

COM

TRAKO 2023



MIT

Gdańsk

TED

19. – 22.09.2023

EXP

www.advantageaustria.org/pl

ERTS

Firmy austriackie na targach TRAKO 2023
Hala A, stoisko 02



INFORMACJA

Więcej informacji na temat firm austriackich i ich oferty możecie Państwo uzyskać w Wydziale Handlowym Ambasady Austrii oraz w Austriackim Biurze Współpracy Gospodarczej w Krakowie, a także na podanych poniżej stronach internetowych:

www.advantageaustria.org/pl

www.wko.at/awo/pl

Możecie Państwo otrzymać od nas materiały, katalogi oraz informacje na temat firm austriackich i imprez branżowych organizowanych przez Wydział Handlowy Ambasady Austrii.

Ambasada Austrii - Wydział Handlowy
Al. Jerozolimskie 44, Widok Towers
PL-00-024 Warszawa
T +48 22 586 44 66
E warszawa@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/pl

Austriackie Biuro Współpracy Gospodarczej w Krakowie
ul. Napoleona Cybulskiego 9
PL-31-117 Kraków
T +48 12 428 49 00
E krakow@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/pl

W publikacji zaprezentowane zostały następujące firmy austriackie obecne na targach TRAKO 2023 w ramach naszego stoiska grupowego:

Boom Software AG	STRONA 4
EYES GmbH	STRONA 5
Frequentis AG	STRONA 6
Kontron Transportation GmbH	STRONA 7
Leier Baustoffe-Holding GmbH	STRONA 8
Powerlines Group GmbH	STRONA 9
RTA Rail Tec Arsenal Fahrzeugversuchsanlage GesmbH	STRONA 10
SENOPLAST Klepsch & Co. GmbH	STRONA 11
Unwired Networks GmbH	STRONA 12

HALA A | STOISKO 02



SPECJALISTYCZNE OPROGRAMOWANIE DLA FIRM Z BRANŻY KOLEJOWEJ



Boom Software AG
 Hasendorfer Straße 96
 8430 Leibnitz, Austria
 T +43 3452 7621 60
 E office@boomsoftware.com
 W <https://rail.boomsoftware.com/>



Prezentacja firmy



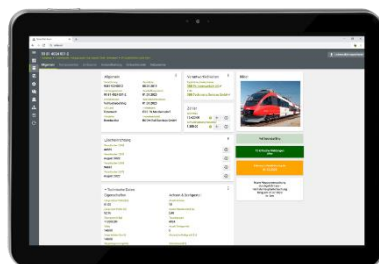
BOOM SOFTWARE AG jest jednym z wiodących dostawców standardowych i niestandardowych rozwiązań oprogramowania dla międzynarodowego przemysłu kolejowego. Od ponad 25 lat firma opracowuje rozwiązania oprogramowania do obsługi i zarządzania zasobami i utrzymaniem przedsiębiorstw kolejowych. Firma Boom Software AG, koncentrując się na swojej branży, stała się jednym z ekspertów w sektorze kolejowym i oferuje rozwiązania oparte na specjalistycznej wiedzy z tej dziedziny.

Boom Software jest idealnym partnerem do współpracy, który dysponuje fachową wiedzą w obu obszarach – w branży kolejowej i kwestiach związanych z oprogramowaniem floty kolejowej – i tym samym optymalnie obsługuje swoich klientów.

Poszukiwane kontakty

Klienci korzystają z rozwiązań, które są nieustannie udoskonalane i mogą być indywidualnie rozbudowywane dzięki swojej modułowości. Kompletne rozwiązania, które obejmują obsługę i zarządzanie warsztatami, pojazdami, działaniami operacyjnymi i inżynieryjnymi, towarzyszą pojazdom przez cały cykl ich życia – od rozwoju i użytkowania po konserwację.

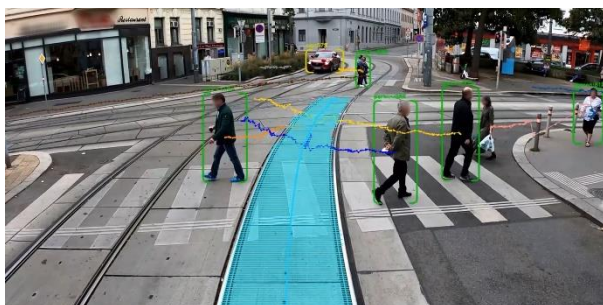
Boom digitalizuje wszystko, co można zdigitalizować w sektorze kolejowym



INTELIGENTNE SYSTEMY WSPOMAGANIA I OSTRZEGANIA KIEROWCY



EYES GmbH
Im Wirtschaftspark 4
3494 Gedersdorf, Austria
T +43 2735 37499 10
E sales@eyyes.com
W <https://www.eyyes.com/>



Prezentacja firmy

Jesteśmy specjalistami w dziedzinie systemów kamer monitoringu i rozwiązań wykorzystujących sztuczną inteligencję z zaawansowanymi technologicznie aplikacjami dla sektora kolejowego.

Dzięki naszym produktom staliśmy się ekspertem w dziedzinie bezpieczeństwa ruchu drogowego. Nasza elastyczna architektura sztucznej inteligencji dla pojazdów szynowych oferuje różnego rodzaju systemy wspomagające oparte na kamerach optycznych, centralnych jednostkach sterujących sztuczną inteligencją i naszym oprogramowaniu.

Firma EYES oferuje inteligentne systemy wspomagania i ostrzegania takie jak system ostrzegający kierowcę przed kolizją z przodu, elektroniczne lusterko boczne, inteligentna platforma monitoringu wizyjnego i inteligentny system telewizji dozorowej CCTV. Dzięki zastosowaniu czujników kamer o wysokiej rozdzielczości i sztucznej inteligencji można wykryć sytuacje krytyczne i możliwie wcześniej ostrzec załogę pociągu przed potencjalnym ryzykiem wystąpienia kolizji. Systemy wyróżniają się prostą integracją techniczną z pojazdem.



Poszukiwane kontakty

Firma poszukuje odbiorców i partnerów do współpracy dla systemów kamer monitoringu zastępujących zewnętrzne lusterko wsteczne oraz systemów wspomagania jazdy opartych na sztucznej inteligencji.

RailEye® - Elektroniczny system lusterek wstecznych
RailEye® - System ostrzegający kierowcę przed kolizją z przodu
RailEye® - Asystent martwego pola (Blind Spot)
RailEye® - Inteligentny system telewizji dozorowej CCTV
RailEye® - Inteligentna platforma monitoringu wizyjnego

SYSTEMY KOMUNIKACYJNE I INFORMATYCZNE DO CENTRALI DYSPOZYTORSKICH

FREQUENTIS

Frequentis AG
Innovationsstraße 1
1100 Wien, Austria
T +43 1 81150-0
F +43 1 81150-5009
E marketing@frequentis.com
W www.frequentis.com

**Prezentacja firmy**

Austriacka firma Frequentis jest międzynarodowym dostawcą systemów komunikacyjnych i informatycznych do central dyspozytorskich dla służb odpowiedzialnych za ochronę i bezpieczeństwo. Firma opracowuje i oferuje systemy „Control Center Solutions” znajdujące zastosowanie w obszarach Air Traffic Management (bezpieczeństwo lotnictwa cywilnego i wojskowego, ochrona przestrzeni powietrznej), bezpieczeństwa publicznego i transportu (policja, straż pożarna, służby ratownicze, transport wodny, kolej).

Frequentis posiada sieć oddziałów, spółek córek i lokalnych przedstawicieli w ponad 50 państwach na całym świecie. Ponad 25 000 stanowisk pracy w niemal 140 krajach wyposażonych zostało w sprzęt i rozwiązania Frequentis.

**Poszukiwane kontakty**

Frequentis jest międzynarodowym dostawcą systemów komunikacyjnych i informatycznych do central dyspozytorskich dla służb odpowiedzialnych za ochronę i bezpieczeństwo. Klienci oczekują sprawnych i wydajnych rozwiązań z możliwością dopasowania do szybko zmieniających się warunków. Dzięki projektowaniu z myślą o użytkowniku („human centred design process”) firma może zaoferować bezpieczne, sprawnie funkcjonujące i stabilne otoczenie pracy dla kontrolerów bezpieczeństwa i lotów oraz dyspozytorów.

KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA KOMUNIKACYJNE DLA SIECI O ZNACZENIU KRYTYCZNYM

kontron

Kontron Transportation GmbH

Lehrbachgasse 11

1120 Wien, Austria

T +43 1 25 33 700

E cta_office@kontron.com

W www.kontron.com



Prezentacja firmy

Kontron Transportation GmbH jest wiodącym na świecie dostawcą dedykowanych, kompleksowych rozwiązań komunikacyjnych dla sieci o znaczeniu krytycznym. Oferuje rozwiązania dostosowane do wymagań klientów, tak aby sprostać ich potrzebom teleinformatycznym.

Firma Kontron koncentruje się na produkcji urządzeń do przesyłania i przetwarzania głosu, danych oraz wideo w sposób niezawodny, bezpieczny, wydajny i zrównoważony. Podstawowe portfolio produktów obejmuje GSM-R (Railways), FRMCS (kolejowy system komunikacji mobilnej nowej generacji), MCx (technologię komunikacji krytycznej z wykorzystaniem sieci publicznych), rozwiązania dla sieci publicznych 4G/5G oraz IIoT dedykowane dla przetwarzania danych. Głównymi klientami firmy są sieci kolejowe oraz operatorzy transportu publicznego w całej Europie.

Kontron Transportation aktywnie wspiera rozwój rozwiązań dla sieci szerokopasmowych następnej generacji o znaczeniu krytycznym, na przykład jako członek stowarzyszony europejskiej inicjatywy badawczej Shift2Rail.

Firma zatrudnia ponad 550 pracowników, posiada 11 oddziałów w całej Europie, a jej główna siedziba znajduje się w Wiedniu.

Poszukiwane kontakty

Kontron Transportation oferuje innowacyjne produkty, technologie i usługi bazujące na własnych badaniach i rozwoju przeznaczone dla kolei oraz innych klientów zarządzających sieciami o krytycznym znaczeniu. Dodatkowo przedsiębiorstwo oferuje rozwiązania całościowe dopasowane do życzeń klientów oraz kompleksowe systemy z zakresu internetu rzeczy oparte na kompetencjach w zakresie technologii radiowych.

MATERIAŁY I CERAMIKA BUDOWLANA, SYSTEMY KOMINOWE



Leier Baustoffe-Holding GmbH

Johannesgasse 46

7312 Horitschon, Austria

T +43 2610 423 75-0

F +43 2610 423 75-32

E international@leier.at

W www.leier.at



Prezentacja firmy

Międzynarodowa Grupa Leier składa się z kilkudziesięciu zakładów produkujących materiały budowlane w siedmiu krajach Europy: w Austrii, na Węgrzech, w Polsce, Rumunii, Chorwacji, Słowacji i na Ukrainie.

W Polsce firma działa pod nazwą **Leier Polska S.A.** w czterech nowoczesnych zakładach produkcyjnych, wyspecjalizowanych w produkcji ceramiki budowlanej, prefabrykowanych elementów z betonu i betonu lekkiego oraz w trzech centrach dystrybucji.

- Zakład w Malborku produkuje prefabrykowane żelbetowe elementy ścienne i stropowe, systemy kominowe i wentylacyjne, płyty chodnikowe, kostkę brukową, krawężniki, siatki zbrojeniowe oraz elementy z betonu lekkiego.

- Zakład w Woli Rzędzińskiej produkuje ceramikę budowlaną, systemy kominowe i wentylacyjne oraz płyty sufitowe Leier-Panel.

- Zakład w Markowiczach specjalizuje się w ceramice budowlanej, a zakład w Sierakowicach w ceramice budowlanej, a także systemach kominkowych i wentylacyjnych, kostce brukowej, krawężnikach i obrzeżach.

Poszukiwane kontakty

Firma Leier Holding GmbH jest zainteresowana nawiązaniem nowych kontaktów biznesowych.

ELEKTRYFIKACJA INFRASTRUKTURY KOLEJOWEJ



Powerlines Group GmbH
 Johann-Galler-Straße 39
 2120 Wolkersdorf im Weinviertel, Austria
 T +43 2245 212 12 0
 F +43 2245 212 12 400
 E office@powerlines-group.com
 W www.powerlines-group.com



Prezentacja firmy

Powerlines jest wiodącym europejskim dostawcą usług w zakresie elektryfikacji infrastruktury kolejowej i niezawodnym partnerem w budowie infrastruktury przesyłu energii. W obszarach biznesowych KOLEJ, ENERGIA, PRODUKTY i E-MOBILNOŚĆ Powerlines zapewnia swoim klientom trwałe i niezawodne rozwiązania. Powerlines jest spółką należącą do francuskiej grupy Equans.

KOLEJ: Elektryfikacja lokalnych i dalekobieżnych linii kolejowych

ENERGIA: Budowa linii przesyłowych wysokiego napięcia

PRODUKTY: rozwój i dystrybucja komponentów do budowy linii napowietrznych

E-MOBILNOŚĆ: dla samochodów ciężarowych i zajezdni autobusowych.



Poszukiwane kontakty

Zakres usług firmy Powerlines obejmuje:

- systemy sieci trakcyjnej dla ruchu lokalnego i dalekobieżnego, w tym dla kolei dużych prędkości
- 3RD Rail System dla metra
- e-mobilność
- infrastruktura przesyłu energii

POWERLINES oferuje szeroki zakres usług instalacyjnych, konsultingowych, inżynierskich i projektowych, w tym projektowanie systemów, a także rozwój i sprzedaż komponentów i kompletnych systemów do elektryfikacji linii kolejowych.

Firma Powerlines jest zainteresowana nawiązaniem kontaktów z operatorami kolejowymi oraz operatorami publicznego transportu zbiorowego.

TESTY KLIMATYCZNE POJAZDÓW SZYNOWYCH



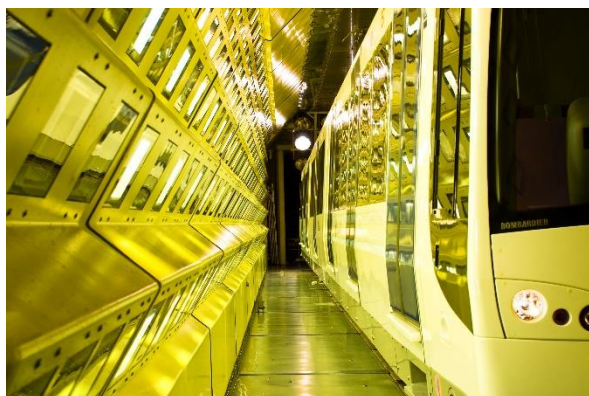
RTA Rail Tec Arsenal
Fahrzeugversuchsanlage GesmbH
Paukerwerkstraße 3
1210 Wiedeń, Austria
T +43 1 256 8081 0
F +43 1 256 8081 600
E contact@rta.eu
W www.rta.eu

**Prezentacja firmy**

Rail Tec Arsenal (RTA) jest międzynarodowym, niezależnym instytutem badawczym i testowym dla pojazdów szynowych, drogowych i innych środków transportu narażonych na działanie ekstremalnych warunków pogodowych.

W dwóch nowoczesnych tunelach klimatyczno-aerodynamicznych o długości 33,8 m oraz 100 m pojazdy szynowe poddawane są testom klimatycznym w temperaturze od -45°C do +60°C, wietrze do 300 km/h, słońcu do 1000 W/m² oraz śniegu, deszczu i lodzie.

Dzięki tym testom zapewnić można bezpieczeństwo, niezawodność i dostępność pojazdów w każdych warunkach pogodowych oraz zagwarantować w nich komfort termiczny.

**Poszukiwane kontakty**

Firma oferuje następujące usługi:

- badanie komfortu termicznego
- testy funkcjonalne w ekstremalnych warunkach pogodowych
- testy efektywności energetycznej
- testy aerodynamiczne
- certyfikacyjne testy zimowe klocków hamulcowych

Oferta firmy skierowana jest do następujących grup docelowych: przedsiębiorstwa transportowe, operatorzy, przedsiębiorstwa transportu pasażerskiego, producenci pojazdów szynowych i autobusów.

FOLIE I PŁYTY Z TWORZYW SZTUCZNYCH DO TERMOFORMOWANIA

SENOPLAST

SENOPLAST Klepsch & Co. GmbH

Wilhelm-Klepsch-Straße 1

5721 Piesendorf, Austria

T +43 6549 7444 0

F +43 6549 7942

E austria-office@senoplast.comW www.senoplast.com**Prezentacja firmy**

Senoplast Klepsch & Co. GmbH jest światowym liderem w produkcji wysokiej jakości płyt i folii z tworzyw sztucznych do termoformowania. Dzięki ponad 60-letniemu doświadczeniu w procesie współwytłaczania, jesteśmy uznawani za lidera technologicznego w branży.

Z siedziby głównej w Piesendorf w Austrii Senoplast zaopatruje klientów z różnych branż na całym świecie w produkty marki senosan®. Nasze płyty i folie z tworzyw sztucznych, znane z doskonałej jakości i błyszczących powierzchni, znajdują szerokie zastosowanie w przemyśle motoryzacyjnym, transportowym, sanitarnym i meblarskim.

Przedstawicielstwo w Polsce:

SENOPLAST POLSKA Sp.z.o.o.

www.senoplastpolska.pl

Al. Wilanowska 91/6 02-765 Warszawa

Tel. 22 651 77 53

biuro@senoplastpolska.pl**Poszukiwane kontakty**

Senoplast produkuje ekstrudowane folie i płyty z tworzyw sztucznych do termoformowania od ponad 60 lat i oferuje rozwiązania materiałowe dla klientów z branży motoryzacyjnej, pojazdów użytkowych i przyczep kempingowych, a także z branży meblarskiej, sanitarnej i chłodniczej.

ROZWIĄZANIA CHMUROWE DO ZARZĄDZANIA CAŁĄ KOMUNIKACJĄ DANYCH ORAZ ZARZĄDZANIA SIECIĄ DLA CAŁEJ FLOTY POJAZDÓW.



Unwired Networks GmbH
Gonzagagasse 11/25
1010 Wien, Austria
T +43 1 996 20 51
E office@unwirednetworks.com
W www.unwirednetworks.net



Prezentacja firmy



Firma Unwired Networks oferuje platformę 360° do zarządzania siecią oraz do obsługi sieci WiFi dla pasażerów w pociągach i autobusach.

Unwired Edge Cloud jest rozwiązaniem chmurowym do zarządzania całą komunikacją danych oraz zarządzania siecią dla całej floty pojazdów.

Do najważniejszych funkcji należą zarządzanie urządzeniami i siecią pasażerską WiFi z portalem informacyjnym i wirtualizacją aplikacji na wydajnych, certyfikowanych routerach wielofunkcyjnych.



Unwired Edge Cloud

Poszukiwane kontakty

Firma Unwired Networks jest zainteresowana nawiązaniem kontaktów z operatorami publicznego i prywatnego transportu zbiorowego, kolei regionalnej i dalekobieżnej, a także z producentami komponentów dla autobusów i kolei. Oferta firmy skierowana jest również do integratorów systemów i konsultantów, którzy wdrażają sieci WiFi i pasażerskie sieci WiFi w autobusach i pociągach.

NOTATKI

A large rectangular area filled with a light gray grid pattern, typical of graph paper or a template for taking notes.