

SPOTKANIA BIZNESOWE ONLINE W RAMACH
POLSKO-NIEMIECKICH DNI PRZEMYSŁU 4.0
19-21 października 2020



PROFILE NIEMIECKICH UCZESTNIKÓW

Serdecznie zapraszamy Państwa do udziału w **Polsko-Niemieckich Dniach Przemysłu 4.0**, w ramach których mogą Państwo wziąć udział w **spotkaniach biznesowych** z niemieckimi firmami (profile firm, znajdują Państwo poniżej) oraz **polsko-niemieckiej konferencji branżowej 19.10.2020**, której celem jest wymiana informacji na temat najważniejszych trendów technologicznych w dziedzinie Przemysłu 4.0., dyskusja na temat stosowanych praktyk oraz nawiązanie kontaktów biznesowych.

Terminy wydarzeń:

- **Polsko-Niemiecka Konferencja Przemysłu 4.0:** 19.10.2020, on-line
- **Spotkania biznesowe:** on-line (po indywidualnym umówieniu terminu)

Nawiązanie kontaktu oraz umówienie spotkań biznesowych koordynujemy dla Państwa bezpłatnie. Podczas spotkań mogą skorzystać Państwo ze **wsparcia polsko-niemieckich tłumaczy**.

Jako organizatorzy działamy w imieniu Federalnego Ministerstwa Gospodarki i Energii (*Bundesministerium für Wirtschaft und Energie BMWi*)

W celu umówienia spotkania prosimy o przesłanie do nas informacji drogą mailową na adres: zuzanna.szwaja@dreberis.com lub o kontakt pod numerem: +48 571 802 988.

Partnerzy:



Organizator:





<i>Proszę kliknąć logo w celu otwarcia odpowiedniego profilu</i>	
 VISION alfavision GmbH & Co. KG	przemysłowe skanery pomiarowe
 ELABO	rozwiązania z zakresu kontroli bezpieczeństwa, funkcjonalności i jakości produktów, przeznaczone dla systemu kontroli zautomatyzowanego w całości lub w części, w warsztacie, laboratorium lub w produkcji seryjnej
 ESYSE Embedded Systems Engineering	sprzęt komputerowy i oprogramowanie oraz usługi wspierające producentów urządzeń z zakresu techniki automatyzacyjnej i komunikacji przemysłowej
 imes SOLUTIONS	oprogramowanie dla produkcji: zapisywanie, analiza, przetwarzanie i archiwizacja danych
 JAT <small>JENAER ANTRIEBSTECHNIK</small>	inżynieria mechaniczna, inżynieria elektryczna i inżynieria oprogramowania
 Lasco	automatyzacja linii produkcyjnych (w zakresie obróbki metali i blach)
 mpdv WE CREATE SMART FACTORIES	Systemy zarządzania produkcją
 RÖSNICK VERTRIEBS GMBH	nośniki komponentów do lutowania, podawania, montażu powierzchniowego i powlekania
 WEISS	roboty WEISS Delta DR wykorzystywane w montażu
 YUANDA ROBOTICS	roboty współpracujące działające w obszarze pick and place, pakowaniu, kontroli jakości i zadaniach montażowych

Alfavision GmbH & Co. KG



KARIN DONNER, Prezes Zarządu

E-Mail: karin.donner@alfavision.de

Tel.: +49 8505/91606-10

www.alfavision.de



VISION
alfavision GmbH & Co. KG

NASZE ROZWIĄZANIA:

- Przemysłowe skanery pomiarowe dla przemysłu do kontroli wrywkowych i do dokonywania pomiarów liniowych
- Skanery mogą mierzyć duże, równe powierzchnie w porównaniu z danymi DXF. Alternatywnie nieznane powierzchnie mogą być podawane w DXF

JAK PRODUKTY ALFAVISION WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

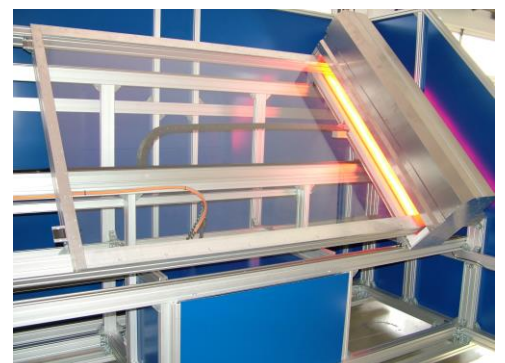
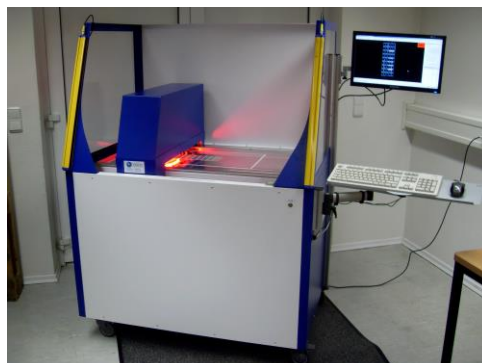
- Skanery są zbudowane modułowo w zależności od szerokości i długości skanowania z różnymi dokładnościami pomiarów
- Dla wytwórców materiałów pianowych wyprodukowaliśmy skaner narzędziowy 3D

DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Firmy zainteresowane wykorzystaniem naszych skanerów
- Partnerów do współpracy – firmy, które włączą nasze skanery do swojej oferty i wesprą nas w sprzedaży w Polsce
- Przedsiębiorstwa obróbki metali w szczególności do prac frezarskich

CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- Duża szybkość skanowania połączona z wysoką dokładnością pomiarów.



ELABO GmbH

JULIA DIETERICH, Menadżer ds. Sprzedaży Międzynarodowej

E-Mail: julia.dieterich@elabo.de

Tel.: +49 7951307-190

<https://www.elabo.de/>
[Film prezentujący](#)



NASZE ROZWIĄZANIA:

- ELABO oferuje dokładnie dopasowane rozwiązania z zakresu kontroli bezpieczeństwa, funkcjonalności i jakości produktów. Rozwiązania przeznaczone są dla systemu kontroli zautomatyzowanego w całości lub w części, w warsztacie, laboratorium lub w produkcji seryjnej.
- Rozwiązania ELABO są nie tylko zoptymalizowane pod względem funkcjonalności, lecz także ergonomiczne.
- ELABO zachowuje przy tym najwyższe standardy jakościowe i za pomocą fabrycznego oprogramowania Elution® zapewnia spójną dokumentację procesową.
- ELABO sprawdziło się jako kompetentny partner zarówno dla odbiorców przemysłowych jak również dla instytucji edukacyjnych (szkół, uniwersytetów, instytutów badawczych).
- Połączenie trzech dziedzin (mechanika, elektronika i ekspertyza oprogramowania) przez ELABO umożliwia wspieranie klientów praktycznymi i rozsądnymi cenowo rozwiązaniami na ich drodze do transformacji cyfrowej.

JAK PRODUKTY ELABO WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

- indywidualne miejsca pracy
- półautomatyczne i w pełni zautomatyzowane systemy montażu i kontroli
- wyposażenie laboratorium
- kompletne rozwiązania do celów kształcenia
- spójna dokumentacja procesowa dzięki oprogramowaniu Elution®

DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

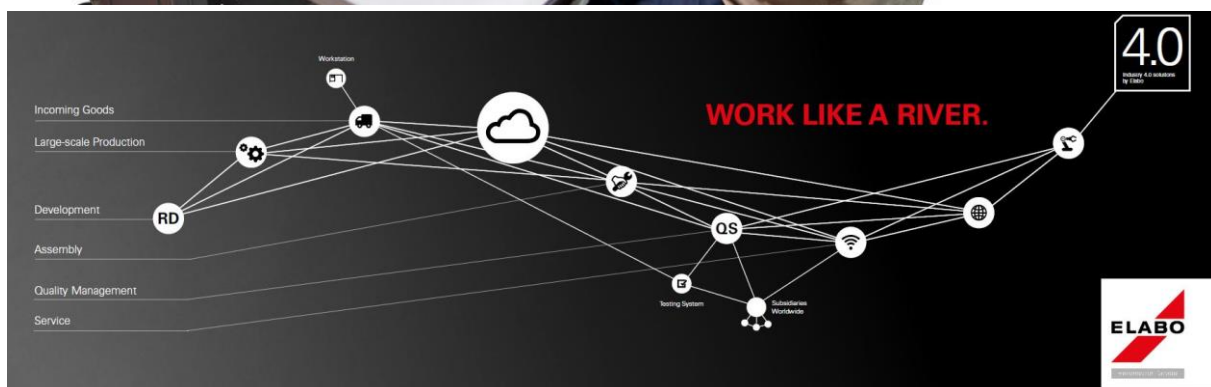
- Doświadczonych partnerów handlowych, którzy wspólnie z nami umożliwią klientom (przedsiębiorstwom przemysłowym i jednostkom edukacyjnym) w Polsce wykorzystanie szytych na miarę rozwiązań.

CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- "Nie ma rzeczy niemożliwych" - ten slogan znany jest jako hasło innej marki, ale ELABO absolutnie podpisuje się pod tym pojęciem.



- Dzięki indywidualnemu podejściu podczas opracowywaniu projektów i produkcji możemy zaoferować, dopasowane rozwiązania najwyższej jakości. Nasze rozwiązania można dowolnie rozbudowywać i stosować na różnych poziomach zaawansowania procesów.
- ELABO to nie tylko optymalne ukształtowanie miejsc pracy (np. według aspektów funkcjonalnych i ergonomicznych) oraz instalacje montażowe/kontrolne (w różnych stopniach automatyzacji), lecz także kierowanie procesami roboczymi.
- ELABO wspiera oprogramowaniem fabrycznym Elution® przedsiębiorstwa przemysłowe w trzech istotnych, przyszłościowych wyzwaniach:
 - Podwyższenie doskonałości operacyjnej: najwyższy wymiar produktywności i jakości
 - Elastyczne obsadzanie pracowników w zależności od danej sytuacji związanej ze zleceniami: rotacja stanowiskowa wspierana przez cyfrowe systemy asystenckie
 - Przekazywanie wiedzy 4.0: przygotowanie pracowników do działania w Smart Factory – fabryce jutra
- W praktykowanej przez ELABO koncepcji Shopfloor Execution chodzi o połączenie indywidualnie ukształtowanych miejsc pracy z optymalizacją procesów na podstawie narzędzi cyfrowych bazujących na koncepcji lean management.



ESYSE GmbH Embedded Systems Engineering



TOOSIBASHI ABOLFAZL, Prezes

E-Mail: toosibashi@esyse.com

Tel.: +49 2132 - 9955250

www.esyse.com



NASZE ROZWIĄZANIA:

- Sprzęt komputerowy i oprogramowanie oraz usługi wspierające producentów urządzeń z zakresu techniki automatyzacyjnej; w szczególności w celu ulepszenia istniejących lub nowych urządzeń i ich eksploatacji w zgodzie z nowoczesnymi systemami komunikacyjnymi.

JAK PRODUKTY ESYSE WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

- Design systemów połączonych ze zintegrowanymi rozwiązaniami sprzętowymi i z zakresu oprogramowania
- Gotowe do wbudowania moduły / bramy sieciowe / płyty ewaluacyjne
- Protokoły komunikacyjne i profile urządzeń (PROFIBUS, PROFINET, PROFIdrive, Ethernet/IP, DeviceNet, CANopen, ...)
- Rozwiązania z zakresu bezpieczeństwa funkcjonalnego do SIL3 (IEC/EN61508)
- Przyszłościowe Industrial Software-Development-Kits

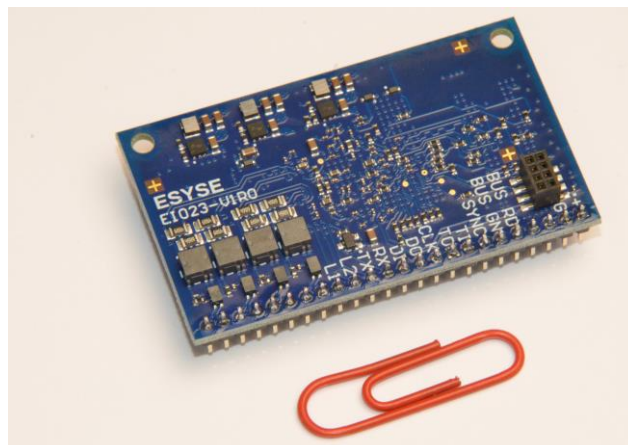
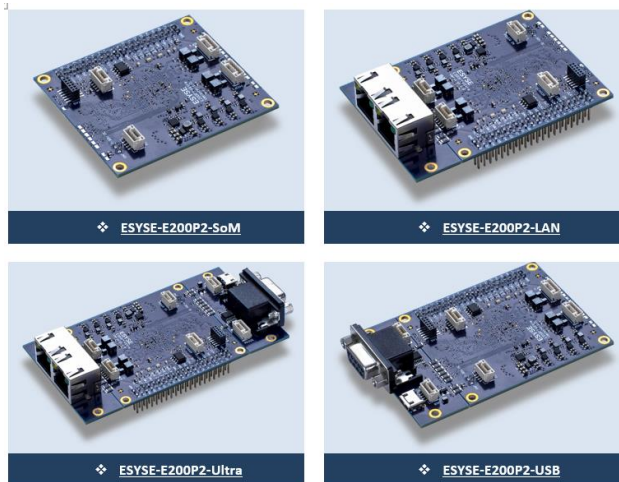
DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Przedsiębiorstwa z zakresu techniki automatyzacyjnej
- Producentów urządzeń (np. napędów przemysłowych, systemów pomiarowych, sterowania, urządzeń grzewczych, pomp, zaworów, wyświetlaczy)
- Organizacje i instytucje działające w obszarze Przemysłu 4.0, Internetu Rzeczy, automatyzacji, czy komunikacji przemysłowej
- Integratorów systemowych w zakresie automatyzacji



CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- Wysokie kompetencje w obszarze, w którym działamy
- Długoletnie doświadczenia z projektów w różnych branżach
- Sieć powiązań międzynarodowych i referencje
- Rozwiązywanie problemów dla wewnętrznych działów rozwoju w przedsiębiorstwach



iMes Solutions

ANDREAS HOHENDORF, Kierownik Projektów

E-Mail: andreas.hohendorf@imes-solutions.com

Tel.: +49 8677 9618 171

www.imes-solutions.com



NASZE ROZWIĄZANIA:

- „Przemysł 4.0“ – połączenie IT i automatyzacji
- Transparentność i przetwarzanie danych: zapisywanie, analiza i archiwizacja
- Rozwijanie interfejsów: łączenie maszyn, wyposażenia, systemów ERP
- Dalsze przetwarzanie danych: przy zdefiniowanych zdarzeniach ich automatyczne przekazywanie do systemów trzecich lub zgłoszenia przez e-mail / SMS

JAK PRODUKTY IMESYS WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

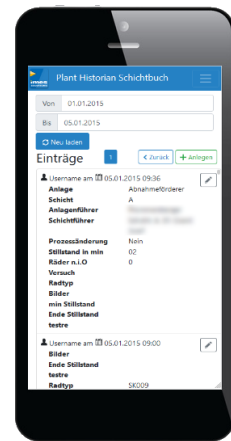
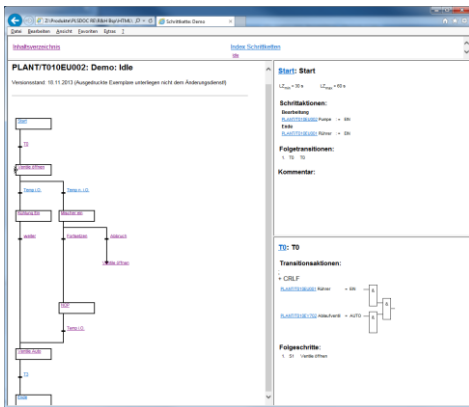
- Plant Historian – modułowe rozwiązania dla systemu zarządzania produkcją
- iScan – system gospodarki towarowej (WMS) & ewidencja danych produkcyjnych
- Simple Connect – proste połączenie w sieć wszystkich danych dotyczących maszyn / eksploatacji oraz analiza i wizualizacja w jednym systemie
- PLSDOC: narzędzie do projektowania instalacji, techniczna dokumentacja instalacji i dokumentacja powykonawcza, wsteczna dokumentacja instalacji
- Usługi: sprawny rozwój oprogramowania, rozwój aplikacji mobilnych, access migration, konsulting w zakresie „Cyfrowy Shop Floor Management“, warsztaty i szkolenia, szkolenia PCS7

DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Partnerów w obszarze sprzedaży naszych rozwiązań w zakresie oprogramowania
- Dostawców interfejsów sprzętowych w zakresie interfejsów maszynowych
- Średnie i duże przedsiębiorstwa z branży chemicznej, petrochemicznej, farmaceutycznej

CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- Ponad 20 lat doświadczenia w przemyśle procesowym (chemia, petrochemia, farmacja) i w rozwoju interfejsów
- Referencje: uznani klienci z przemysłu procesowego
- Indywidualne rozwiązania: dopasowujemy nasze rozwiązania do każdego klienta i oferujemy kompletne nowe, rozwinięte produkty jako usługę
- Skalowalne rozwiązania: potwierdzona już skalowalność w wielu projektach (projekty mające >30.000 miejsc pomiaru i kilka lokalizacji/zakładów)
- Wiele opcji językowych
- Intuicyjne rozwiązania: proste, intuicyjne, zorientowane na użytkownika



JAT GmbH



THOMAS HAUGK, Sprzedaż techniczna

E-Mail: thomas.haugk@jat-gmbh.de

Tel.: +49 3641 / 62276-903

www.jat-gmbh.de

JAT  JENAER
ANTRIEBSTECHNIK

NASZE ROZWIĄZANIA:

- Inspekcja: optyczna i promieniami Rentgena
- Dopasowane do różnych typów przestrzeni: atmosfera wybuchowa ATEX, pomieszczenie czyste, kompatybilność elektromagnetyczna
- Highspeed handling w czipie, obwodzie drukowanym, solarze
- Mała przestrzeń zabudowy i wysoka precyzja > E-kompakt + HRT + wzmacniacz wielozakresowy
- Maksymalna tolerancja cięcia pasma
- Rozwój produktu szytego na miarę
- Długoletnia kompetencja w zakresie techniki napędowej w branżach półprzewodników, druku 3D, tekstylnej itd.
- Bogate doświadczenie z materiałami takimi jak granit, stal, CFRP, łożyska powietrzne, technika odlewnicza

JAK PRODUKTY JAT WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

- Zadania z zakresu pozycjonowania do 10kW – rotacyjnie i liniowo
- System kierowania dla zadań produkcyjnych i inspekcyjnych do 0,5µm
- Rozwiązania z zakresu napędów do sterowania – od jednego dostawcy
- Inżynieria – produkcja – uruchomienie
- Silnik ze zintegrowaną elektroniką
- Roundtable o najmniejszej wysokości na świecie
Specyfikacje techniczne 5m/s maks. prędkość, 50m/qs maks. przyspieszenie, 0.1 µm dokładności powtórzeń, 2 µm dokładności pozycjonowania, 1µm/m prostoliniowości

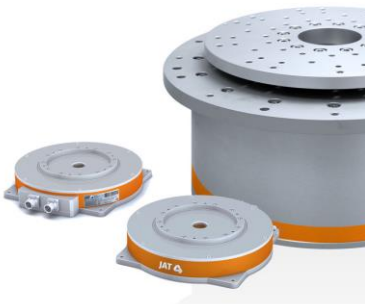


DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Producentów maszyn z branż: elektronika, optyka, tekstylia, druk, obróbka laserowa
- Producentów maszyn, którzy rozwiną nasze kompetencje technologiczne

CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- Inżynieria mechaniczna, inżynieria elektryczna i inżynieria oprogramowania
- Kompleksowe rozwiązania – wszystko od jednego dostawcy
- Funkcje technologiczne rozwijane we wzmacniaczu serwomechanizmu dla specjalnych wymagań klientów i dzięki temu redukcja nakładu programowania w PLC
- Mechatronika z dokładnością do 0,5µm oraz pomieszczenie czyste
- Dostosowanie produktów do indywidualnych potrzeb klienta w każdym zakresie produktowym
- Obszerny serwis: kwestie techniczne – wsparcie, plan części zamiennych i wykaz części kompleksowego systemu kontroli i wstępnego uruchomienia, wstępnego parametrowania, kompatybilnych plików step w mechatronice, konfekcjonowane kable oraz łańcuchy zgarniakowe - systemy dostarczane są jako „podłącz i używaj”



Product images courtesy of Siemens Healthcare GmbH

LASCO Umformtechnik GmbH

FRANK SÜHN, Dyrektor Sprzedaży

E-Mail: thomas.haugk@jat-gmbh.de

Tel.: +49 9561 642-323

www.lasco.com



NASZE ROZWIĄZANIA:

- Automatyzacja nowych i istniejących instalacji produkcyjnych, np. w zakresie obróbki plastycznej objętościowej metali
- Wczesne wykrywanie i redukcja błędów i słabych punktów w zakresie obróbki metali i blach już w procesie powstawania maszyn i instalacji

JAK PRODUKTY LASCO WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

- Symulacja procesów automatyzacji bazująca na cyfrowym odpowiedniku w zakresie obróbki metali i blach
- Dopasowane do klienta rozwiązania z zakresu automatyzacji, począwszy od prac inżynierskich aż do uruchomienia w zakresie obróbki plastycznej objętościowej metali i blach

DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Doświadczzonego partnera handlowego, który wesprze nas w kontakcie z polskimi klientami

CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- Oferujemy indywidualne rozwiązania w zakresie budowy maszyn i automatyzacji dla klientów, dopasowane do produktów.
- Nasze technologie są szyte na miarę. Żadna z naszych maszyn, czy przeprowadzonych automatyzacji nie przypomina innej.
- Oferujemy klientom szerokie spektrum produktów i usług, czy to z obszaru inżynierii wirtualnej, serwisu wirtualnego, automatyzacji kompleksowych instalacji czy nawet kompletnych, nowych maszyn.





MPDV Mikrolab GmbH



DUSTIN WYPYSZEWSKI

E-Mail: D.Wypyszewski@mpdv.com

Tel.: +49 151 12237828

www.mpdv.com



WE CREATE SMART FACTORIES

NASZE ROZWIĄZANIA:

- Systemy zarządzania produkcją
- Systemy planowania produkcji
- Komunikacja obszarze wszystkich procesów produkcyjnych

JAK PRODUKTY MPDV MIKROLAB WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

▪ **Manufacturing Execution System (MES) HYDRA**

HYDRA, zbudowany modułowo system zarządzania produkcją, spełnia wymagania wytycznej VDI 5600. Można przy tym łączyć poszczególne aplikacje HYDRY na bazie centralnego banku danych systemu zarządzania produkcją odpowiednio do zapotrzebowania i bez interfejsów. W taki sposób HYDRA zapewnia pełny ogląd sytuacji wszystkich zaangażowanych w produkcji zasobów i może też płynnie odwzorować procesy nakładające się na siebie. HYDRA spełnia indywidualne wymagania branży czy przedsiębiorstwa.

- HYDRA łączy się z istniejącym otoczeniem informatycznym i służy za ogniwo łączące produkcję (shopfloor) i poziom zarządzania (np. system ERP).
- dzięki HYDRZE przedsiębiorstwa mogą szybko reagować reakcji i zwiększać swoją konkurencyjność – także pod kątem przemysłu 4.0.

▪ **Advanced Planning and Scheduling System (APS) FEDRA**

Proste i dynamiczne planowanie produkcji – szybkie planowanie prostych procesów roboczych i kompleksowych zleceń produkcyjnych. W ten sposób przedsiębiorstwa poprawiają swoją terminowość, zmniejszają koszty przezbrojeń i zapewniają optymalne wykorzystanie zasobów. Dzięki zastosowaniu sztucznej inteligencji w APS FEDRA użytkownicy mogą dodatkowo rozdzielać wiele kroków roboczych automatycznie na swoje zasoby.

▪ **Manufacturing Integration Platform (MIP)**

MIP służy jako centralna tarcza obrotowa do wymiany informacji i danych z produkcji oraz wszystkich związanych z tym procesów. Wszystkie aplikacje komunikują się wzajemnie na bazie wspólnego modelu informacyjnego i tak umożliwiają szeroko zakrojoną interoperacyjność.



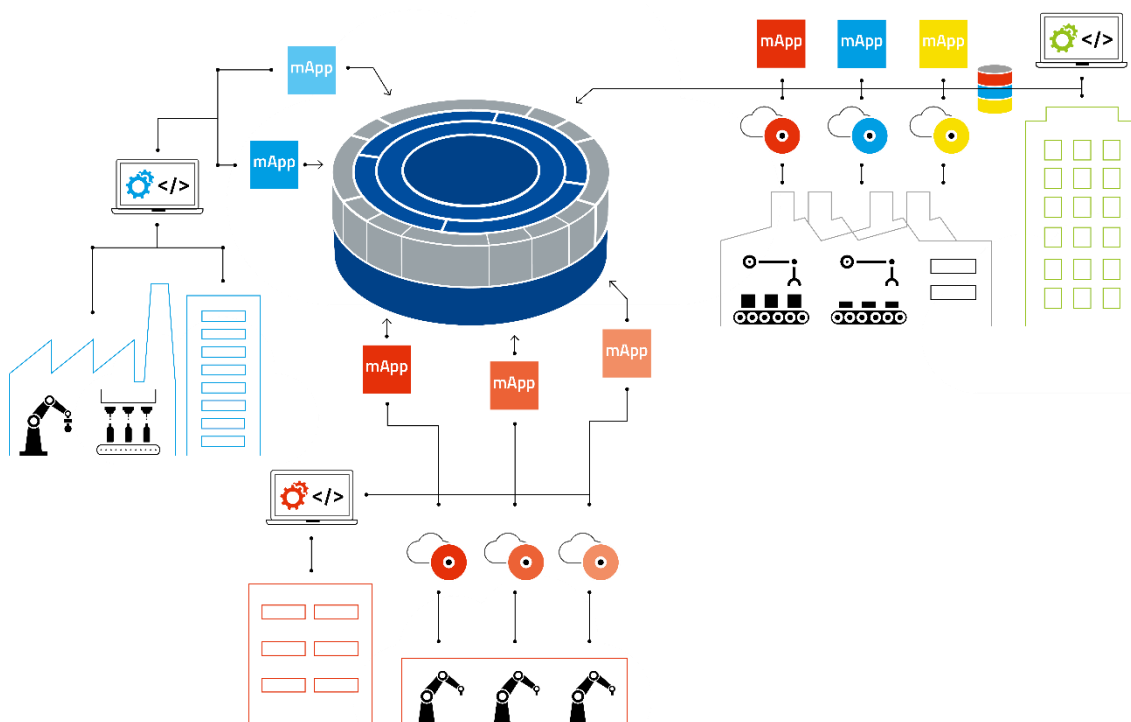
Użytkownicy MIP mogą wybierać spośród wielu tak zwanych Manufacturing Apps (mApps) i łączyć je z sobą. Poza tym przedsiębiorstwa mają możliwość samodzielnie rozwijać mApps. Integratorzy systemów mogą tworzyć indywidualne rozwiązania dla swoich klientów z dostępnych aplikacji. W ten sposób MIP staje się ekosystemem złożonym z użytkowników, oferentów i integratorów, który umożliwia powstanie zupełnie nowych modeli biznesowych.

DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Firmy, które chciałyby zostać naszymi partnerami i wesprzeć nas przy wprowadzaniu i sprzedaży naszych produktów na rynku, np. firmy doradcze, programistyczne, integratorzy (VAR), dostawcy ERP czy też technicy automatyzacji

CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- MPDV jest liderem rynku rozwiązań IT w produkcji
- Obszerna wiedza specjalistyczna i wsparcie dla przedsiębiorstwa każdej wielkości na ich drodze do Smart Factory.
- Nasze produkty umożliwiają przedsiębiorstwom produkcyjnym bardziej efektywnie tworzyć swoje procesy produkcyjne i w ten sposób być o krok przed konkurencją.
- Systemy te w czasie rzeczywistym pozwalają na zbieranie i analizowanie danych z obszaru produkcji wzdłuż całego łańcucha tworzenia wartości. Pracownicy natychmiast rozpoznają opóźnienia, a środki zaradcze można wprowadzać w sposób celowany.
- Każdego dnia na całym świecie ponad 900000 ludzi w 1400 przedsiębiorstwach produkcyjnych stosuje innowacyjne rozwiązania z zakresu oprogramowania MPDV.



RÖSNICK Vertriebs GmbH



DOMINIK ALFERS, CEO

E-Mail: alfers@roesnick-vertrieb.de

Tel.: +49 173-2827481

www.roesnick-vertrieb.de



NASZE ROZWIĄZANIA:

- Jesteśmy w stanie wesprzeć naszych klientów szerokim asortymentem rozwiązań bazujących na nośnikach oraz specjalistyczną wiedzą inżynierską w zakresie całej branży elektronicznej. Służymy pomocą w każdym sektorze, który wymaga nośników oraz (wierconych lub frezowanych) elementów.

JAK PRODUKTY RÖSNICK WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

- Oferujemy szeroki wybór nośników komponentów do lutowania, podawania, montażu powierzchniowego i powlekania, jak również narzędzi do depanelizacji.
- Zapewniamy pomoc w odniesieniu do każdego produktu, który jest wiercony i frezowany z kompozytu lub metalu.

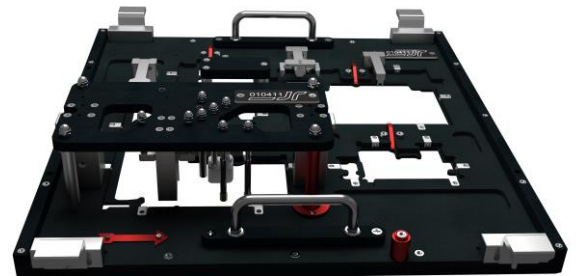
DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Firmy (zarówno małe, jak i duże), które produkują elektronikę lub sprzedają produkty firmom elektronicznym



CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- Zapewniamy swoim klientom doskonałe wsparcie w całej Europie. W razie potrzeby jesteśmy w stanie odwiedzić partnerów w Polsce w ciągu kilku dni.
- Dodatkowo oferujemy krótkie terminy dostaw i zawsze wysoki poziom jakości w odniesieniu do naszych wszystkich produktów.



WEISS GmbH



THOMAS ZEITLER, Director Sales Robotics

E-Mail: t.zeitler@weiss-cube.com

Tel.: +49 1749757250

www.weiss-gmbh.de



NASZE ROZWIĄZANIA:

- **POŁĄCZENIE RÓŻNYCH KOMPETENCJI**
Tworzenie dokładnych, punktowych rozwiązań – pasujących w aspekcie techniczno-konstrukcyjnym jak również w ekonomicznym – dzięki połączeniu różnych kompetencji. Z integracji obszarów mechaniki, elektroniki i oprogramowania powstają inteligentne, komfortowe rozwiązania. Oprócz know-how związanego z mechatroniką posiadamy także wiedzę branżową i procesową, wiedzę z zakresu serwisu i zarządzania łańcuchami dostaw dla specyficznych dla danego klienta procesów logistycznych.
- **BRANŻE & APLIKACJE**
Od części karoserii do specjalnego łożyska tocznego, od mikroprzełącznika do armatury prysznicowej – komponenty WEISS są stosowane przy wytwarzaniu najróżniejszych produktów. Mówimy językiem wielu branż, znamy ich procesy i dopasowujemy rozwiązania do wymagań klienta.

JAK PRODUKTY WEISS WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

- Czy to maszyny podstawowe, jednostki kierujące, nadbudowy, specyficzne dla projektów rozwiązania specjalne – u nas dostaniecie wszystko z jednej ręki.
- Roboty Delta
 - Prosta integracja, intuicyjne programowanie, duża różnorodność
 - Do stosowania w wielu branżach i aplikacjach
 - Sterowanie robotem, PLC i bezpieczeństwo w jednym centralnym systemie sterowania
 - Małe nakłady na konserwację, wysoka dyspozycyjność i jakość made in Germany



ROBOT DELTA DR

Lekki i szybki robot Delta to mistrz w montażu i obsłudze w zakresie high speed. Jego szybkość i precyzja w chwytaniu i odkładania obiektów, jest pożądana w zautomatyzowanych zastosowaniach w przemyśle opakowaniowym i w branży elektronicznej.

Typoszereg robotów WEISS Delta DR jest perfekcyjnym uzupełnieniem do portfolio produktowego, składającego się ze stołów okrągłych, liniowych systemów transportowych, napędzanych silnikiem liniowych systemów osiowych i modułów pick & place. Własnym, wstępnie skonfigurowanym sterowaniem roboty WEISS Delta można uruchomić bezpośrednio i zintegrować w instalacji – całkowicie bez pogłębionych wiadomości z zakresu programowania.

DOKŁADNE DOPASOWANE DO WSZYSTKICH WYMAGAŃ

- nośność znamionowa: 0,5 kg – 50 kg
- zakres pracy: 200 mm – 1400 mm
- wydajność: nawet 200 cykli ISO na minutę!
- osie: 2 – 5 osi
- zasilanie mediami: wewnętrzne + zewnętrzne
- Hygienic Design



DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

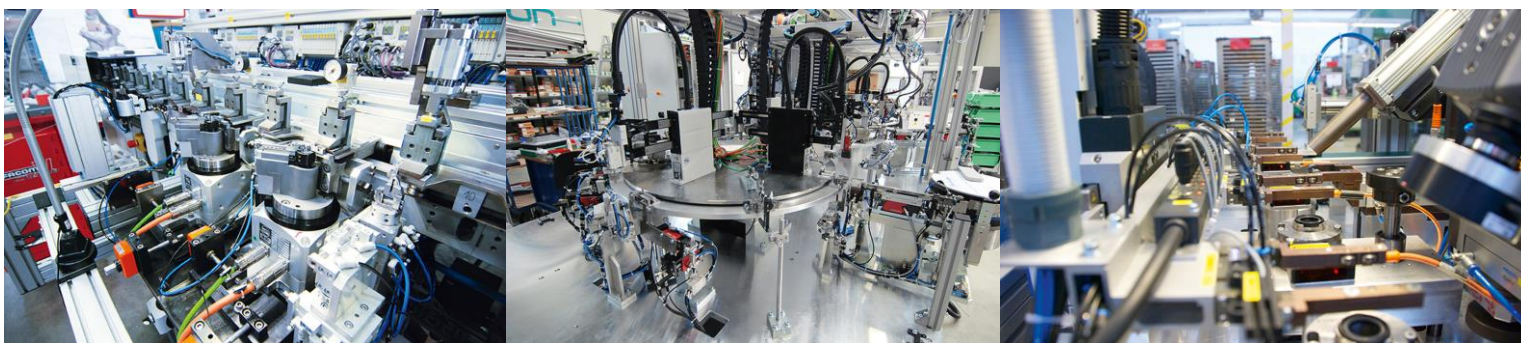
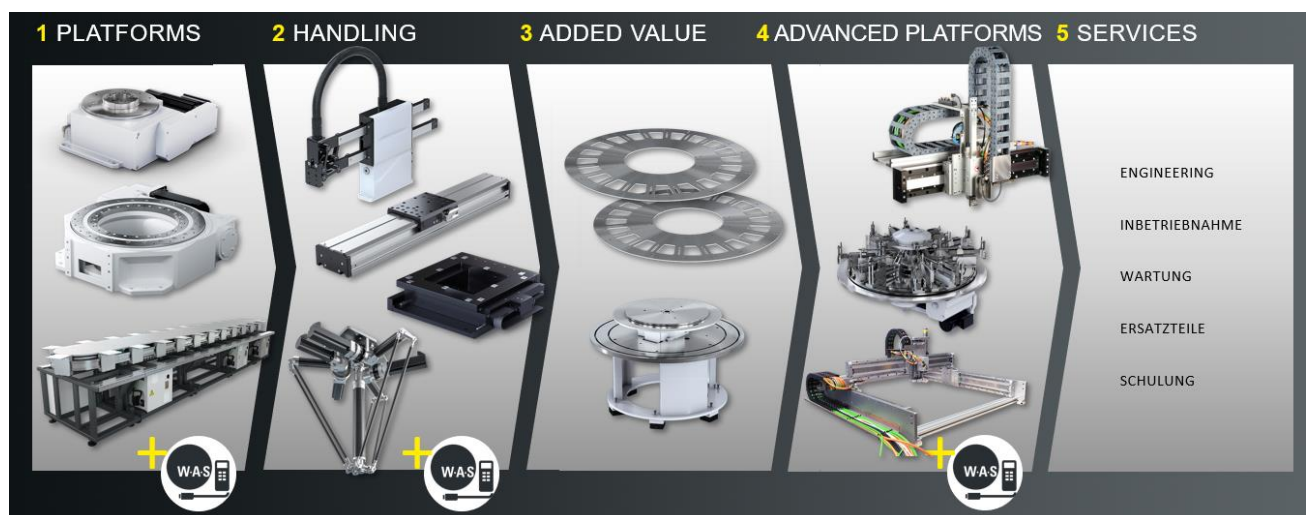
- Integratorów systemów i producentów instalacji (przede wszystkim z branż budowy maszyn, farmacja/medycyna, przemysł elektryczny, produkcja baterii i przemysł opakowaniowy), jako partnerów dla naszych produktów.
- Nasze produkty można także stosować w różnych branżach bezpośrednio u klienta końcowego.

Główne branże, w których nasze produkty mają zastosowanie, to: motoryzacja, produkcja baterii, budowa instalacji/budowa maszyn, medycyna/farmacja, przemysł elektryczny, produkcja zegarków, ale też przetwórstwo papieru i tworzyw sztucznych.



CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?

- Krok bliżej do klienta.
Jesteśmy tam, gdzie są nasi klienci, dlatego na wszystkich znaczących rynkach – także w Polsce – reprezentują nas własne spółki córki.
- Niezawodność wynaleziona na nowo
Pojęcie „niezawodności” jest kluczową wartością marki WEISS – w końcu okrągły stół, nasz główny produkt, jest sercem każdej instalacji. Jeśli on stoi, to wszystko inne też jest na swoim miejscu. Ale tym, co w przyszłości stanie się jeszcze ważniejsze, są niezawodne i wiarygodne kompetencje w zakresie rozwiązań posiadane przez naszych doradców. Poczynając od wyboru produktów poprzez kształtowanie całej instalacji aż do optymalizacji procesów.
- Roboty Delta DR
W zakresie robotów DELTA mamy w ofercie produkty, które w kwestii nośności, dokładności i prędkości można w tej postaci dostać tylko w firmie WEISS.



Yuanda Robotics GmbH



GEORG GLASEWALD, Head of Sales and Service

E-Mail: georg.glasewald@yuanda-robotics.de

Tel.: +49 511 89810 645

www.yuanda-robotics.de

YUANDA
ROBOTICS



NASZE ROZWIĄZANIA:

- Automatykacja wyposażania maszyn
- Pick and place
- Czynności związane z pakowaniem, kontrolą jakości, montażem i łączeniem śrubami

JAK PRODUKTY YUANDA ROBOTICS WSPIERAJĄ NASZYCH KLIENTÓW?

- Dostarczamy uniwersalne elektronarzędzie dla przemysłu, które każdy może obsługiwać
- Nasi klienci mają dostęp do "Akademii on-line"
- Nie jest konieczne dodatkowe wyposażenie lub kosztowne szkolenia

DO WSPÓŁPRACY W POLSCE ZAPRASZAMY:

- Partnerów w zakresie sprzedaży robotów

CO CZYNI NAS ODPOWIEDNIM PARTNEREM?S

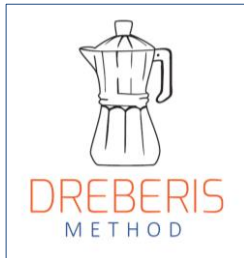
- Elastyczny i intuicyjnie obsługiwany robot, który dzięki kilku krokom roboczym może być stosowany w przemyśle
- Nasz produkt jest certyfikowany i bezpieczny





Organizator:

DREBERIS jest fundatorem nagrody eksportowej, twórcą etycznej, minimalistycznej koncepcji zarządzania DREBERIS Method oraz VII-Theory o zwiększaniu wartości



przedsiębiorstw poprzez internacjonalizację. Od ponad 20

lat pomagamy firmom oraz instytucjom w **wejściu na nowe rynki zagraniczne** oraz rozwijać **strategie ekspansji międzynarodowej** na wszystkich kontynentach, w 50 branżach.

Nad czym obecnie pracujemy? Zapraszamy na LinkedIn! [LinkedInDREBERIS](#)



Osoby do kontaktu na zlecę:



Justyna Gerhardt

Kierownik Projektów Międzynarodowych

DREBERIS GmbH

E-Mail: justyna.gerhardt@dreberis.com

Tel.: +49 351 86 26 43-14



Zuzanna Szwaja

Projekty Międzynarodowe

DREBERIS Sp. z o.o.

E-Mail: zuzanna.szwaja@dreberis.com

Tel.: +48 571 802 988