérique et la validation expérimentale, ainsi que la simulation complète du système jusqu'au véhicule complet.

Domaines de recherche :

- Conduite automatisée, systèmes d'aide à la conduite
- Sûreté et sécurité
- Efficacité et confort
- Efficacité du développement
- Numérisation disruptive

Le centre fait partie du programme autrichien COMET K2. Elle participe également à des projets de l'UE et offre un large portefeuille de recherche contractuelle.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



voestalpine Böhler Welding Austria GmbH

PRODUCTS

Böhler-Welding-Straße 1
8605 Kapfenberg
Austria | Österreich

Doris Kastl
T +43 / 664 / 618 45 26
E doris.kastl@voestalpine.com
W www.voestalpine.com/welding



With over 100 years of experience, voestalpine Böhler Welding is the top global address for the daily challenges in the field of joint welding (Böhler Welding), wear and corrosion protection (UTP Maintenance) as well as brazing (Fontargen Brazing).

Customer proximity is guaranteed by more than 40 subsidiaries in 25 countries, with the support of 2,200 employees and more than 1,000 distribution partners worldwide.

The individual consultation by application technicians and welding engineers, guarantees that customers master the most demanding welding challenges and that all customers' and partners' requirements are catered for by the three specialised and dedicated brands.

Avec plus de 100 ans d'expérience, voestalpine Böhler Welding est la première adresse mondiale pour les défis quotidiens dans les domaines du soudage des joints (Böhler Welding), de la protection contre l'usure et la corrosion (UTP Maintenance) et du brasage (Fontargen Brazing).

Plus de 40 agences dans 25 pays, 2 200 employés et plus de 1 000 partenaires commerciaux garantissent la proximité avec les clients.

Les conseils individuels fournis par les techniciens d'application et les ingénieurs en soudage permettent aux clients de relever les défis de soudage les plus exigeants. Grâce aux trois marques de produits spécialisées et ciblées, les exigences des clients et des partenaires sont toujours satisfaites de manière optimale.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

voestalpine Rotec GmbH

Eisenhammerstraße 15

8670 Krieglach

Austria | Österreich

W www.voestalpine.com/rotec

voestalpine
ONE STEP AHEAD.

voestalpine Rotec is an international group of companies that has specialised in the production, further processing and sales of precision steel tube products.

Rotec produces high-quality, technologically sophisticated tube components for the automotive and machine construction industry.

The group headquarters are located in Krieglach, Austria. Overall the Rotec Group comprises 8 companies and 3 sales locations in Europe and North America. It goes without saying that production takes place at the location that is the most convenient for the customer.

Specially built technology centres guarantee that new products and manufacturing technologies are developed at the highest level.

Voestalpine Rotec est un groupe international d'entreprises spécialisées dans la fabrication, le traitement et la distribution de produits tubulaires en acier de précision.

Des composants tubulaires de haute qualité et techniquement sophistiqués sont produits pour l'industrie automobile et la construction mécanique.

Le groupe de sociétés a son siège à Krieglach, en Autriche. L'ensemble du groupe Rotec comprend 8 sociétés et 3 sites de vente en Europe et en Amérique du Nord. La production a lieu sur les sites les plus favorables pour nos clients.

Des centres technologiques spécialement construits garantissent le développement de produits innovants et de technologies de fabrication au plus haut niveau.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



voestalpine Tubulars GmbH & Co KG

Alpinestrasse 17
8652 Kindberg-Aumuehl
Austria | Österreich

Holger Raspotnig
T +43 / 503 04 23 - 276
E holger.raspotnig@vatubulars.com
W www.voestalpine.com/tubulars

voestalpine
ONE STEP AHEAD.

voestalpine Tubulars produces seamless steel pipes up to an outside diameter of 193.7mm (7 5/8") in various standard and special grades, as well as to meet numerous customer specifications.

The product line covers ready-to-install casing and tubing, as well as mechanical tubes, boiler and high temperature resistant tubes, pressure tubes and line pipes. These products are mainly delivered to the oil and gas industry, commercial vehicle construction companies, engineering and boiler construction companies, for tunneling applications and crane construction companies.

The international sales network guarantees customer proximity and comprehensive customer support.

voestalpine Tubulars produit des tubes en acier sans soudure jusqu'à un diamètre extérieur de 193,7 mm dans une grande variété de qualités standard et spéciales, et selon de nombreuses spécifications du client.

La gamme de produits de l'entreprise comprend des tubes pour champs pétroliers prêts à être installés ainsi que des tubes mécaniques, des tubes résistants aux chaudières et aux hautes températures et des tubes à pression et de conduite, qui sont fournis à l'industrie pétrolière et gazière, à l'industrie des véhicules commerciaux, à la construction de chaudières et d'appareils, à la technologie des tunnels et à la construction de grues, entre autres.

Le réseau de vente international garantit la proximité avec le client et une assistance complète.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS
ENGINEERING

weba Werkzeugbau Betriebs GmbH

Weba-Straße 2
4407 Dietach
Austria | Österreich

T +43 / 7252 / 728 07
E office@weba.at
W www.weba.at



weba focuses primarily on hot forming, as well as the development and production of sophisticated stamping tools for high-strength structural parts.

As a result of the modern production techniques and highly qualified employees, over the years weba has developed into an absolute expert in hot forming. Car manufacturers (OEMs) and suppliers (Tier 1s) around the world rely on the experience and the advanced technology of weba.

weba has been known as pioneer in hot forming for more than 25 years. Furthermore weba is certified according to 2010 DIN EN ISO 9001:2008. With its production locations in Austria and the Czech Republic, as well as service centres in China and the USA, weba is a supplier to the global automotive industry.

Le formage à chaud ainsi que le développement et la fabrication d'outils de poinçonnage et de formage sophistiqués pour les pièces structurelles à haute et ultra-haute résistance sont les principales compétences de weba.

Grâce à des processus de production ultramodernes et à des employés hautement qualifiés, weba est devenu au fil des ans un spécialiste absolu du formage à chaud. Les principaux constructeurs et fournisseurs automobiles mondiaux font confiance à l'expérience et à l'avance technologique de weba.

Depuis plus de 25 ans, weba est considéré comme un pionnier du formage à chaud et est certifié selon la norme 2010 DIN EN ISO 9001:2008. L'entreprise possède des sites de production en Autriche et en République tchèque, ainsi que des centres de service en Chine et aux États-Unis, et fournit l'industrie automobile dans le monde entier.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
 Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
 Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



WESTCAM Technologies GmbH

Gewerbepark 38
 6068 Mils
 Austria | Österreich

Matthias Ullrich
 T +43 / 5223 / 555 09 - 0
 E matthias.ullrich@westcam.at
 W www.westcam-technologies.com



For more than 27 years the WESTCAM Group has stood for inspiring, high-performance technologies.

WESTCAM Technologies is highly competent in three areas:

- Individualised automation systems: competence in mechatronics, image processing and project management experience.
- Dental technology: comprehensive technology competence, coupled with medical expertise.
- Crack detection with image processing: observation of test processes as well as detection and evaluation of the crack propagation

The interdisciplinary team includes specialists in mechatronics, software development, mechanical engineering and project management.

A reliable partner for automation systems, crack detection with image processing and dental technology

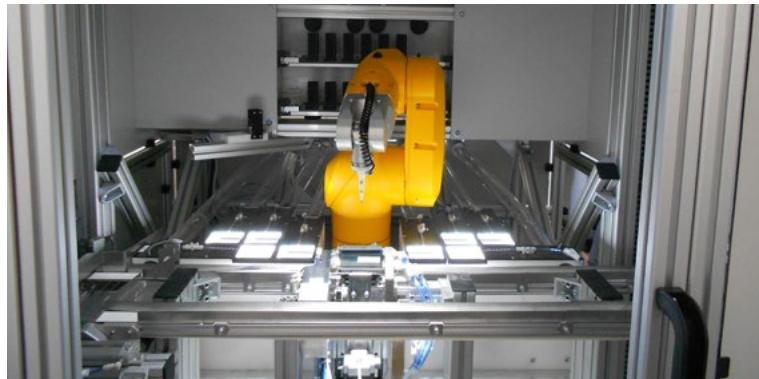
Depuis plus de 27 ans, le groupe WESTCAM est synonyme de technologies inspirantes et axées sur les solutions.

WESTCAM Technologies convainc dans 3 domaines de compétence :

- Systèmes d'automatisation individualisés : compétences en mécatronique, traitement d'images et expérience en gestion de projet.
- Technologie dentaire : une compétence technologique complète associée à une expertise médicale.
- Détection de fissures par traitement d'images : observation des processus d'essai ainsi que détection et évaluation de la progression des fissures.

L'équipe du WESTCAM est interdisciplinaire et comprend des spécialistes de la mécatronique, du développement de logiciels, de l'ingénierie mécanique et de la gestion de projets.

Votre partenaire pour les systèmes d'automatisation - Détection de fissures par traitement d'images - Technologie dentaire





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

Wilhelm Schwarzmüller GmbH

Hanzing 11
4785 Freinberg
Austria | Österreich

T +43 / 7713 / 800 - 0
E office@schwarzmueller.com
W www.schwarzmueller.com



The Schwarzmüller Group is one of the largest full-service suppliers of commercial vehicles in Europe, operating in 20 countries in Central, Southeastern and Eastern Europe.

As a leader in the field of innovation and technology, the company sets the standards for the industry, and is the specialist for individual transport solutions thanks to its more than 140 years of expertise.

Schwarzmüller manufactures more than 8,800 commercial vehicles a year, currently employs 2,240 staff, and generated a revenue of 342 million euro in 2016.

In addition to its production facilities in Austria, the Czech Republic and Hungary, the company also supports a network of almost 350 service centres across Europe.

Le groupe Schwarzmüller est l'un des plus grands fournisseurs européens de véhicules commerciaux remorqués et est actuellement présent dans 20 pays d'Europe centrale, du sud-est et de l'est.

En tant que leader en matière d'innovation et de technologie, l'entreprise établit des références dans le secteur et est le spécialiste des solutions de transport individuel grâce à son expertise de plus de 140 ans.

Schwarzmüller fabrique plus de 8 800 véhicules commerciaux par an, emploie actuellement environ 2 240 personnes et a généré des revenus de 342 millions d'euros au cours du dernier exercice financier.

En plus des sites de production en Autriche, en République tchèque et en Hongrie, l'entreprise offre un réseau européen de 350 points de service.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts | Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



PRODUCTS

Wittmann Battenfeld GmbH

Wiener Neustädter Straße 81
2542 Kottingbrunn
Austria | Österreich

T +43 / 2252 / 404 - 0
E info@wittmann-group.com
W www.wittmann-group.com

Wittmann **Battenfeld**

WITTMANN BATTENFELD offers its customers worldwide a broad product range encompassing the machines of the PowerSeries with EcoPower for all-electric machines, MicroPower for micro-injection molding, MacroPower for large machines and the servo-hydraulic SmartPower as well as vertical machines.

All machines can be offered with integrated WITTMANN robots and peripheral equipment. Data exchange and visualization are realized via WITTMANN 4.0.

Additional strengths lie in the fields of automation technology and special techniques such as the gas injection process AIRMOULD®, COMBIMOULD, PIM, LIM, IML, the VARIOMOULD® variotherm process or the CELLMOULD® structural foam process.

WITTMANN BATTENFELD offre à ses clients du monde entier une large gamme de produits comprenant la PowerSeries avec l'EcoPower pour les machines tout électriques, la Micro-Power pour le micro-moulage par injection, la MacroPower pour les grandes machines et la SmartPower servo-hydraulique ainsi que les machines à table rotative verticale.

Les robots et périphériques WITTMANN intégrés permettent l'échange et la visualisation de données via WITTMANN 4.0.

WITTMANN BATTENFELD démontre également sa force d'innovation par une technologie de processus innovante. La technologie d'injection de gaz AIRMOULD®, le moulage par injection de poudre, COMBIMOULD, LIM, IML, le procédé variothermique VARIOMOULD® ou la technologie de mousse structurelle CELLMOULD® ne sont que quelques exemples.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

RESEARCH
PRODUCTS

Wollsdorf Leder Schmidt & Co Ges.m.b.H.

Wollsdorf 80
8181 Wollsdorf
Austria | Österreich

T +43 / 3178 / 51 25 - 0
E sales@wollsdorf.com
W www.wollsdorf.com



WOLLDORF
LEATHER

Wollsdorf Leder specializes in supplying leather for the automobile, furniture and aircraft sectors. Wollsdorf Leder is a reliable partner with a global presence and, as one of the leading leather producers in Europe, supplies quality products for the world market.

Top quality products, excellent service, on-time delivery, innovation and know-how, as well as its position as market leader for steering wheel leather, mean that Wollsdorf Leder is the ideal partner for customers in the industrial and design sectors.

Quality starts with the firm's careful selection of its suppliers and extends over the entire manufacturing process. These factors result in the production of exclusive leather that meets the high expectations of its customers.

En tant que spécialiste du cuir pour l'automobile, l'ameublement et l'aviation, Wollsdorf Leder est un partenaire fiable et présent dans le monde entier. L'entreprise fabrique - en tant que l'un des principaux producteurs de cuir en Europe - des produits de qualité pour le marché mondial.

Des produits de qualité, un excellent service, une livraison dans les délais, l'innovation et le savoir-faire ainsi que la position de leader du marché dans le domaine du cuir pour volant font de Wollsdorf Leder l'interlocuteur idéal pour les clients des secteurs de l'industrie et du design.

La qualité commence par une sélection rigoureuse des fournisseurs et s'étend à l'ensemble du processus de fabrication. Au bout de la chaîne, on obtient des cuirs exclusifs qui répondent aux attentes élevées des clients.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



Xioneer Systems GmbH

Hirschstettner Straße 19/J
1220 Wien
Austria | Österreich

Andrei Neboian
T +43 / 720 / 515 400
E office@xioneer.com
W www.xioneer.com

XIONEER®
SYSTEMS

Xioneer Systems develops extrusion-based 3D printers for professional users in mechanical engineering, the creative sector, as well as other industries. The devices are mainly used in prototype development and small series production.

Thanks to patented technologies and comparatively low prices, the 3D printers from Xioneer Systems not only meet the highest standards of quality, reliability, and efficiency, but also enable small and medium-sized businesses to benefit from the advantages of professional 3D printing.

Xioneer Systems développe des imprimantes 3D basées sur l'extrusion pour les utilisateurs professionnels de l'ingénierie mécanique, de la création et d'autres secteurs d'activité. Ces appareils sont principalement utilisés pour le développement de prototypes et la production de petites séries.

Grâce à des technologies brevetées et à des prix comparativement bas, les imprimantes 3D de Xioneer Systems répondent non seulement aux exigences les plus élevées en termes de qualité, de fiabilité et d'efficacité, mais permettent également aux petites et moyennes entreprises de bénéficier des avantages de l'impression 3D professionnelle.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

ZIMM Maschinenelemente GmbH + Co KG

Millennium Park 3
6890 Lustenau
Austria | Österreich

Gunther Zimmermann
T +43 / 5577 / 806-0
E g.zimmermann@zimm.at
W www.zimm.at

ZIMM®

ZIMM Maschinenelemente GmbH + Co KG is an internationally-oriented company that has specialised in screw jacks.

The family business was established in 1977 and today supplies its products to more than 40 countries worldwide.

With its principal product, a modular screw jack system, ZIMM offers a versatile programme for the electromechanical adjustment of linear movements in all directions for loads of up to 100 tons.

Screw jacks are used where weights have to be very accurately controlled and carefully positioned.

ZIMM Maschinenelemente GmbH + Co KG est une entreprise internationale spécialisée dans les vérins à vis sans fin.

L'entreprise familiale a été fondée en 1977 et livre aujourd'hui dans plus de 40 pays à travers le monde.

Avec son produit principal, un système modulaire pour vérins à vis sans fin, ZIMM offre un programme polyvalent pour les réglages électromécaniques de mouvements linéaires dans toutes les directions pour des charges allant jusqu'à 100 tonnes.

Les vérins à vis peuvent être utilisés partout où les poids doivent être contrôlés et positionnés de manière très précise.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | **Constructional systems & body components** |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility



ZINKPOWER

Heinrich-Bablik-Straße 17
2345 Brunn am Gebirge
Austria | Österreich

Albert Gebeshuber
T +43 / 2236 / 305-215
E albert.gebeshuber@zinkpower.com
W www.zinkpower.com

PRODUCTS

KOPF
G R O U P

The company is part of the Kopf Group - a family-run company with over 2,400 employees.

37 hot-dip galvanizing sites are operated under the ZINKPOWER® brand in 10 countries in Europe, America and Asia. All components can be galvanized, from the smallest screw to steel girders.

The POWER-CAST division offers high-precision aluminium, magnesium and zinc die castings. Lightweight system components made from magnesium and aluminium round off the automotive portfolio. 8 locations in Germany, the Czech Republic and Mexico offer a full-service, from development partnerships right through to fully assembled components.

All the companies are certified according to DIN EN ISO 14001.

Further information:
www.zinkpower.com
www.power-cast.com

L'entreprise appartient au groupe Kopf, une entreprise familiale qui emploie plus de 2 400 personnes.

Sous la marque ZINKPOWER®, 37 usines de galvanisation sont actives dans 10 pays d'Europe, d'Amérique et d'Asie. De la plus petite vis à la poutre en acier, tous les composants peuvent être galvanisés à chaud.

L'unité commerciale POWER-CAST propose le moulage sous pression d'aluminium, de magnésium et de zinc. Des composants de système en magnésium et en aluminium complètent le portefeuille destiné à l'industrie automobile. Sur 8 sites, en Allemagne, en République tchèque et au Mexique, toutes les options sont proposées, du partenariat de développement aux composants entièrement assemblés.

Les entreprises sont certifiées selon la norme DIN EN ISO 14001.

Pour plus d'informations :
www.zinkpower.com
www.power-cast.com





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS

Zirl Guss GmbH

Triester Straße 367

8055 Graz

Austria | Österreich

Werner Oratsch

T +43 / 316 / 291539 - 40

E werner.oratsch@zirlguss.at

W www.zirlguss.at



Zirl Guss draws its experience from the long-term operation of its own foundry, which was run until 1992 in Graz. Today Zirl Guss makes use of its knowledge in state-of-the-art foundry technology and casting materials to have the best cast manufactured at the best price by foundry partners around the world – tailor-made to meet its customers' requirements.

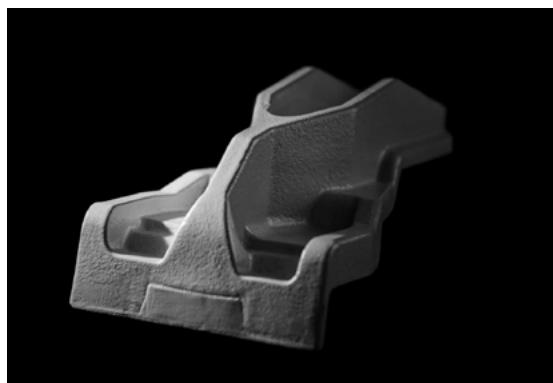
The products are made of all kinds of materials and according to all standard casting procedures, e.g. sand casting, shell moulding, pressure die-casting, investment casting, lost-wax process, lost foam process and full mould casting.

The customers belong to the automotive industry, the building industry and machine manufacturers, as well as sinter plants, heating plants and incineration plants.

Zirl Guss tire son expérience des nombreuses années d'exploitation de sa propre fonderie, qui était située à Graz jusqu'en 1992. Aujourd'hui, Zirl Guss dispose des meilleures pièces moulées produites au meilleur prix par des partenaires de fonderie du monde entier - sur mesure pour vos besoins - avec une connaissance des dernières technologies de fonderie et des matériaux de moulage.

Les produits sont proposés dans tous les matériaux et tous les procédés de moulage courants : moulage en sable, moulage en coquille, moulage sous pression, moulage à la cire perdue, moulage en mousse perdue et moulage en moule complet.

Parmi les clients figurent les industries de l'automobile, de la construction et de la mécanique, ainsi que les exploitants d'usines d'agglomération, de centrales thermiques et d'usines d'incinération des déchets.



Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components | Passenger compartment | **Electronics** | Power-train & chassis | Accessories | **Other vehicle parts** | Machinery and systems for the automotive industry | **Engineering** | Autonomous driving | E-Mobility

ZKW Group GmbH

Rottenhauser Straße 8
3250 Wieselburg
Austria | Österreich

T +43 / 7416 / 505 - 0
E office@zkw-group.com
W <https://zkw-group.com/>

RESEARCH
PRODUCTS

The ZKW Group is the specialist for innovative, premium lighting systems and electronics. As a systems supplier, ZKW is an international partner to the automotive industry.

Headquartered in Austria, ZKW has more than 8,000 employees at eight sites in Europe, America, and Asia. With technical inventions and innovations, ZKW makes vehicles more desirable, more unique, safer and more energy-efficient.

The products include main headlights and fog lights, blinkers, interior and license plate lights, as well as electronic modules for many mobility concepts.

Renowned automobile manufacturers such as AUDI, BMW, DAIMLER, GEELY, MAN, OPEL, PORSCHE, SCANIA TRUCK, SKODA, SGM, VOLVO CAR, VOLVO TRUCK or VW trust the innovative products from ZKW.

Le groupe ZKW est le spécialiste des systèmes d'éclairage et de l'électronique haut de gamme innovants. En tant que fournisseur de systèmes, ZKW est un partenaire de l'industrie automobile.

La société opère depuis l'Autriche et emploie plus de 8 000 personnes sur huit sites en Europe, en Amérique et en Asie. Grâce à ses inventions et ses innovations, ZKW rend les véhicules à moteur plus désirables, plus individuels, plus sûrs et plus efficaces sur le plan énergétique.

La gamme comprend des feux principaux et des feux de brouillard, des clignotants, des éclairages intérieurs et des feux de plaque d'immatriculation, ainsi que des modules électroniques pour de nombreux concepts de mobilité.

Des constructeurs automobiles de renom tels qu'AUDI, BMW, DAIMLER, GEELY, MAN, OPEL, PORSCHE, SCANIA TRUCK, SKODA, SGM, VOLVO CAR, VOLVO TRUCK ou VW font confiance aux produits innovants de ZKW.





Automotive

Motor vehicles | Special motor vehicles | Trailers | Constructional systems & body components |
Passenger compartment | Electronics | Power-train & chassis | Accessories | Other vehicle parts |
Machinery and systems for the automotive industry | Engineering | Autonomous driving | E-Mobility

PRODUCTS
ENGINEERING

Zoerkler Gears GmbH & Co KG

Friedrich Zoerkler Straße 1
7093 Jois
Austria | Österreich

T +43 / 2160 / 204 00
E office@zoerkler.at
W www.zoerkler.at



Zoerkler – The Spirit of Precision

As a specialist in the automobile, aerospace, railway and industry sectors, Zoerkler offers development, production and testing of transmissions, complete drive systems, precision parts, as well as spur and bevel gears according to customer requirements.

The site in Jois, Austria, covers all steps in the development process – from engineering and prototype/small series production to transmission testing and documentation.

Testing takes place in Zoerkler's own test stand centre, which is one of the most modern in the world with an automobile transmission test stand, a helicopter main gearbox test stand, hydraulics, shaft and fatigue test stands.

Zoerkler – The Spirit of Precision

En tant que spécialiste des secteurs de l'automobile, de l'aviation, du rail et de l'industrie, Zoerkler propose le développement, la production et le test de boîtes de vitesses, de systèmes d'entraînement complets, de pièces de précision ainsi que d'engrenages droits et coniques selon les besoins du client.

Toutes les étapes du processus de développement sont réalisées sur le site de Jois en Autriche, depuis l'ingénierie et la production de prototypes et de petites séries jusqu'aux essais et à la documentation des boîtes de vitesses.

Les systèmes d'entraînement sont testés dans notre propre centre de bancs d'essai, qui est aussi l'un des plus modernes au monde. Il comprend une boîte de vitesses automobile, une boîte de vitesses d'hélicoptère, un banc d'essai hydraulique, un banc d'essai d'arbres et un banc d'essai de fatigue.



INDUSTRY
AT
ITS
BEST



Index in alphabetic order / Index par ordre alphabétique

A

A&C Automationssysteme & Consulting GmbH

Alpenstrasse 99
5020 Salzburg
Austria | Österreich
Michael Göbl
T +43 / 662 / 82 38 88 - 0
E officel@AuC.systems
W www.AuC.systems
8 FRESH VIEW

AB Mikroelektronik GmbH

Josef-Brandstätter-Str. 2
5020 Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 662 / 449 91 - 0
E info@ab-mikro.at
W www.abelektronik.com
9 FRESH VIEW

AICHELIN Holding GmbH

Fabriksgasse 3
2340 Mödling
Austria | Österreich
Harald Berger
T +43 / 2236 / 23 646 - 210
E marketing@aichelin.com
W www.aichelin.com
10 FRESH VIEW

AIT Austrian Institute of Technology

Donau-City-Strasse 1
1220 Wien
Austria | Österreich
Christian Zinner
T +43 / 505 50 - 41 20
E christian.zinner@ait.ac.at
W www.ait.ac.at
11 FRESH VIEW

Alba tooling & engineering

Winkl 133
5552 Forstau
Austria | Österreich
T +43 / 6454 / 78 00
E office@albatools.com
W www.albatools.com
12 FRESH VIEW

ALU TP GmbH

Max-Planck-Strasse 3
9100 Völkermarkt
Austria | Österreich
Marcus Müller
T +43 / 4232 / 22 44 6 0
E m.mueller@alu-tp.com
W www.alu-tp.com
13 FRESH VIEW

AMAG

Postfach 3
5282 Ranshofen
Austria | Österreich
Leopold Pöcksteiner
T +43 / 7722 / 801 - 0
E md-amag@amag.at
W www.amag.at
14 FRESH VIEW

ANGER MACHINING GmbH

Zauermühlstraße 3-5
4050 Traun
Austria | Österreich
Dietmar Bahn
T +43 / 7229 / 710 41 - 0
E marketing@danger-machining.com
W www.anger-machining.com
15 FRESH VIEW

ANTEMO Anlagen & Teilefertigung GmbH

Gabelhoferstraße 5
8753 Wasendorf
Austria | Österreich
Martin Brunner
T +43 / 664 / 944 04 59
E m.brunner@antemo.com
W www.antemo.com
16 FRESH VIEW

Arctic Cat GmbH

Industriestraße 43
5600 St. Johann im Pongau
Austria | Österreich
Christoph Fiedelak
T +43 / 6412 / 201 40
E cfiedelak@arcticcat.eu
W www.arcticcat.eu
17 FRESH VIEW

AT & S, Austria Technologie & Systemtechnik AG

Fabriksgasse 13
8700 Leoben
Austria | Österreich
Wolfgang Brandl
T +43 / 676 / 895 578 85
E w.brandl@ats.net
W www.ats.net
18 FRESH VIEW

Austria Druckguss GmbH & Co KG

Industriestraße 34
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich
Nikolaus Szlavik
T +43 / 699 / 131 120 16
E nikolaus.szлавик@austriadruckguss.com
W www.austriadruckguss.com
19 FRESH VIEW

AVL List GmbH

Hans-List-Platz 1
8020 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 787 - 0
E info@avl.com
W www.avl.com
20 FRESH VIEW

B

B&R Industrial Automation GmbH

B&R Straße 1
5142 Eggelsberg
Austria | Österreich
Christian Metz
T +43 / 7748 / 65 86 - 0
E christian.metz@br-automation.com
W www.br-automation.com
21 FRESH VIEW

Banner GmbH

Banner Straße 1
4021 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 38 88 - 0
E www.bannerbatterien.com
W www.bannerbatterien.com
22 FRESH VIEW

BECOM BLUETECHNIX GmbH

Gutheil-Schoder-Gasse 17
1230 Wien
Austria | Österreich
Thomas Maier
T +43 / 1 / 914 20 91 - 0
E office@bluetchnix.com
W www.bluetchnix.com
23 FRESH VIEW

Berndorf Band GmbH

Leobersdorfer Straße 26
2560 Berndorf
Austria | Österreich
T +43 / 2672 / 800 - 0
E band@berndorf.co.at
W www.berndorfband-group.com
24 FRESH VIEW

BMW Group Werk Steyr

Hinterbergerstraße 2
4400 Steyr
Austria | Österreich
E info@bmw.com
W www.bmw-werk-steyr.com
25 FRESH VIEW

BOXMARK Leather GmbH & Co. KG

Europastraße 11
8330 Feldbach
Austria | Österreich
T +43 / 3152 / 41 71 - 0
E office@boxmark.com
W www.boxmark.com
26 FRESH VIEW

BRP-Rotax GmbH & Co KG

Rotaxstraße 1
4623 Gunskirchen
Austria | Österreich
T +43 / 7246 / 601 - 0
E office.rotax@brp.com
W www.rotax.com
27 FRESH VIEW

Bulmor industries GmbH

Kickenau 1
4320 Perg
Austria | Österreich
T +43 / 7262 / 583 97 - 0
E info@bulmor.com
W www.bulmor.com
28 FRESH VIEW

C

Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH

Kirchengasse 1
8644 Mürzhofen
Austria | Österreich
Martin Hintsteiner
T +43 / 3864 / 23 36 - 0
E office@hintsteiner.at
W www.carbon-solutions.at
29 FRESH VIEW

Carcoustics Austria Ges.m.b.H.

Treitestr. 10
6833 Klaus/Vorarlberg
Austria | Österreich
T +43 / 5523 / 504 - 0
E klaus@carcoustics.com
W www.carcoustics.com
30 FRESH VIEW

CEST Kompetenzzentrum für elektrochemische Oberflächentechnologie GmbH

Viktor Kaplan Straße 2
2700 Wiener Neustadt
Austria | Österreich
Ulfried Pirker
T +43 / 2622 / 222 66 - 0
E ulfried.pirker@cest.at
W www.cest.at
31 FRESH VIEW

Index in alphabetic order / Index par ordre alphabétique

cms electronics gmbh

Ebentalerstraße 140
9020 Klagenfurt am Wörthersee
Austria | Österreich
T +43 / 463 / 330 340 - 0
E marketing@cms-electronics.com
W www.cms-electronics.com
32 FRESH VIEW

Cryoshelter GmbH

Gewerbeparkstraße 91
8143 Dobl-Zwaring
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 22 89 31
E info@cryoshelter.com
W www.cryoshelter.com
33 FRESH VIEW

CT Engineering GmbH

Triglavstraße 1
9500 Villach
Austria | Österreich
Robert Ragogna
T +43 / 4242 / 363 10 - 22
E office@ctengineering.at
W www.ctengineering.at
34 FRESH VIEW

D

Descom Engineering GmbH

Gewerbestrasse 7
2525 Günselsdorf
Austria | Österreich
Helmut Lerner
E office@descom-engineering.com
W www.descom-engineering.com
35 FRESH VIEW

DEWETRON GmbH

Parkring 4
8074 Grambach bei Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 307 00
E info@dewetron.com
W www.dewetron.com
36 FRESH VIEW

Dlouhy GmbH

Königstetter Straße 163a
3430 Tulln
Austria | Österreich
T +43 / 2272 / 631 00 - 0
E tulln@dlouhy.at
W www.dlouhy.at
37 FRESH VIEW

DS AUTOMOTION GmbH

Lunzerstraße 60
4030 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 69 57 - 58 28
E info@ds-automotion.com
W www.ds-automotion.com
38 FRESH VIEW

E

Ebbinghaus Styria Coating GmbH

Puntigamer Straße 127
8055 Graz
Austria | Österreich
Karl Ritsch
T +43 / 316 / 243 160 0
E karl.ritsch@ebbinghaus.at
W www.ebbinghaus.at
39 FRESH VIEW

Ebner Industrieofenbau

Ebner-Platz 1
4060 Leonding
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 68 68
E sales@ebner.cc
W www.ebner.cc
40 FRESH VIEW

EGSTON Automotive Eggenburg GmbH

Grafenbergerstraße 37
3730 Eggenburg
Austria | Österreich
Gerhard Ecker
T +43 / 2984 / 22 26 - 12 66
E gerhard.ecker@egston.com
W www.egston.com
41 FRESH VIEW

Ejot Austria GmbH & Co KG

Grazer Vorstadt 146
8570 Voitsberg
Austria | Österreich
T +43 / 3142 / 276 00
E info@ejot.at
W www.ejot.com
42 FRESH VIEW

EMCO-TEST Prüfmaschinen GmbH

Kellau 174
5431 Kuchl
Austria | Österreich
T +43 / 800 / 20 438 000
E office@emcotest.com
W www.emcotest.com
43 FRESH VIEW

EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.

Gewerbestraße 12
6272 Kaltenbach
Austria | Österreich
T +43 / 5283 / 501 - 0
E info@empl.at
W www.empl.at
44 FRESH VIEW

ENGEL AUSTRIA GmbH

Ludwig-Engel-Str. 1
4311 Schwerberg
Austria | Österreich
T +43 / 50 / 620 0
E sales@engel.at
W www.engelglobal.com
45 FRESH VIEW

Engineering Software Steyr GmbH

Berggasse 35
4400 Steyr
Austria | Österreich
Karl Felbauer
T +43 / 660 / 114 26 77
E karl.felbauer@essteyr.com
W www.essteyr.com
46 FRESH VIEW

EVO-tech GmbH

Gahberggasse 9a
4861 Schörfling
Austria | Österreich
T +43 / 7662 / 384 00 - 23
E office@evo-tech.eu
W www.evo-tech.eu
47 FRESH VIEW

F

Faschang Werkzeugbau GmbH

Pirath 12
4952 Weng im Innkreis
Austria | Österreich
Rudolf Faschang
T +43 / 7723 / 427 86
E office@faschang.at
W www.faschang.at
48 FRESH VIEW

Fasching Salzburg GmbH

Hellbrunner Strasse 11
5020 Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 662 / 842 72 10
E office@faschingsalzburg.com
W www.faschingsalzburg.com
49 FRESH VIEW

FerRobotics Compliant Robot Technology GmbH

Altenberger Straße 69
4040 Linz
Austria | Österreich
Herbert Eisinger
T +43 / 720 / 108 107 - 01
E herbert.eisinger@ferrobotics.at
W www.ferrobotics.com
50 FRESH VIEW

FH JOANNEUM GesmbH – Institute of Automotive Engineering

Alte Poststraße 149
8020 Graz
Austria | Österreich
Kurt Steiner
T +43 / 316 / 5453 8400
E fahrzeugtechnik@fh-joanneum.at
W https://fahrzeugtechnik.fh-joanneum.at/index.php
51 FRESH VIEW

FILL Gesellschaft m.b.H.

Fillstraße 1
4942 Gurten
Austria | Österreich
T +43 / 7757 / 70 10
E info@fill.co.at
W www.fill.co.at
52 FRESH VIEW

Franz Achleitner GMBH

Innsbrucker Straße 94
6300 Wörgl
Austria | Österreich
Franz Achleitner
T +43 / 5332 / 78 11 - 0
E office@achleitner.com
W www.achleitner.com
53 FRESH VIEW



Index in alphabetic order / Index par ordre alphabétique

Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium

Werkstrasse 1
3182 Marktl
Austria | Österreich
T +43 / 2762 / 500 - 0
E office@neuman.at
W www.neuman.at
54 FRESH VIEW

Fronius International GMBH

Froniusstraße 1
4643 Pettenbach
Austria | Österreich
T +43 / 7242 / 241 - 0
E contact@fronius.com
W www.fronius.com
55 FRESH VIEW

Fuchshofer Präzisionstechnik GmbH

Haselbach 100
8552 Eibiswald
Austria | Österreich
Isabella Bäck
T +43 / 3466 / 470 25 29
E isabella.baech@fuchshofer.at
W www.fuchshofer.at
56 FRESH VIEW

G

GD European Land Systems - Steyr GmbH

Bleibtreustraße 2
1110 Wien
Austria | Österreich
Michael Mock
T +43 / 1 / 760 64 - 0
E michael.mock@gdels.com
W www.gdels.com
57 FRESH VIEW

Gebauer & Griller Kabelwerke GmbH

Muthgasse 36
1194 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 360 20 - 0
E ggwien@griller.at
W www.griller.at
58 FRESH VIEW

GGB Austria GmbH

Gerhardusgasse 25
1200 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 332 49 92
E austria@ggbearings.com
W www.ggbearings.com
59 FRESH VIEW

Gruber & Kaja High Tech Metals GmbH

Gruber & Kaja Straße 1
4502 St. Marien
Austria | Österreich
T +43 / 7229 / 611 41 - 0
E office@gruber-kaja.at
W www.gruber-kaja.at
60 FRESH VIEW

GST - Gesellschaft für Schleiftechnik GmbH

Industriepark 6
2011 Sierndorf
Austria | Österreich
Sonja Horvath-Puttinger
T +43 / 2267 / 32 50 - 0
E office@gst.at
W www.gst.at
61 FRESH VIEW

H

HellermannTyton GmbH

Rennbahnweg 65
1220 Wien
Austria | Österreich
György Roth
T +43 / 1 / 259 99 55 00
E office@HellermannTyton.at
W www.HellermannTyton.at
62 FRESH VIEW

HENN GmbH & Co KG

Steinebach 18
6850 Dornbirn
Austria | Österreich
Martin Ohneberg
T +43 / 5572 / 38 34 - 0
E martin.ohneberg@henn.at
W www.HENN.at
63 FRESH VIEW

Hirschmann Automotive GmbH

Oberer Paspelsweg 6 - 8
6830 Rankweil
Austria | Österreich
Sven Capelli
T +43 / 5522 / 307 - 325
E sven.capelli@hirschmann-industry.com
W www.hirschmann-automotive.com
64 FRESH VIEW

Hirtenberger Automotive Safety GmbH & Co KG

Leobersdorferstraße 31-33
2552 Hirtenberg
Austria | Österreich
Petra Braunstorfer
T +43 / 2256 / 811 84 - 738
E petra.braunstorfer@hirtenberger.com
W has.hirtenberger.com
65 FRESH VIEW

Hödlmayr International AG

Aisting 33
4311 Schwerberg
Austria | Österreich
T +43 / 7262 / 660
E info@hoedlmayr.com
W www.hoedlmayr.com
66 FRESH VIEW

I

IMR Fabrikautomation GmbH

Jessenigstraße 4
9220 Velden am Wörther See
Austria | Österreich
Karl Rimmer
T +43 / 4274 / 41 00
E karl.rimmer@imr.co.at
W www.imr-group.com
67 FRESH VIEW

Infineon Technologies Austria AG

Siemensstraße 2
9500 Villach
Austria | Österreich
T +43 / 517 77 - 0
E communications.austria@infineon.com
W www.infineon.com/austria
68 FRESH VIEW

J

JOANNEUM RESEARCH Forschungs gmbH, DIGITAL – Institute for Information & Communication Technologies

Steyrergasse 17
8010 Graz
Austria | Österreich
Heinz Mayer
T +43 / 316 / 876 - 50 00
E sales.digital@joanneum.at
W www.joanneum.at/digital
69 FRESH VIEW

JOANNEUM RESEARCH Forschungs gmbH, MATERIALS – Institute for Surface Technologies & Photonics

Franz-Pichler-Straße 30
8160 Weiz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 876 - 3000
E materials@joanneum.at
W www.joanneum.at/materials
70 FRESH VIEW

JOANNEUM RESEARCH Forschungs gmbH, ROBOTICS – Institute for Robotics & Mechatronics

Lakeside B08a EG
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 876 - 2000
E robotics@joanneum.at
W www.joanneum.at/robotics
71 FRESH VIEW

Johannes Kepler Universität Linz - Institute for Design and Control of Mechatronical Systems

Altenberger Straße 69
4040 Linz
Austria | Österreich
Luigi del Re
T +43 / 732 / 24 68 - 62 11
E luigi.delre@jku.at
W www.desreg.jku.at
72 FRESH VIEW

K

KEBA AG

Gewerbepark Urfahr 14-16
4041 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 70 90 - 0
E kecontact@keba.com
W www.keba.com/emobility
73 FRESH VIEW

kmb Metalltechnik GmbH

Feldhamer Str. 39
4655 Vorchdorf
Austria | Österreich
Hermann Blumer
T +43 / 7614 / 77 85 - 0
E office@kmb-technik.at
W www.kmb-technik.at
74 FRESH VIEW

KOWE CNC-Metallverarbeitungs GmbH

Moosham 76
4943 Geinberg
Austria | Österreich
Siegfried Kobencic
T +43 / 7723 / 448 22
E office@kowe-cnc.com
W www.kowe-cnc.com
75 FRESH VIEW

Index in alphabetic order / Index par ordre alphabétique

Kreisel Electric GmbH & Co. KG
 Kreiselstraße 1
 4261 Rainbach i.M.
 Austria | Österreich
 T +43 / 7949 / 214 00
 E info@kreiselectric.com
 W www.kreiselectric.com
 76 FRESH VIEW

L

LieberLieber Software
 Handelskai 340
 1020 Wien
 Austria | Österreich
 Konrad Wieland
 T +43 / 662 / 906 00 - 20 17
 E konrad.wieland@lieberlieber.com
 W www.lieberlieber.com
 77 FRESH VIEW

Linz Center of Mechatronics GmbH
 Altenberger Straße 69
 4040 Linz
 Austria | Österreich
 Gerald Schatz
 T +43 / 732 / 24 68 60 02
 E office@lcm.at
 W www.lcm.at
 78 FRESH VIEW

M

Magna Europe
 Technologiegasse 9
 1120 Wien
 Austria | Österreich
 W www.magna.com
 79 FRESH VIEW

Magna Powertrain Engineering Center Steyr GmbH & Co KG
 Steyrer Straße 32
 4300 St. Valentin
 Austria | Österreich
 Werner Dantendorfer
 T +43 / 7435 / 501 - 0
 E info.valentin.mpt@magna.com
 W engineering.mpt.magna.com
 80 FRESH VIEW

Magna Steyr
 Liebenauer Hauptstraße 317
 8041 Graz
 Austria | Österreich
 T +43 / 316 / 404 - 0
 E office.magnasteyr@magna.com
 W magnasteyr.com
 81 FRESH VIEW

MARK Metallwarenfabrik GmbH
 Gleinkerau 23
 4582 Spital am Pyhrn
 Austria | Österreich
 T +43 / 7563 / 80 02 - 0
 E sales@mark.at
 W www.mark.at
 82 FRESH VIEW

Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H.
 Werkstraße 5
 8940 Liezen
 Austria | Österreich
 T +43 / 3612 / 270 - 0
 E office@mfl.at
 W www.mfl.at
 83 FRESH VIEW

Mattro Production GmbH
 Bergwerkstraße 1
 6130 Schwaz
 Austria | Österreich
 T +43 / 5242 / 209 04 - 0
 E office@mattro.eu
 W www.mattro.eu
 84 FRESH VIEW

Matzinger Performance GmbH
 Huegelgasse 16
 2540 Bad Vöslau
 Austria | Österreich
 Sabrina Eibl
 T +43 / 2252 / 790 232
 E info.performance@matzz.at
 W www.matzz.at
 85 FRESH VIEW

MELECS EWS
 Technologiestraße 1
 7011 Siegendorf
 Austria | Österreich
 Alexander Pressl
 E alexander.pressl@mlecs.com
 W www.melecs.com
 86 FRESH VIEW

Meritor GmbH
 Werkstrasse 13
 4451 St. Ulrich / Steyr
 Austria | Österreich
 T +43 / 7252 / 735 62 - 0
 E office@ghm-transmission.at
 W www.ghm-transmission.at
 87 FRESH VIEW

Miba Coating Group - High Tech Coatings GmbH
 Dr. Mitterbauer Straße 3
 4655 Vorchdorf
 Austria | Österreich
 T +43 / 7614 / 65 41 - 0
 E htc@miba.com
 W www.miba.com
 88 FRESH VIEW

Montanuniversität Leoben - Department of Polymer Engineering and Science
 Otto Glöckel-Straße 2
 8700 Leoben
 Austria | Österreich
 T +43 / 3842 / 402 - 2701
 E kunststofftechnik@unileoben.ac.at
 W www.kunststofftechnik.at
 89 FRESH VIEW

M-U-T Maschinen - Umwelttechnik - Transportanlagen Gesellschaft mbH
 Schiessstattgasse 49
 2000 Stockerau
 Austria | Österreich
 T +43 / 2266 / 603 - 0
 E office@m-u-t.at
 W www.m-u-t.at
 90 FRESH VIEW

N

NEXTSENSE GmbH
 Strassganger Straße 295
 8053 Graz
 Austria | Österreich
 T +43 / 316 / 232 400 - 0
 E office@nextsense-worldwide.com
 W www.nextsense-worldwide.com
 91 FRESH VIEW

NRG-X Charging Systems GmbH
 Nikolaiplatz 4
 8020 Graz
 Austria | Österreich
 Christian Flechl
 T +43 / 664 / 652 72 28
 E office@nrg-x.com
 W www.nrg-x.com
 92 FRESH VIEW

O

OBRIST Powertrain
 Rheinstrasse 26-27
 6890 Lustenau
 Austria | Österreich
 Martin Graz
 T +43 / 5577 / 623 70
 E m.graz@obrist.at
 W www.obrist-powertrain.com
 93 FRESH VIEW

P

PAYER International Technologies GmbH
 Reiteregg 6
 8151 St. Bartholomä
 Austria | Österreich
 Eva Kornschober
 T +43 / 3123 / 2881 768
 E eva.kornschober@payergroup.com
 W www.payergroup.com
 94 FRESH VIEW

PIA Automation Austria GmbH
 Teslastraße 8
 8074 Grambach
 Austria | Österreich
 T +43 / 316 / 40 00 - 0
 E info-gra@piagroup.com
 W www.piagroup.com
 95 FRESH VIEW

Pollmann International GmbH
 Raabser Str. 1
 3822 Karlstein/Thaya
 Austria | Österreich
 T +43 / 2844 / 223 - 0
 E office@pollmann.at
 W www.pollmann.at
 96 FRESH VIEW

Pöttinger Landtechnik GmbH
 Industriegelände 1
 4710 Grieskirchen
 Austria | Österreich
 T +43 / 7248 / 600 - 0
 E info@poettinger.at
 W www.poettinger.at
 97 FRESH VIEW



Index in alphabetic order / Index par ordre alphabétique

Pro Automation GmbH

Franzosengraben 10
1030 Wien
Austria | Österreich
Roland Ambrosch
T +43 / 720 / 513 533
E office@proautomation.at
W www.proautomation.at
98 FRESH VIEW

R

Radkersburger Metal Forming GmbH

Austria Südost Gewerbepark A Nr. 2
8490 Bad Radkersburg
Austria | Österreich
Christina Merlini
T +43 / 3476 / 22 74 0
E christina.merlini@radkersburger.at
W www.radkersburger.at
99 FRESH VIEW

Raytech VertriebsgmbH

Johann Steinböck-Straße 12
2345 Brunn am Gebirge
Austria | Österreich
Hans Schneider
T +43 / 2236 / 90 300
E sales@raytech-group.co
W www.raytech-group.co
100 FRESH VIEW

Reform-Werke Bauer & Co. GmbH

Haidestraße 40
4600 Wels
Austria | Österreich
T +43 / 7242 / 232 221
E vka@reform.at
W www.reform.at
101 FRESH VIEW

REMUS-SEBRING

Unternehmensgruppe
Dr.-Niederdorfer-Straße 25
8572 Bärnbach
Austria | Österreich
T +43 / 3142 / 6900 0
E office@remus.at
W www.remus.eu
W www.sebring.at
102 FRESH VIEW

Rico Elastomere Projecting GmbH

Am Thalbach 8
4600 Thalheim bei Wels
Austria | Österreich
Markus Landl
T +43 / 7242 / 764 60
E office@rico.at
W www.rico.at
103 FRESH VIEW

Rosenbauer International AG

Paschinger Straße 90
4060 Leonding
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 67 94 - 0
E office@rosenbauer.com
W www.rosenbauer.com
104 FRESH VIEW

Rosendahl Nextrom GmbH

Schachen 57
8212 Pischeldorf
Austria | Österreich
T +43 / 3113 / 51 00 - 0
E office.austria@rosendahlnextrom.com
W www.rosendahlnextrom.com
105 FRESH VIEW

RTA Rail Tec Arsenal

Fahrzeugversuchsanlage GesmbH
Paukerwerkstraße 3
1210 Wien
Austria | Österreich
Gabriel Haller
T +43 / 1 / 256 80 81 - 0
E contact@rta.eu
W www.rta.eu
106 FRESH VIEW

RÜBIG GmbH & Co KG

Griesmühlstraße 10
4614 Marchtrenk
Austria | Österreich
T +43 / 7242 / 660 60
E ht.office@rubig.com
W www.rubig.com
107 FRESH VIEW

S

Salzburger Aluminium AG

Lend 25
5651 Lend
Austria | Österreich
Hannes Rest
T +43 / 6416 / 65 00 - 2218
E hannes.rest@sag.at
W www.sag.at
108 FRESH VIEW

Senoplast Klepsch & Co. GmbH

Wilhelm-Klepsch-Straße 1
5721 Piesendorf
Austria | Österreich
Claudia Pichler
T +43 / 6549 / 74 44 - 102 50
E pichler_cf@senoplast.com
W www.senoplast.com
109 FRESH VIEW

SEW Eurodrive GmbH

Richard Strauss Straße 24
1230 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 617 55 00 - 0
E sew@sew-eurodrive.at
W www.sew-eurodrive.at
110 FRESH VIEW

SinusPro GmbH

Conrad-von-Hötendorf-Str. 127/2.0G
8010 Graz
Austria | Österreich
Christian Rieger
T +43 / 316 / 39 29 90
E office@sinuspro.at
W www.sinuspro.at
111 FRESH VIEW

SMC Pneumatik GmbH

Girakstraße 8
2100 Korneuburg
Austria | Österreich
T +43 / 2262 / 622 80 - 0
E office@smc.at
W www.smc.at
112 FRESH VIEW

SSA Europe Ges.m.b.H.

Willersdorfer Str. 52
7432 Oberschützen
Austria | Österreich
Thomas Kreuter
T +43 / 664 / 5100240
E thomas.kreuter@ssa-company.com
W www.ssa-company.com
113 FRESH VIEW

STARLIM Spritzguss GmbH

Mühlstraße 21
4614 Marchtrenk
Austria | Österreich
Simone Steiner
T +43 / 7243 / 585 96 - 0
E office@starlim-sterner.com
W www.starlim-sterner.com
114 FRESH VIEW

STEINBAUER Performance

Austria GmbH
Betriebsstrasse 21
4224 Wartberg ob der Aist
Austria | Österreich
Eva Heyer
T +43 / 7236 / 218 210
E info.at@steinbauer.cc
W www.steinbauer.cc
115 FRESH VIEW

STEYR MOTORS GmbH

Im Stadtgut B1
4407 Steyr
Austria | Österreich
T +43 / 7252 / 222 - 0
E office@steyr-motors.com
W www.steyr-motors.com
116 FRESH VIEW

Stirtec GmbH

Industriestrasse 41
8141 Premstätten
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 309 843
E office@stirtec.at
W www.stirtec.at
117 FRESH VIEW

T

Thöni Automotive Components GmbH

Obermarktstrasse 48
6410 Telfs
Austria | Österreich
Konrad Raggel
T +43 / 5262 / 69 03 - 260
E konrad.raggel@thoeni.com
W www.thoeni.com
118 FRESH VIEW

thyssenkrupp Materials Austria GmbH

Freudenauer Hafenstr. 26
1020 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 727 31 - 0
E office.tkma@thyssenkrupp.com
W www.thyssenkrupp.at
119 FRESH VIEW

Traktorenwerk Lindner GmbH

Ing.-Hermann-Lindner-Straße 4
6250 Kundl
Austria | Österreich
T +43 / 5338 / 74 20
E info@lindner-traktoren.at
W www.lindner-traktoren.at
120 FRESH VIEW

TTTech Automotive GmbH

Schönbrunner Straße 7
1040 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 585 65 38 - 5000
E office@tttech-automotive.com
W www.tttech-automotive.com
121 FRESH VIEW

Index in alphabetic order / Index par ordre alphabétique

TU Graz – Institute of Automotive Engineering
Austria
Inffeldgasse 11
8010 Graz
Austria | Österreich
Peter Fischer
T +43 / 316 / 352 01
E office.ftg@tugraz.at
W www.ftg.tugraz.at
122 FRESH VIEW

TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology
Getreidemarkt 9
1060 Wien
Austria | Österreich
Bernhard Geringer
T +43 / 1 / 588 01 – 315 00
E info@ifa.tuwien.ac.at
W www.if.a.tuwien.ac.at
123 FRESH VIEW

V

Valentin Tusch GmbH
Plescherken 18
9074 Keutschach
Austria | Österreich
T +43 / 4273 / 21 007
E valentin.tusch@security-car.com
W www.security-car.com
124 FRESH VIEW

VESCON Systemtechnik GmbH
Industriestraße 1
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich
T +43 / 3112 / 360 06 - 0
E gleisdorf@vescon.com
W www.vescon.com
125 FRESH VIEW

VIRTUAL VEHICLE Research Center
Inffeldgasse 21a
8010 Graz
Austria | Österreich
Aldo Ofenheimer
T +43 / 316 / 873 90 01
E office@v2c2.at
W www.v2c2.at
126 FRESH VIEW

voestalpine Böhler Welding Austria GmbH
Böhler-Welding-Straße 1
8605 Kapfenberg
Austria | Österreich
Doris Kastl
T +43 / 664 / 618 45 26
E doris.kastl@voestalpine.com
W www.voestalpine.com/welding
127 FRESH VIEW

voestalpine Rotec GmbH
Eisenhamerstraße 15
8670 Krieglach
Austria | Österreich
W www.voestalpine.com/rotec
128 FRESH VIEW

voestalpine Tubulars GmbH & Co KG
Alpinestrasse 17
8652 Kindberg-Aumuehl
Austria | Österreich
Holger Rasportnig
T +43 / 503 04 23 - 276
E holger.rasportnig@vatubulars.com
W www.voestalpine.com/tubulars
129 FRESH VIEW

weba Werkzeugbau Betriebs GmbH
Weba-Straße 2
4407 Dietach
Austria | Österreich
T +43 / 7252 / 728 07
E office@weba.at
W www.weba.at
130 FRESH VIEW

W

WESTCAM Technologies GmbH
Gewerbepark 38
6068 Mils
Austria | Österreich
Matthias Ullrich
T +43 / 5223 / 555 09 - 0
E matthias.ulrich@westcam.at
W www.westcam-technologies.com
131 FRESH VIEW

Wilhelm Schwarzmüller GmbH
Hanzing 11
4785 Freinberg
Austria | Österreich
T +43 / 7713 / 800 - 0
E office@schwarzmueller.com
W www.schwarzmueller.com
132 FRESH VIEW

Wittmann Battenfeld GmbH
Wiener Neustädter Straße 81
2542 Kottingbrunn
Austria | Österreich
T +43 / 2252 / 404 - 0
E info@wittmann-group.com
W www.wittmann-group.com
133 FRESH VIEW

Wollsdorf Leder Schmidt & Co Ges.m.b.H.
Wollsdorf 80
8181 Wollsdorf
Austria | Österreich
T +43 / 3178 / 51 25 - 0
E sales@wollsdorf.com
W www.wollsdorf.com
134 FRESH VIEW

X

Xioneer Systems GmbH
Hirschstettner Straße 19/J
1220 Wien
Austria | Österreich
Andrei Neboian
T +43 / 720 / 515 400
E office@xioneer.com
W www.xioneer.com
135 FRESH VIEW

Z

ZIMM Maschinenelemente GmbH + Co KG
Millennium Park 3
6890 Lustenau
Austria | Österreich
Gunther Zimmermann
T +43 / 5577 / 806-0
E g.zimmermann@zimm.at
W www.zimm.at
136 FRESH VIEW

ZINKPOWER
Heinrich-Bablik-Straße 17
2345 Brunn am Gebirge
Austria | Österreich
Albert Gebeshuber
T +43 / 2236 / 305-215
E albert.gebeshuber@zinkpower.com
W www.zinkpower.com
137 FRESH VIEW

Zirl Guss GmbH
Triester Straße 367
8055 Graz
Austria | Österreich
Werner Oratsch
T +43 / 316 / 291539 - 40
E werner.oratsch@zirlguss.at
W www.zirlguss.at
138 FRESH VIEW

ZKW Group GmbH
Rottenhauser Straße 8
3250 Wieselburg
Austria | Österreich
T +43 / 7416 / 505 - 0
E office@zkw-group.com
W https://zkw-group.com
139 FRESH VIEW

Zoerkler Gears GmbH & Co KG
Friedrich Zoerkler Straße 1
7093 Jöis
Austria | Österreich
T +43 / 2160 / 204 00
E office@zoerkler.at
W www.zoerkler.at
140 FRESH VIEW

MOTOR VEHICLES

Arctic Cat GmbH	www.arcticcat.eu	17
FH JOANNEUM GesmbH -		
Institute of Automotive Engineering	https://fahrzeugtechnik.fh-joanneum.at/index.php	51
Fuchshofer Präzisionstechnik GmbH	www.fuchshofer.at	56
Johannes Kepler Universität Linz - Institute for Design and Control of Mechatronical Systems	www.desreg.jku.at	72
Magna Europe	www.magna.com	79
Magna Steyr	magnasteyr.com	81
Montanuniversität Leoben - Department of Polymer Engineering and Science	www.kunststofftechnik.at	89
Reform-Werke Bauer & Co. GmbH	www.reform.at	101
Traktorenwerk Lindner GmbH	www.lindner-traktoren.at	120
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at	122
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at	123
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at	126

SPECIAL MOTOR VEHICLES

AIT Austrian Institute of Technology	www.ait.ac.at	11
Arctic Cat GmbH	www.arcticcat.eu	17
Bulmor industries GmbH	www.bulmor.com	28
Dlouhy GmbH	www.dlouhy.at	37
EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.	www.empl.at	44
FH JOANNEUM GesmbH -		
Institute of Automotive Engineering	https://fahrzeugtechnik.fh-joanneum.at/index.php	51
Franz Achleitner GMBH	www.achleitner.com	53
Fuchshofer Präzisionstechnik GmbH	www.fuchshofer.at	56
GD European Land Systems - Steyr GmbH	www.gdels.com	57
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, ROBOTICS –		
Institute for Robotics & Mechatronics	www.joanneum.at/robotics	71
Magna Europe	www.magna.com	79
Magna Steyr	magnasteyr.com	81
Mattro Production GmbH	www.mattro.eu	84
M-U-T Maschinen - Umwelttechnik -		
Transportanlagen Gesellschaft mbH	www.m-u-t.at	90
Pöttinger Landtechnik GmbH	www.poettinger.at	97
Reform-Werke Bauer & Co. GmbH	www.reform.at	101
Rosenbauer International AG	www.rosenbauer.com	104
Traktorenwerk Lindner GmbH	www.lindner-traktoren.at	120
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at	122
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at	123

Index Activities / Index des entreprises

	↓ Page
Valentin Tusch GmbH	www.security-car.com 124
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at 126

TRAILERS

EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.	www.empl.at 44
Franz Achleitner GMBH	www.achleitner.com 53
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at 122
Wilhelm Schwarzmüller GmbH	www.schwarzmueller.com 132

CONSTRUCTIONAL SYSTEMS & BODY COMPONENTS

AMAG	www.amag.at 14
Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH	www.carbon-solutions.at 29
Dlouhy GmbH	www.dlouhy.at 37
Ebbinghaus Styria Coating GmbH	www.ebbinghaus.at 39
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com 42
EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.	www.empl.at 44
Franz Achleitner GMBH	www.achleitner.com 53
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at 54
GGB Austria GmbH	www.ggbearings.com 59
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, MATERIALS – Institute for Surface Technologies & Photonics	www.joanneum.at/materials 70
kmb Metalltechnik GmbH	www.kmb-technik.at 74
KOWE CNC-Metallverarbeitungs GmbH	www.kowe-cnc.com 75
Linz Center of Mechatronics GmbH	www.lcm.at 78
Magna Europe	www.magna.com 79
Matzinger Performance GmbH	www.matzz.at 85
Miba Coating Group - High Tech Coatings GmbH	www.miba.com 88
Montanuniversität Leoben - Department of Polymer Engineering and Science	www.kunststofftechnik.at 89
M-U-T Maschinen - Umwelttechnik - Transportanlagen Gesellschaft mbH	www.m-u-t.at 90
Rosenbauer International AG	www.rosenbauer.com 104
Senoplast Klepsch & Co. GmbH	www.senoplast.com 109
Stirtec GmbH	www.stirtec.at 117
Thöni Automotive Components GmbH	www.thoeni.com 118
thyssenkrupp Materials Austria GmbH	www.thyssenkrupp.at 119
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at 122
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at 123
Valentin Tusch GmbH	www.security-car.com 124
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at 126
voestalpine Böhler Welding Austria GmbH	www.voestalpine.com/welding 127



Index Activities / Index des entreprises

		↓ Page
voestalpine Rotec GmbH	www.voestalpine.com/rotec	128
voestalpine Tubulars GmbH & Co KG	www.voestalpine.com/tubulars	129
weba Werkzeugbau Betriebs GmbH	www.weba.at	130
ZINKPOWER	www.zinkpower.com	137
Zirl Guss GmbH	www.zirlguss.at	138

PASSENGER COMPARTMENT

Alba tooling & engineering	www.albatools.com	12
AMAG	www.amag.at	14
ANTEMO Anlagen & Teilefertigung GmbH	www.antemo.com	16
BECOM BLUETECHNIX GmbH	www.bluetchnix.com	23
BOXMARK Leather GmbH & Co. KG	www.boxmark.com	26
Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH	www.carbon-solutions.at	29
Carcoustics Austria Ges.m.b.H.	www.carcoustics.com	30
Dlouhy GmbH	www.dlouhy.at	37
Ebbinghaus Styria Coating GmbH	www.ebbinghaus.at	39
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com	42
EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.	www.empl.at	44
Fasching Salzburg GmbH	www.faschingsalzburg.com	49
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at	54
GGB Austria GmbH	www.ggbearings.com	59
Gruber & Kaja High Tech Metals GmbH	www.gruber-kaja.at	60
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, DIGITAL – Institute for Information & Communication Technologies	www.joanneum.at/digital	69
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, MATERIALS – Institute for Surface Technologies & Photonics	www.joanneum.at/materials	70
PAYER International Technologies GmbH	www.payergroup.com	94
Rico Elastomere Projecting GmbH	www.rico.at	103
Senoplast Klepsch & Co. GmbH	www.senoplast.com	109
Stirtec GmbH	www.stirtec.at	117
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at	123
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at	126
voestalpine Rotec GmbH	www.voestalpine.com/rotec	128
Wollsdorf Leder Schmidt & Co Ges.m.b.H.	www.wollsdorf.com	134

ELECTRONICS

AB Mikroelektronik GmbH	www.abelektronik.com	9
AT & S, Austria Technologie & Systemtechnik AG	www.ats.net	18
AVL List GmbH	www.avl.com	20
Banner GmbH	www.bannerbatterien.com	22
BECOM BLUETECHNIX GmbH	www.bluetechnix.com	23
cms electronics gmbh	www.cms-electronics.com	32
DEWETRON GmbH	www.dewetron.com	36
EGSTON Automotive Eggenburg GmbH	www.egston.com	41
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com	42
Fronius International GMBH	www.fronius.com	55
GD European Land Systems - Steyr GmbH	www.gdels.com	57
Gebauer & Griller Kabelwerke GmbH	www.griller.at	58
HellermannTyton GmbH	www.HellermannTyton.at	62
Hirtenberger Automotive Safety GmbH & Co KG	has.hirtenberger.com	65
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria	68
<hr/>		
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, MATERIALS – Institute for Surface Technologies & Photonics	www.joanneum.at/materials	70
<hr/>		
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, ROBOTICS – Institute for Robotics & Mechatronics	www.joanneum.at/robotics	71
<hr/>		
Johannes Kepler Universität Linz - Institute for Design and Control of Mechatronical Systems	www.desreg.jku.at	72
<hr/>		
LieberLieber Software	www.lieberlieber.com	77
<hr/>		
Linz Center of Mechatronics GmbH	www.lcm.at	78
<hr/>		
Magna Europe	www.magna.com	79
<hr/>		
Magna Steyr	magnasteyr.com	81
<hr/>		
Mattro Production GmbH	www.mattro.eu	84
<hr/>		
MELECS EWS	www.melecs.com	86
<hr/>		
NRG-X Charging Systems GmbH	www.nrg-x.com	92
<hr/>		
Raytech VertriebsgmbH	www.raytech-group.co	100
<hr/>		
STEINBAUER Performance Austria GmbH	www.steinbauer.cc	115
<hr/>		
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at	122
<hr/>		
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at	123
<hr/>		
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at	126
<hr/>		
ZKW Group GmbH	https://zkw-group.com	139

POWER-TRAIN & CHASSIS

AMAG	www.amag.at	14
Austria Druckguss GmbH & Co KG	www.austriadruckguss.com	19
AVL List GmbH	www.avl.com	20
BMW Group Werk Steyr	www.bmw-werk-steyr.com	25
BRP-Rotax GmbH & Co KG	www.rotax.com	27
Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH	www.carbon-solutions.at	29
Cryoshelter GmbH	www.cryoshelter.com	33
DEWETRON GmbH	www.dewetron.com	36
Ebbinghaus Styria Coating GmbH	www.ebbinghaus.at	39
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com	42
FH JOANNEUM GesmbH –		
Institute of Automotive Engineering	https://fahrzeugtechnik.fh-joanneum.at/index.php	51
Franz Achleitner GMBH	www.achleitner.com	53
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at	54
Fuchshofer Präzisionstechnik GmbH	www.fuchshofer.at	56
GGB Austria GmbH	www.ggbearings.com	59
Gruber & Kaja High Tech Metals GmbH	www.gruber-kaja.at	60
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria	68
Johannes Kepler Universität Linz - Institute for Design and Control of Mechatronical Systems	www.desreg.jku.at	72
kmb Metalltechnik GmbH	www.kmb-technik.at	74
Kreisel Electric GmbH & Co. KG	www.kreiselectric.com	76
Linz Center of Mechatronics GmbH	www.lcm.at	78
Magna Europe	www.magna.com	79
Magna Powertrain Engineering Center Steyr GmbH & Co KG	engineering.mpt.magna.com	80
Mattro Production GmbH	www.mattro.eu	84
Meritor GmbH	www.ghm-transmission.at	87
OBRIST Powertrain	www.obrist-powertrain.com	93
Pollmann International GmbH	www.pollmann.at	96
Rico Elastomere Projecting GmbH	www.rico.at	103
RÜBIG GmbH & Co KG	www.rubig.com	107
Salzburger Aluminium AG	www.sag.at	108
SEW Eurodrive GmbH	www.sew-eurodrive.at	110
SMC Pneumatik GmbH	www.smc.at	112
STEYR MOTORS GmbH	www.steyr-motors.com	116
Stirtec GmbH	www.stirtec.at	117
Thöni Automotive Components GmbH	www.thoeni.com	118
thyssenkrupp Materials Austria GmbH	www.thyssenkrupp.at	119
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at	122

Index Activities / Index des entreprises

↓
Page

TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at	123
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at	126
voestalpine Böhler Welding Austria GmbH	www.voestalpine.com/welding	127
voestalpine Rotec GmbH	www.voestalpine.com/rotec	128
voestalpine Tubulars GmbH & Co KG	www.voestalpine.com/tubulars	129
Zirl Guss GmbH	www.zirlguss.at	138
Zoerkler Gears GmbH & Co KG	www.zoerkler.at	140

ACCESSORIES

ANTEMO Anlagen & Teilefertigung GmbH	www.antemo.com	16
Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH	www.carbon-solutions.at	29
Cryoshelter GmbH	www.cryoshelter.com	33
Ebbinghaus Styria Coating GmbH	www.ebbinghaus.at	39
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com	42
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at	54
HellermannTyton GmbH	www.HellermannTyton.at	62
HENN GmbH & Co KG	www.HENN.at	63
Hirschmann Automotive GmbH	www.hirschmann-automotive.com	64
NRG-X Charging Systems GmbH	www.nrg-x.com	92
REMUS-SEBRING Unternehmensgruppe	www.remus.eu, www.sebring.at	102
Rico Elastomere Projecting GmbH	www.rico.at	103
Senoplast Klepsch & Co. GmbH	www.senoplast.com	109
STEINBAUER Performance Austria GmbH	www.steinbauer.cc	115
Stirtec GmbH	www.stirtec.at	117
Zirl Guss GmbH	www.zirlguss.at	138

OTHER VEHICLE PARTS

ANTEMO Anlagen & Teilefertigung GmbH	www.antemo.com	16
Arctic Cat GmbH	www.arcticcat.eu	17
Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH	www.carbon-solutions.at	29
Carcoustics Austria Ges.m.b.H.	www.carcoustics.com	30
CEST Kompetenzzentrum für elektrochemische Oberflächentechnologie GmbH	www.cest.at	31
Cryoshelter GmbH	www.cryoshelter.com	33
Ebbinghaus Styria Coating GmbH	www.ebbinghaus.at	39
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com	42
Faschang Werkzeugbau GmbH	www.faschang.at	48
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at	54
Fuchshofer Präzisionstechnik GmbH	www.fuchshofer.at	56
HellermannTyton GmbH	www.HellermannTyton.at	62
HENN GmbH & Co KG	www.HENN.at	63



Index Activities / Index des entreprises

	↓ Page
Hirschmann Automotive GmbH	www.hirschmann-automotive.com 64
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, ROBOTICS – Institute for Robotics & Mechatronics	www.joanneum.at/robotics 71
kmb Metalltechnik GmbH	www.kmb-technik.at 74
KOWE CNC-Metallverarbeitungs GmbH	www.kowe-cnc.com 75
Magna Europe	www.magna.com 79
MARK Metallwarenfabrik GmbH	www.mark.at 82
Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H.	www.mfl.at 83
PAYER International Technologies GmbH	www.payergroup.com 94
Pollmann International GmbH	www.pollmann.at 96
Radkersburger Metal Forming GmbH	www.radkersburger.at 99
Raytech VertriebsgmbH	www.raytech-group.co 100
REMUS-SEBRING Unternehmensgruppe	www.remus.eu, www.sebring.at 102
Rico Elastomere Projecting GmbH	www.rico.at 103
RÜBIG GmbH & Co KG	www.rubig.com 107
Salzburger Aluminium AG	www.sag.at 108
Senoplast Klepsch & Co. GmbH	www.senoplast.com 109
SSA Europe Ges.m.b.H.	www.ssa-company.com 113
STARLIM Spritzguss GmbH	www.starlim-sterner.com 114
Stirtec GmbH	www.stirtec.at 117
thyssenkrupp Materials Austria GmbH	www.thyssenkrupp.at 119
voestalpine Böhler Welding Austria GmbH	www.voestalpine.com/welding 127
voestalpine Rotec GmbH	www.voestalpine.com/rotec 128
Zirl Guss GmbH	www.zirlguss.at 138
ZKW Group GmbH	https://zkw-group.com 139
Zoerkler Gears GmbH & Co KG	www.zoerkler.at 140

MACHINERY AND SYSTEMS FOR THE AUTOMOTIVE INDUSTRY

A&C Automationssysteme & Consulting GmbH	www.AuC.systems 8
AICHELIN Holding GmbH	www.aichelin.com 10
AIT Austrian Institute of Technology	www.ait.ac.at 11
Alba tooling & engineering	www.albatools.com 12
ALU TP GmbH	www.alu-tp.com 13
ANGER MACHINING GmbH	www.anger-machining.com 15
AVL List GmbH	www.avl.com 20
B&R Industrial Automation GmbH	www.br-automation.com 21
Berndorf Band GmbH	www.berndorffband-group.com 24
CEST Kompetenzzentrum für elektrochemische Oberflächentechnologie GmbH	www.cest.at 31
Cryoshelter GmbH	www.cryoshelter.com 33
Descom Engineering GmbH	www.descom-engineering.com 35
DEWETRON GmbH	www.dewetron.com 36

Index Activities / Index des entreprises

	↓ Page
Ebner Industrieofenbau	www.ebner.cc 40
EGSTON Automotive Eggenburg GmbH	www.egston.com 41
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com 42
EMCO-TEST Prüfmaschinen GmbH	www.emcotest.com 43
ENGEL AUSTRIA GmbH	www.engelglobal.com 45
Engineering Software Steyr GmbH	www.essteyr.com 46
Faschang Werkzeugbau GmbH	www.faschang.at 48
FerRobotics Compliant Robot Technology GmbH	www.ferrobotics.com 50
FILL Gesellschaft m.b.H.	www.fill.co.at 52
Fronius International GMBH	www.fronius.com 55
GST - Gesellschaft für Schleiftechnik GmbH	www.gst.at 61
Hirschmann Automotive GmbH	www.hirschmann-automotive.com 64
Hödlmayr International AG	www.hoedlmayr.com 66
IMR Fabrikautomation GmbH	www.imr-group.com 67
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, DIGITAL – Institute for Information & Communication Technologies	www.joanneum.at/digital 69
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, ROBOTICS – Institute for Robotics & Mechatronics	www.joanneum.at/robotics 71
Linz Center of Mechatronics GmbH	www.lcm.at 78
Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H.	www.mfl.at 83
Miba Coating Group - High Tech Coatings GmbH	www.miba.com 88
NEXTSENSE GmbH	www.nextsense-worldwide.com 91
PIA Automation Austria GmbH	www.piagroup.com 95
Pro Automation GmbH	www.proautomation.at 98
Rosendahl Nextrom GmbH	www.rosendahlnextrom.com 105
RTA Rail Tec Arsenal Fahrzeugversuchsanlage GesmbH	www.rta.eu 106
RÜBIG GmbH & Co KG	www.rubig.com 107
SEW Eurodrive GmbH	www.sew-eurodrive.at 110
SMC Pneumatik GmbH	www.smc.at 112
STEINBAUER Performance Austria GmbH	www.steinbauer.cc 115
Stirtec GmbH	www.stirtec.at 117
TTTech Automotive GmbH	www.tttech-automotive.com 121
VESCON Systemtechnik GmbH	www.vescon.com 125
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at 126
voestalpine Böhler Welding Austria GmbH	www.voestalpine.com/welding 127
weba Werkzeugbau Betriebs GmbH	www.weba.at 130
WESTCAM Technologies GmbH	www.westcam-technologies.com 131
Wittmann Battenfeld GmbH	www.wittmann-group.com 133
Xioneer Systems GmbH	www.xioneer.com 135
ZIMM Maschinenelemente GmbH + Co KG	www.zimm.at 136
Zoerkler Gears GmbH & Co KG	www.zoerkler.at 140



Index Activities / Index des entreprises

↓
Page

ENGINEERING

AIT Austrian Institute of Technology	www.ait.ac.at	11
Alba tooling & engineering	www.albatools.com	12
ANTEMO Anlagen & Teilefertigung GmbH	www.antemo.com	16
AT & S, Austria Technologie & Systemtechnik AG	www.ats.net	18
Austria Druckguss GmbH & Co KG	www.austriadruckguss.com	19
AVL List GmbH	www.avl.com	20
BECOM BLUETECHNIX GmbH	www.bluetchnix.com	23
BMW Group Werk Steyr	www.bmw-werk-steyr.com	25
BOXMARK Leather GmbH & Co. KG	www.boxmark.com	26
BRP-Rotax GmbH & Co KG	www.rotax.com	27
Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH	www.carbon-solutions.at	29
Carcoustics Austria Ges.m.b.H.	www.carcoustics.com	30
CEST Kompetenzzentrum für elektrochemische Oberflächentechnologie GmbH	www.cest.at	31
CT Engineering GmbH	www.ctengineering.at	34
Descom Engineering GmbH	www.descom-engineering.com	35
DEWETRON GmbH	www.dewetron.com	36
EGSTON Automotive Eggenburg GmbH	www.egston.com	41
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com	42
EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.	www.emp.lat	44
EVO-tech GmbH	www.evo-tech.eu	47
Faschang Werkzeugbau GmbH	www.faschang.at	48
FH JOANNEUM GesmbH -		
Institute of Automotive Engineering	https://fahrzeugtechnik.fh-joanneum.at/index.php	51
FILL Gesellschaft m.b.H.	www.fill.co.at	52
Franz Achleitner GMBH	www.achleitner.com	53
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at	54
Fuchshofer Präzisionstechnik GmbH	www.fuchshofer.at	56
GD European Land Systems - Steyr GmbH	www.gdels.com	57
Gruber & Kaja High Tech Metals GmbH	www.gruber-kaja.at	60
HellermannTyton GmbH	www.HellermannTyton.at	62
HENN GmbH & Co KG	www.HENN.at	63
Hirschmann Automotive GmbH	www.hirschmann-automotive.com	64
IMR Fabrikautomation GmbH	www.imr-group.com	67
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, MATERIALS -		
Institute for Surface Technologies & Photonics	www.joanneum.at/materials	70
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, ROBOTICS -		
Institute for Robotics & Mechatronics	www.joanneum.at/robotics	71
KEBA AG	www.keba.com/emobility	73
Kreisel Electric GmbH & Co. KG	www.kreiselectric.com	76
LieberLieber Software	www.lieberlieber.com	77

Index Activities / Index des entreprises



	↓ Page
Linz Center of Mechatronics GmbH	www.lcm.at 78
Magna Europe	www.magna.com 79
Magna Powertrain Engineering	
Center Steyr GmbH & Co KG	engineering.mpt.magna.com 80
Magna Steyr	magnasteyr.com 81
MARK Metallwarenfabrik GmbH	www.mark.at 82
Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H.	www.mfl.at 83
Mattro Production GmbH	www.mattro.eu 84
Matzinger Performance GmbH	www.matzz.at 85
Meritor GmbH	www.ghm-transmission.at 87
Miba Coating Group - High Tech Coatings GmbH	www.miba.com 88
NRG-X Charging Systems GmbH	www.nrg-x.com 92
OBRIST Powertrain	www.obrist-powertrain.com 93
PIA Automation Austria GmbH	www.piagroup.com 95
Pollmann International GmbH	www.pollmann.at 96
Pro Automation GmbH	www.proautomation.at 98
Radkersburger Metal Forming GmbH	www.radkersburger.at 99
Raytech VertriebsgmbH	www.raytech-group.co 100
REMUS-SEBRING Unternehmensgruppe	www.remus.eu, www.sebring.at 102
Rico Elastomere Projecting GmbH	www.rico.at 103
RTA Rail Tec Arsenal Fahrzeugversuchsanlage GesmbH	www.rta.eu 106
Salzburger Aluminium AG	www.sag.at 108
SinusPro GmbH	www.sinuspro.at 111
STARLIM Spritzguss GmbH	www.starlim-sterner.com 114
STEINBAUER Performance Austria GmbH	www.steinbauer.cc 115
STEYR MOTORS GmbH	www.steyr-motors.com 116
Stirtec GmbH	www.stirtec.at 117
Thöni Automotive Components GmbH	www.thoeni.com 118
TTTech Automotive GmbH	www.tttech-automotive.com 121
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at 122
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at 123
Valentin Tusch GmbH	www.security-car.com 124
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at 126
weba Werkzeugbau Betriebs GmbH	www.weba.at 130
WESTCAM Technologies GmbH	www.westcam-technologies.com 131
Xioneer Systems GmbH	www.xioneer.com 135
ZKW Group GmbH	https://zkw-group.com 139
Zoerkler Gears GmbH & Co KG	www.zoerkler.at 140

AUTONOMOUS DRIVING

AIT Austrian Institute of Technology	www.ait.ac.at	11
AT & S, Austria Technologie & Systemtechnik AG	www.ats.net	18
AVL List GmbH	www.avl.com	20
BRP-Rotax GmbH & Co KG	www.rotax.com	27
DEWETRON GmbH	www.dewetron.com	36
DS AUTOMOTION GmbH	www.ds-automotion.com	38
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com	42
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at	54
GGB Austria GmbH	www.ggbearings.com	59
HellermannTyton GmbH	www.HellermannTyton.at	62
Hirschmann Automotive GmbH	www.hirschmann-automotive.com	64
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria	68
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, DIGITAL – Institute for Information & Communication Technologies	www.joanneum.at/digital	69
JOANNEUM RESEARCH ForschungsgmbH, ROBOTICS – Institute for Robotics & Mechatronics	www.joanneum.at/robotics	71
Johannes Kepler Universität Linz - Institute for Design and Control of Mechatronical Systems	www.desreg.jku.at	72
LieberLieber Software	www.lieberlieber.com	77
Linz Center of Mechatronics GmbH	www.lcm.at	78
Magna Europe	www.magna.com	79
Magna Steyr	magnasteyr.com	81
NRG-X Charging Systems GmbH	www.nrg-x.com	92
Traktorenwerk Lindner GmbH	www.lindner-traktoren.at	120
TTTech Automotive GmbH	www.tttech-automotive.com	121
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at	122
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at	123
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at	126

E-MOBILITY

AB Mikroelektronik GmbH	www.abelektronik.com	9
AIT Austrian Institute of Technology	www.ait.ac.at	11
AMAG	www.amag.at	14
AT & S, Austria Technologie & Systemtechnik AG	www.ats.net	18
Austria Druckguss GmbH & Co KG	www.austriadruckguss.com	19
AVL List GmbH	www.avl.com	20
Banner GmbH	www.bannerbatterien.com	22
BECOM BLUETECHNIX GmbH	www.bluetchnix.com	23
BMW Group Werk Steyr	www.bmw-werk-steyr.com	25
BRP-Rotax GmbH & Co KG	www.rotax.com	27
Carbon-Solutions Hintsteiner GmbH	www.carbon-solutions.at	29

Index Activities / Index des entreprises

	↓ Page
CEST Kompetenzzentrum für elektrochemische Oberflächentechnologie GmbH	www.cest.at 31
Descom Engineering GmbH	www.descom-engineering.com 35
DEWETRON GmbH	www.dewetron.com 36
EGSTON Automotive Eggenburg GmbH	www.egston.com 41
Ejot Austria GmbH & Co KG	www.ejot.com 42
FH JOANNEUM GesmbH - Institute of Automotive Engineering	https://fahrzeugtechnik.fh-joanneum.at/index.php 51
Fried.v.Neuman GmbH, Neuman Aluminium	www.neuman.at 54
GGB Austria GmbH	www.ggbearings.com 59
Gruber & Kaja High Tech Metals GmbH	www.gruber-kaja.at 60
HellermannTyton GmbH	www.HellermannTyton.at 62
Hirschmann Automotive GmbH	www.hirschmann-automotive.com 64
Hirtenberger Automotive Safety GmbH & Co KG	has.hirtenberger.com 65
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria 68
KEBA AG	www.keba.com/emobility 73
Kreisel Electric GmbH & Co. KG	www.kreiselectric.com 76
Linz Center of Mechatronics GmbH	www.lcm.at 78
Magna Europe	www.magna.com 79
Magna Powertrain Engineering Center Steyr GmbH & Co KG	engineering.mpt.magna.com 80
Magna Steyr	magnasteyr.com 81
Mattro Production GmbH	www.mattro.eu 84
MELECS EWS	www.melecs.com 86
Meritor GmbH	www.ghm-transmission.at 87
NRG-X Charging Systems GmbH	www.nrg-x.com 92
OBRIST Powertrain	www.obrist-powertrain.com 93
Pollmann International GmbH	www.pollmann.at 96
Radkersburger Metal Forming GmbH	www.radkersburger.at 99
Rosenbauer International AG	www.rosenbauer.com 104
Senoplast Klepsch & Co. GmbH	www.senoplast.com 109
STARLIM Spritzguss GmbH	www.starlim-sterner.com 114
STEYR MOTORS GmbH	www.steyr-motors.com 116
Stirtec GmbH	www.stirtec.at 117
Thöni Automotive Components GmbH	www.thoeni.com 118
TTTech Automotive GmbH	www.tttech-automotive.com 121
TU Graz – Institute of Automotive Engineering	www.ftg.tugraz.at 122
TU Wien - Institute for Powertrains and Automotive Technology	www.ifa.tuwien.ac.at 123
VIRTUAL VEHICLE Research Center	www.v2c2.at 126
Zoerkler Gears GmbH & Co KG	www.zoerkler.at 140

Disclosure according to §25 Media Act:

FRESH VIEW is the international magazine showcasing the Austrian economy. • Publisher, media owner and editorial: Austrian Federal Economic Chamber, ADVANTAGE AUSTRIA, A-1045 Vienna, Wiedner Hauptstraße 63, T +43/590 900-4491, W www.wko.at | www.advantageaustria.org • Publisher: Service GmbH of the Austrian Federal Economic Chamber, A-1045 Vienna, Wiedner Hauptstraße 63 • Concept: ADVANTAGE AUSTRIA • Editor in chief: David Bachmann • Text: Austrian Ministry for Transport, Innovation and Technology (bmvit) and ADVANTAGE AUSTRIA • Graphic concept: ADVANTAGE AUSTRIA and Inhouse Media/Inhouse GmbH of the Austrian Federal Economic Chamber • Graphics: lucid.at • Project management: Bettina Trojer • Coordination: Birgit Zehethofer • Symbol images: ADVANTAGE AUSTRIA • Print: Wograndl Druck GmbH, A-7210 Mattersburg

All rights reserved. Reproduction in whole or in part is permitted only if the source is indicated and prior agreement is given. Despite careful checking of the contents, errors cannot be ruled out. No liability can therefore be accepted for the accuracy of the content. Company texts and images are supplied exclusively by the companies. The publishing company, the editor and the authors accept no liability. Winter 2017.

Mentions légales (divulgation conformément au § 25 de la Loi sur les médias) :

FRESH VIEW est le magazine international pour le positionnement mondial des entreprises autrichiennes - Éditeur, propriétaire de médias et rédacteur : Chambre économique fédérale autrichienne, AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA (ADVANTAGE AUSTRIA), A-1045 Vienne, Wiedner Hauptstraße 63, T +43/590 900-4491, W www.wko.at | www.advantageaustria.org • Éditeur : Service-GmbH der Wirtschaftskammer Österreich, A-1045 Wien, Wiedner Hauptstraße 63 • Concept : ADVANTAGE AUSTRIA • Rédacteur en chef : David Bachmann • Texte : Ministère fédéral des transports, de l'innovation et de la technologie (bmvit) et ADVANTAGE AUSTRIA • Concept graphique : ADVANTAGE AUSTRIA et Inhouse Media/Inhouse GmbH des Chambres économiques fédérales autrichiennes • Graphisme : lucid.at • Gestion de projet : Bettina Trojer • Coordination : Birgit Zehethofer • Images des symboles : ADVANTAGE AUSTRIA • Impression : Wograndl Druck GmbH, A-7210 Mattersburg

Tous droits réservés. Réimpression - également en extraits - uniquement avec référence à la source et consultation préalable. Malgré un contrôle minutieux du contenu, des erreurs ne peuvent être exclues. L'exactitude du contenu est donc sans garantie. Les textes et les images des entreprises proviennent exclusivement des entreprises elles-mêmes. Toute responsabilité de l'éditeur, du rédacteur ou des auteurs est exclue. Hiver 2017.

This publication was funded in cooperation with the Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology and by go-international, an internationalisation initiative established by the Federal Ministry of Science, Research and Economy and the Austrian Federal Economic Chamber.

Cette publication a été financée en coopération avec le ministère fédéral des transports, de l'innovation et de la technologie et par l'initiative de financement go-international du ministère fédéral des sciences, de la recherche et de l'économie et de la chambre économique fédérale autrichienne.



ADVANTAGE AUSTRIA OFFICES WORLDWIDE

(BUREAUX ADVANTAGE AUSTRIA DANS LE MONDE)

ALGERIA

E algier@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/dz

ARGENTINA

E buenosaires@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ar

AUSTRALIA

E sydney@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/au

BELGIUM

E bruessel@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/be

BOSNIA-HERZEGOVINA

E sarajevo@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ba

BRAZIL

E saopaulo@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/br

BULGARIA

E sofia@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/bg

CANADA

E toronto@advantageaustria.org
E montreal@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ca

CHILE

E santiago@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/cl

CHINA

E peking@advantageaustria.org
E shanghai@advantageaustria.org
E hongkong@advantageaustria.org
E guangzhou@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/cn

COLOMBIA

E bogota@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/co

CROATIA

E zagreb@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/hr

CZECH REPUBLIC

E praha@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/cz

DENMARK

E kopenhagen@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/dk

EGYPT

E cairo@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/eg

FINLAND

E helsinki@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/fi

FRANCE

E paris@advantageaustria.org
E strassburg@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/fr

GERMANY

E berlin@advantageaustria.org
E frankfurt@advantageaustria.org
E muENCHEN@advantageaustria.org
E duesseldorf@advantageaustria.org
E stuttgart@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/de

GREECE

E athen@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/gr

HUNGARY

E budapest@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/hu

INDIA

E newdelhi@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/in

INDONESIA

E jakarta@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/id

IRAN

E tehran@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ir

IRELAND

E dublin@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ie

ISRAEL

E telaviv@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/il

ITALY

E milano@advantageaustria.org
E padova@advantageaustria.org
E roma@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/it

JAPAN

E tokio@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/jp

JORDAN

E amman@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sy

KENYA

E nairobi@advantageaustria.org
W advantageaustria.org/ke

KOREA

E seoul@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/kr

KAZAKHSTAN

E almaty@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/kz

LATVIA

E riga@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/lv

LIBYA

E tripoli@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ly

MALAYSIA

E kualalumpur@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/my

MEXICO

E mexico@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/mx

MOROCCO

E casablanca@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ma

NETHERLANDS

E denhaag@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/nl

NIGERIA

E lagos@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ng

OMAN

E muscat@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/om

PHILIPPINES

E manila@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ph

POLAND

E warschau@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/pl

PORTUGAL

E lisboa@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/pt

QATAR

E doha@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/qa

ROMANIA

E bucharest@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ro

RUSSIA

E moskau@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ru

SAUDI ARABIA

E riyadh@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sa

SERBIA

E belgrad@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/rs

SINGAPORE

E singapore@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sg

SLOVAKIA

E bratislava@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sk

SLOVENIA

E ljubljana@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/si

SOUTH AFRICA

E johannesburg@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/za

SPAIN

E madrid@advantageaustria.org
E barcelona@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/es

SWEDEN

E stockholm@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/se

SWITZERLAND

E bern@advantageaustria.org
E zuerich@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ch

TAIWAN

E taipei@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/tw

THAILAND

E bangkok@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/th

TURKEY

E istanbul@advantageaustria.org
E ankara@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/tr

UKRAINE

E kiev@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ua

UNITED ARAB EMIRATES

E abudhabi@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ae

UNITED KINGDOM

E london@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/uk

USA

E newyork@advantageaustria.org
E chicago@advantageaustria.org
E losangeles@advantageaustria.org
E washington@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/us

VENEZUELA

E caracas@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ve



OTHER PUBLICATIONS IN THE FRESH VIEW SERIES

- NO 161** Renewable Energy (English | German)
NO 160 Aviation Technologies (English)
NO 159 Traffic Infrastructure (English | German)
NO 158 Organic Food (English | German)
NO 157 Smart Cities (English | German, English | Spanish, English | Chinese)
SPECIAL EDITION Austria's Born Global Champions I, II, III (English)
NO 156 Environmental Technology (English | German)
SPECIAL EDITION Austria's Hidden Champions (English)
NO 155 Life Sciences and Medical Technology (English | German)
NO 154 Machinery and Plant Construction (English | German, French | Spanish)
NO 153 Sustainable Building (English | German, English | Chinese)
NO 152 Plastics (English | German)
NO 151 Tourism Infrastructure and Know-How (English | German, English | Russian, English | Chinese)
NO 150 Education in Austria (English | German)
NO 149 Environmental Technology and Renewable Energy (English | German)
NO 148 Architecture Design Film and Music (English | German)
NO 147 Technology (Chinese | English, Russian | Turkish, Portuguese | Spanish)

Please contact us at fresh-view@advantageaustria.org to receive free hard copies or view online on www.fresh-view.at.