

Systemy IT w Polsce



2024/2025



Raport został opracowany na podstawie danych analitycznych BPC GROUP POLAND Sp. z o.o.

Dystrybuowany jest wśród uczestników spotkań edukacyjnych organizowanych przez BPC GROUP POLAND Sp. z o.o. Część nakładu kierowana jest bezpośrednio do przedsiębiorstw sektora MSP i korporacyjnego zlokalizowanych na terenie Polski.

„Niniejsza publikacja stanowi utwór w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim o prawach pokrewnych (t.j. z 2006 r. Dz.U. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Autorskie prawa majątkowe oraz autorskie prawa osobiste przysługują twórcy tj. BPC GROUP POLAND Sp. z o.o. W związku z powyższym, prawo do korzystania z niniejszej publikacji i rozporządzania nią na wszystkich polach eksploatacji oraz do wynagrodzenia za korzystanie z niniejszej publikacji przysługuje wyłącznie jego twórcy. Korzystanie przez osoby trzecie z niniejszej publikacji na określonych polach eksploatacji wymaga uprzedniego zawarcia z twórcą umowy o przeniesienie autorskich praw majątkowych lub umowy o korzystanie z utworu (licencji). Zakazane jest przywłaszczanie sobie autorstwa niniejszej publikacji albo wprowadzanie w błąd co do jej autorstwa w całości lub w części, rozpowszechnianie niniejszej publikacji wersji oryginalnej albo w postaci opracowania, a także jej zwielokrotnianie w wersji oryginalnej lub w postaci opracowania.

Zawarte w niniejszej publikacji ogłoszenia, reklamy, cenniki i inne informacje o charakterze handlowym lub marketingowym, zostały w całości przygotowane przez wskazanych w niej dostawców rozwiązań informatycznych. Nie stanowią one oferty w rozumieniu art. 66 § 1 kodeksu cywilnego. Twórca niniejszej publikacji nie ponosi odpowiedzialności za treści przygotowane przez wskazanych dostawców rozwiązań informatycznych.”

Nie strzelajmy w kolano!

Choć rynek oferuje szeroką paletę systemów i kompetentnych dostawców, wybór odpowiedniego rozwiązania bez znajomości własnych wymagań jest jak strzał w kolano.

Iwona Gajda Prezes Zarządu
BPC GROUP POLAND



Jesteśmy firmą doradczą, która od 17 lat wspiera duże przedsiębiorstwa w procesach transformacji informatycznej. Naszym celem jest więc wykorzystanie najnowszych osiągnięć technologii w działalności biznesowej. A trzeba przyznać, że z roku na rok rynek oferuje nam coraz doskonalsze narzędzia. Lata 2023 i 2024 przyniosły kolejne znaczące innowacje, na przykład w takich obszarach jak:

Sztuczna Inteligencja (AI)

Sz szczególnie generatywna AI, która zmienia podejście do tworzenia treści i automatyzacji, oferując znaczne korzyści w efektywności i innowacyjności. Ta technologia staje się kluczowym narzędziem w analizie danych i automatyzacji procesów, co z kolei zwiększa produktywność na szeroką skalę.

Internet Rzeczy (IoT)

Rozszerzenie tej technologii umożliwia jeszcze lepszą integrację urządzeń i systemów w przedsiębiorstwach, co poprawia monitorowanie i zarządzanie procesami biznesowymi w czasie rzeczywistym, a także zwiększa bezpieczeństwo danych.

Blockchain

Technologia ta nadal ewoluuje, zwiększając bezpieczeństwo i przejrzystość transakcji cyfrowych, co jest niezmiernie ważne w branżach, które wymagają niezaprzeczalnego śledzenia zasobów i operacji.

Zaawansowane systemy zarządzania danymi

Rozwój tych systemów jest kluczowy dla efektywnego zarządzania i analizy ogromnych ilości danych, co pozwala na lepsze podejmowanie decyzji i optymalizację operacji.

Trzeba przyznać, że te fascynujące systemy i ich funkcjonalności są dzisiaj obiektem pragnień dla większości firm, jednak niewiele z nich może je w pełni wykorzystać. Dlaczego? Ponieważ każda organizacja potrzebuje narzędzi dopasowanych do swoich unikalnych potrzeb, planów rozwojowych i założeń finansowych. W wielu przypadkach nie da się przeskoczyć kilku poziomów transformacji jednocześnie. Potrzebna jest strategia zmian, która uwzględni systematyczne wprowadzanie usprawnień w różnych obszarach biznesowych. Ta zaś wymaga gruntownej analizy procesów biznesowych. I dlatego, choć rynek oferuje szeroką paletę systemów i kompetentnych dostawców, wybór odpowiedniego rozwiązania bez znajomości własnych wymagań jest jak strzał w kolano.

W odpowiedzi na te wyzwania, dzielimy się także ekspercką wiedzą na profilowanych webinarach, szkoleniach stacjonarnych oraz indywidualnych konsultacjach z kadrami decyzyjną. Prowadzimy także popularny serwis doradczy bpc-guide.pl oraz systematycznie wypuszczamy na rynek magazyny doradcze. Tradycyjnie również, każdego roku przygotowujemy zbiorczy raport, w którym analizujemy rynek przedsiębiorstw pod kątem potrzeb inwestycyjnych oraz dostępnych rozwiązań. Dzisiaj na Państwa ręce przekazujemy najnowszą publikację książkową pt. "Systemy IT w Polsce. Rok 2023/24", która pomoże Wam w wyborze systemu i skutecznym przeprowadzeniu przez trudne procesy transformacji cyfrowej.

BPC GROUP POLAND _____ 6

Jak uniknąć błędów przy wyborze dostawców?

PROJEKTY INWESTYCYJNE 2022-2024 _____ 9

Przykładowe 30 projektów inwestycyjnych

- Branża metalowa
- Branża maszyn i urządzeń
- Branża motoryzacyjna i lotnicza
- Branża kosmetyczno-farmaceutyczna
- Branża handlowo-dystrybucyjna
- Branża spożywcza
- Branża meblarska
- Branża tworzyw sztucznych
- Branża elektroniczna
- Branża inne wybrane branże
- **O projektach doradczych realizowanych przez BPC GROUP POLAND**
Michał Kubina, Sales and Consulting Manager
Wojciech Ziąja, Consulting Services Director

ORGANIZACJA PROCESU WYBORU I WDROŻENIA _____ 35

- Analiza procesów biznesowych
- Tworzenie zapytania ofertowego
- Analiza ofert
- Licencjonowanie
- **Kluczowe wyzwania i trendy. Czy twoja firma jest gotowa?**
Arkadiusz Czajka, Sales Director w BPC GROUP POLAND

SYSTEMY IT NA RYNKU POLSKIM _____ 41

- **Systemy klasy ERP**
Kluczowe wymagania wobec systemów klasy ERP według branż
Systemy do zarządzania całym przedsiębiorstwem (systemy ERP)
- **Systemy klasy APS**
Główne problemy w planowaniu produkcji
- **System klasy MES**
Systemy realizacji produkcji
- **System klasy CMMS**
Poszukiwane funkcje w systemach CMMS
Kluczowe wymagania

NOWOCZESNE TRENDY NA RYNKU _____ 61

- **Zarządzanie informacją jako przewaga konkurencyjna**
Marek Hładyszewski, Dyrektor sprzedaży i marketingu SoftConnect
- **Jak bezprzewodowa komunikacja kształtuje fabrykę przyszłości?**
Łukasz Karkowski, Prezes Zarządu AutoID Polska
- **Jak Lean Manufacturing wpływa na optymalizację procesów w produkcji?**
Marek Wiązowski, Starszy specjalista ds. marketingu Quantum Qguar
- **Personalizowane podejście we wdrożeniu systemu MES dla MŚP**
Łukasz Homa, Dyrektor Linii Produktów IPLAST
- **Automatyzacja w przedsiębiorstwie**
Aneta Janeczko, Dyrektor Konsultingu DataConsult

- **Automatyzacja Przedsiębiorstwa - wyzwania**
Michał Adamowski, Dyrektor Sprzedaży Streamsoft Prestiż
- **Skrócenie cyklu rotacji należności a namacalnie większe zyski**
Pagero
- **Wpływ cyfryzacji i IoT na Przemysł 4.0**
Urszula Bydlińska, CBDO w Signalo Sp. z o.o.
- **Automatyzacja procesów w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem low-code / no-code?**
Karol Floriańczyk, Menedżer ds. rozwoju biznesu Logito
- **Bezpieczna wymiana danych z wykorzystaniem standardu OPC-UA**
Mariusz Walicki, Konsultant systemowy PROXIA Polska
- **Kroki jakie powinna podjąć firma, która dopiero zaczyna interesować się zastosowaniem AI?**
Krzysztof Kuźmiński, Senior Solution Consultant Unit4 Polska
- **Co z Przemysłem 4.0/5.0? IT/AI doesn't matter for manufacturers?**
Piotr Rojek, CEO DSR. S.A.
- **AI w systemach ERP**
Robert Pawlak, Prezes Zarządu L-Systems
- **Jak sztuczna inteligencja może pomóc w optymalizacji kosztów?**
Paweł Czepiel, Dyrektor Sprzedaży VIX Automation
- **Jakie korzyści niesie rfid w przedsiębiorstwie?**
Ewa Mojżeszko, Team Leader - Retail Sector LSI Software
- **Jak zarządzać magazynem w erze cyfrowej?**
Łukasz Księżopolski, Business Development Manager Consafe Logistics
- **Jak przejść cyfrową transformację sprzedaży?**
Krzysztof Jaciw, CFO Merce.com
- **Dobry pomysł na wdrożenie omnichannel**
Tomasz Krause, Prezes Zarządu Graphcom
- **Jaka jest przyszłość cyberbezpieczeństwa w przedsiębiorstwach?**
Norbert Nowak, Specjalista ds. cyberbezpieczeństwa w OPTem
- **Jakie wyzwania związane z cyberbezpieczeństwem stoją przed przedsiębiorstwem?**
Karol Goliszewski, Consulting Engineer w Grandmetric
- **Chmura a cyberbezpieczeństwo**
Wiktoria Piwowarczyk, Business Solutions Architect w Sinserio
- **Jak zapobiegać atakom hakerskim?**
Marcel Sobek, Specjalista IT z VTIT
- **Wpływ sztucznej inteligencji na cyberbezpieczeństwo**
Norbert Nowak, Specjalista ds. cyberbezpieczeństwa w OPTem
- **Uczenie maszynowe w walce z hakerami**
Krystian Gugała, Junior Programmer w AG Consult
- **WMS THINK Espiro silnikiem magazynu e-commerce.**
Izabela Zbyszewska, Dyrektor Handlowy Think Sp. z o.o.

INFORMACJE O PRODUCENTACH I DOSTAWCACH SYSTEMÓW _____ 82

- | | | | |
|-------------|---------------------|----------------|----------------|
| • ABIS | • Fitmech | • LOGI-SOLVE | • Quantum |
| • ANEGIS | • Grandmetric | • Logito | • SimplyMobile |
| • Archman | • HOST | • LSI Software | • SPIID |
| • ASKOM | • IFS | • merce | • SUR-FBD |
| • Asseco BS | • InfoConsulting | • MS POS | • Think |
| • Baseline | • Instytut Studiów | • NAVCOM | • Todis |
| • BPSC | • Programistycznych | • OPERATOR | • Unit4 Polska |
| • CFI | • ITCenter | • proALPHA | • Vecto |
| • CompuTec | • Junisoftex | • PROXIA | |
| • eq system | • L-Systems | • PSI Polska | |

Od 17 lat BPC GROUP POLAND świadczy usługi doradcze dla przedsiębiorstw, które planują inwestycje w technologie informatyczne.

Uczy kadrę decyzyjną w jaki sposób prawidłowo przeprowadzić procesy wyboru systemów IT, które wspierają zarządzanie organizacją oraz jak ochronić przedsiębiorstwo przed licznymi błędami tego zakresu, które w konsekwencji mogą prowadzić do ogromnych strat finansowych, a nawet upadku firmy.

Z usług edukacyjnych i doradczych BPC GROUP POLAND korzysta rocznie ponad 6 tysięcy przedsiębiorców.

Konsultanci BPC GROUP POLAND prowadzą systematyczne analizy rozwiązań informatycznych, które oferowane są przedsiębiorstwom przez producentów z Polski i z zagranicy. Na bieżąco gromadzą dane o możliwościach systemów, aktualizacjach i warunkach sprzedaży. Co roku pozycjonowanych jest ok. 250 zaawansowanych systemów informatycznych oraz weryfikowanych jest kilkaset firm IT pod kątem posiadanych przez nie kompetencji.

Konsultanci na bieżąco monitorują również opinie kadry zarządzającej przedsiębiorstw na temat stopnia wykorzystania rozwiązań IT w praktyce oraz badają zadowolenie użytkowników systemów.

Aktualne i kompleksowe informacje z rynku o potrzebach informatycznych przedsiębiorstw oraz obszerna baza wiedzy o funkcjach systemów i kompetencjach dostawców IT czyni usługi doradcze unikatowymi na rynku polskim.

BPC GROUP POLAND organizuje liczne konferencje tematyczne, publikuje wydawnictwa książkowe oraz raporty analityczne, prowadzi też internetowe serwisy doradcze. Wiele przedsięwzięć objętych jest Patronatami Honorowymi Ambasad, opiniodawczych Stowarzyszeń i Organizacji, dzięki czemu wydarzenia te mają większą rangę i docierają do większego grona przedsiębiorców.





USŁUGI DORADCZE

Audyt organizacyjny

Identyfikacja potrzeb i zakresu prac związanych z uszczegółowieniem zasobów informacji co do wymagań wobec systemu informatycznego.

Analiza procesów biznesowych

Doradztwo w zakresie poprawy sprawności operacyjno-organizacyjnej przedsiębiorstwa. Opis kluczowych procesów biznesowych ze wskazaniem wąskich gardeł przepływu informacji oraz identyfikacją nieefektywnych obszarów funkcjonowania firmy.

Zapytanie ofertowe

Precyzyjne sformułowanie wymagań funkcjonalnych, operacyjnych oraz technologicznych projektu z uwzględnieniem ramowego harmonogramu prac. Opracowanie kryteriów wyboru rozwiązania oraz oceny ofert.

Analiza ofert

Weryfikacja formalna ofert pod kątem zdefiniowanych kryteriów, wskazanie oferentów – faworytów; zorganizowanie prezentacji dedykowanych według opracowanego, jednolitego scenariusza.

Umowa prawna

Opiniowanie i sugerowanie zmian zapisów umowy pod kątem prawno-merytorycznym, które są najkorzystniejsze dla przedsiębiorstwa wraz z ich wyjaśnieniem i uzasadnieniem.

Nadzór nad wdrożeniem

Uczestniczenie w opracowywaniu harmonogramu wdrożenia i nadzór nad realizacją prac i podziałem obowiązków pomiędzy Zespołem Wdrożeniowym przedsiębiorstwa, a dostawcą systemu IT.

Rozdział II (strony 10-33) obejmujący projekty inwestycyjne 2024-2025 przedsiębiorstw branż: maszyn i urządzeń, motoryzacyjna i lotnicza, kosmetyczno-farmaceutyczna, handlowo-dystrybucyjna, spożywcza, meblarska, tworzyw sztucznych, elektroniczna oraz inne wybranych przez BPC GROUP POLAND stanowią płatną część raportu.



PROJEKTY INWESTYCYJNE 2024-2025



BRANŻA METALOWA

Przedsiębiorstwa z branży metalowej często zmagają się z problemami związanymi z produkcją. Kluczowe wyzwania przed jakimi stają to dostępność aktualnych danych z maszyn, częste zmiany planu produkcyjnego, aktualizacja dokumentacji technologicznej oraz optymalizacja kolejności obłożenia maszyn.

Coraz częściej w organizacjach wdraża się specjalistyczne rozwiązania do nadzoru produkcji, które umożliwiają monitorowanie realizacji zleceń od momentu przyjęcia zamówienia aż do dostarczenia gotowych produktów do magazynu.

Brak precyzyjnych danych dotyczących wszystkich etapów procesu produkcyjnego, częste zmiany planu oraz czasochłonne modyfikacje harmonogramów skłaniają firmy do inwestowania w systemy planowania i harmonogramowania produkcji.

Dzięki takim rozwiązaniom przedsiębiorstwa mogą zautomatyzować wiele procesów i odciążyć pracowników od niektórych zadań. Wiele firm ma także trudności z monitorowaniem stanu parku maszynowego, co utrudnia utrzymanie odpowiedniego poziomu technicznego zakładu. Brak stałego nadzoru nad stanem maszyn prowadzi do częstych awarii i przestojów.

Wiele przedsiębiorstw nie posiada również funkcjonalności raportowania MTTR (Mean Time to Repair) oraz MTBF ((Mean Time Between Failures). Aby móc odpowiednio zoptymalizować ten obszar, firmy coraz częściej poszukują systemów wspomagających utrzymanie ruchu. Oprogramowanie CMMS ma na celu optymalizację prac serwisowych, zwłaszcza związanych z parkiem maszynowym, oraz wsparcie osób odpowiedzialnych za utrzymanie ruchu w przedsiębiorstwie.

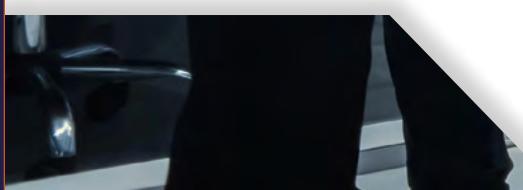
Tab. 1 Przykładowe 30 projektów inwestycyjnych - branża metalowa

LP	Województwo	Zatrudnienie	Odlewnie	Posiadane systemy IT			Inwestycje
				ERP	MES	APS	
1	Opolskie	200	Tak	abas ERP	Brak	Brak	MES, APS
2	Śląskie	200	Tak	Microsoft Dynamics 365 Business Central	Autorski system	PSlaps	MES
3	Łódzkie	250	Nie	TETA Constellation	Brak	Proxia APS	MES
4	Zachodniopomorskie	250	Tak	Rekord ERP	EDOCS MES	Brak	Bezpieczeństwo IT
5	Wielkopolskie	250	Nie	Comarch ERP XL	Brak	Brak	MES, APS, CMMS, DMS
6	Dolnośląskie	250	Nie	QAD Enterprise Applications	SFC4Factory	Brak	APS

Rozdział III (strony 34-38) obejmujący organizację procesu wyboru wdrożenia zawiera porady konsultantów BPC GROUP POLAND takie jak: analiza procesów biznesowych, tworzenie zapytania ofertowego, analiza ofert, licencjonowanie oraz wypowiedzi eksperckie stanowią płatną część raportu.



ORGANIZACJA PROCESU WYBORU WDROŻENIA



Rozdział IV (strony 40-60) obejmujący rozwiązania klasy: ERP, APS, MES, CMMS, SCADA, BI, CRM, WMS, EOD, e-commerce oraz systemy autorskie stanowią pełną część raportu. W wersji bezpłatnej pokazane są wybrane elementy publikacji.



SYSTEMY IT NA RYNKU POLSKIM

KLUCZOWE WYMAGANIA WOBEC SYSTEMÓW KLASY ERP WEDŁUG BRANŻ

Firmy informatyczne podejmują inwestycje związane ze zmianami technologicznymi, budową inteligentnych interfejsów w połączeniu z chatbox'ami, rozwijają swoje rozwiązania informatyczne w zakresie zauważalnego trendu związanego z zastępowaniem tradycyjnych klawiatur na rzecz paneli dotykowych, sterowania głosowego, podpisów elektronicznych, zaawansowanych sieci połączeń (np. integracyjne szyny danych), a także zastąpienie tradycyjnej infrastruktury serwerowej technologią chmury.

Producenci rozwiązań informatycznych klasy ERP oferują coraz częściej rozwiązania oparte o sztuczną inteligencję. Skutkuje to owocnymi analizami, które pozwalają na to, aby skutecznie konkurować na rynku.

Nie sposób pominąć ukazujący się trend na rynku związany z mobilną rewolucją. Przedsiębiorcy chcą mieć dostęp do danych, niezależnie od miejsca, w którym się znajdują. Ten trend skutkuje również postępowaniem nowej generacji technologii takich jak: sieci 5G, technologie satelitarne lub ultra szerokopasmowe. W tym segmencie producenci systemów ERP nie pozostają bez odpowiedzi. Producenci systemów ERP oferują łatwy dostęp do systemów oparty zarówno o wersje webowe (www/przeglądarka), jak również poprzez aplikacje mobilne.

Cieszącym się trendem wśród producentów i dostawców rozwiązań klasy ERP są rozwiązania cloudowe (chmurowe). System jako usługa SaaS (opłata subskrypcyjna) stara się wyprzeć On-Premise (licencja dożywotnia) ukazując przy tym jej wiele zalet, co coraz częściej zauważają przedsiębiorcy. Do głównych zalet należy m.in. niższy koszt uruchomienia systemu, czas wdrożenia (szybszy niż implementacja On-Premise), dostęp do danych przechowywanych w chmurze np. na zewnętrznych serwerach, co umożliwia oszczędność kosztów związanych z zakupem sprzętu, a w tym dostęp do danych z dowolnego urządzenia z dostępem do Internetu, który ułatwia pracę np. w zarządzaniu łańcuchem dostaw, co więcej pozwala zwiększyć efektywność zarządzania produkcją.

Ten trend zauważyli przede wszystkim globalni producenci tacy jak: SAP, Microsoft, Infor, czy Oracle oferując rozwiązania takie jak: SAP S/4HANA, Microsoft Dynamics 365, Infor CloudSuite, czy Oracle ERP Cloud. Trend ten jest zauważalny również u polskich producentów systemów ERP dostarczanych dla sektora małych i średnich firm, takich jak np. Comarch, oferując rozwiązania Comarch Cloud lub firma Gardens Software, która swoje oprogramowanie Gardens Basic ERP oparła o chmurę Azure.



Producenci rozwiązań klasy ERP oprócz podstawowych modułów umożliwiających zarządzanie obszarami biznesowymi rozwijają gamę rozwiązań dodatkowych, które stanowią uzupełnienie podstawowego zakresu biznesowego dla przedsiębiorstw. Uzupełnienie to ma zastosowanie oprócz tego w obszarach takich jak: rzeczywistość cyfrowa (m.in. IoT, rozszerzona rzeczywistość, rzeczywistość wirtualna), BigData (analityka), wsparcia mobilnego w zarządzaniu, a także rozwoju w myśl idei Przemysłu 4.0 (np. sztuczna inteligencja, machine learning).

KTO INWESTUJE W ERP?

Migracje do nowych wersji systemów

Decyzja o migracji do nowej wersji systemu była wynikiem ograniczenia wsparcia starych wersji systemu. Najczęściej dotyczyła rozwiązań: SAP ERP, Microsoft AX. Dla użytkowników systemu oznaczało to, że w okresie przedłużonego wsparcia nadal dostarczane będą tylko poprawki zabezpieczeń. W przypadku migracji do nowej wersji rozwiązania praktycznie mówimy o wdrożeniu nowego systemu, gdyż technologicznie mieliśmy do czynienia z różnymi rozwiązaniami. Z reguły przedsiębiorstwa przeprowadzają ponowną analizę procesów biznesowych i rozważają wdrożenie alternatywnego systemu ERP.

Ujednolicenie infrastruktury

Zakłady produkcyjne przechodziły zmiany strukturalne, zmieniały właściciela czy łączyły się w grupy. Operacje te wymuszały potrzebę ujednolicenia występującego w obrębie organizacji środowiska informatycznego. Sytuacja ta dotyczyła nie tylko koncernów zagranicznych, ale także przedsiębiorstw, które na wskutek naleciałości historycznych korzystały z odrębnych programów w poszczególnych komórkach biznesowych. W wyniku rozwoju organizacji lub dokonanych przekształceń struktury organizacyjnej przedsiębiorcy decydowali się na ujednolicenie środowiska informatycznego poprzez wprowadzenie systemu ERP, który obejmowałby swoim zakresem funkcjonalnym cały obszar działalności spółki, grupy. Takie podejście miało pozwolić na zwiększenie efektywności działania organizacji oraz ograniczenie kosztów związanych z utrzymaniem różnych środowisk technologicznych i zespołów kompetencyjnych. Ujednolicenie struktury likwiduje problem komunikacji między komórkami biznesowymi, które pracują na niespójnych i nieaktualnych danych.

Biznesowe zależności

Na rynku przedsiębiorstw produkcyjnych zauważyliśmy postępującą globalizację. Przedsiębiorstwa nawiązywały współpracę z kontrahentami (dostawcy, podwykonawcy oraz klienci), którzy narzucają standardy biznesowe. Spełnienie ich wiązało się z wprowadzeniem nowego systemu klasy ERP.

Usprawnienie produkcji

Coraz częściej rozwiązania stosowane przez przedsiębiorstwo w obszarze produkcyjnym nie spełniają oczekiwań decydentów. Dzieje się tak, ponieważ stosowane już systemy IT były wybrane pod kątem zaspokojenia potrzeb pozaprodukcyjnych obszarów działalności takich jak: finanse-księgowość, kadry-płace, sprzedaż.

W produkcji wykorzystywane były arkusze Microsoft Excel lub rozwiązania przestarzałe technologicznie. Wraz z rozwojem organizacji i skali prowadzenia produkcji oczekiwania stale rosły, a wykorzystywane systemy stawały się niewystarczające.

W wielu spółkach informatyzacja obszaru produkcyjnego związana była z prowadzeniem nowego systemu klasy ERP. Dlaczego? Ponieważ produkcja ma ścisłe powiązania z innymi obszarami biznesowymi przedsiębiorstwa np. w obszarze technologii (macierze przebrojeń, parametry parku maszynowego, BOM, zamienniki, marszruty etc.), sprzedaży (warunki dostawy, priorytet, klient, który wymusza sposób pakowania/wariant etc.) czy gospodarcze magazynowej (dostępne surowce, wygenerowanie zapotrzebowania, termin dostawy surowca etc.).

Tab. 11 Systemy do zarządzania całym przedsiębiorstwem (systemy ERP)

L.P.	Nazwa systemu	Producent	SO	Chmura
1	abas ERP	abas Business Solutions Poland Sp. z o.o.	MSP, L, K	B.D.
2	Comarch ERP Enterprise	Comarch S.A.	MSP, L, K	Tak
3	Comarch ERP Optima	Comarch S.A.	MSP, L	Tak
4	Comarch ERP XL	Comarch S.A.	MSP, L, K	Tak
5	Deltek Maconomy ERP	Deltek Inc	MSP	Tak
6	Deltek WorkBook	Deltek Inc	MSP	Tak
7	elseERP	"ELSE Spółka Jawna Mikieliewicz, Zajączkowski"	MSP	Tak
8	enova365	Soneta Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
9	Epicor ERP iSCALA	Epicor Software Corporation	MSP, L, K	Tak
10	Epicor Kinetic ERP	Epicor Software Corporation	MSP, L, K	Tak
11	ERP SyKOF	Systemy Informatyczne Sykom Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
12	Exact Globe	Exact Holding N.V.	MSP, L, K	Tak
13	FEPA	PLANAT GmbH	MSP, L	Nie
14	FIRMATIC	VenCo Sp. z o.o.	MSP	Tak
15	Gardens ERP	Gardens-Software Sp. z o.o.	MSP, L, K	Tak
16	Graffiti.ERP	Graffiti.ERP S.A.	MSP, L	Nie
17	HermesSQL	Humansoft Sp. z o.o.	MSP, L	Nie
18	IFS Cloud	Industrial and Financial Systems	MSP, L, K	Tak
19	Impuls EVO	Biuro Projektowania Systemów Cyfrowych Sp. z o.o.	MSP, L, K	Nie
20	CloudSuite Industrial (SyteLine)	Infor	MSP, L, K	Tak
21	Infor LN	Infor	L, K	Tak
22	Infor M3	Infor	MSP, L, K	Tak
23	InsERT ERP	InsERT S.A.	MSP	B.D.
24	Lantek Integra	Lantek Business Solutions S.L.	MSP, L	B.D.
25	MAAT ERP	COMP Soft Sp. z o.o.	MSP, L, K	Nie
26	Maks ERP System	Softmaks.pl Sp. z o.o.	MSP, L	B.D.
27	Merit ERP by Asseco	Asseco Business Solutions S.A.	MSP, L, K	Tak
28	Microsoft Dynamics 365 Business Central	Microsoft Corporation	MSP, L	Tak
29	Microsoft Dynamics 365 for Finance and Supply Chain Management	Microsoft Corporation	L, K	Tak
30	Modus ERP	RHO Software	MSP	Tak
31	Monitor ERP	Monitor ERP System AB	MSP, L, K	Tak
32	System ERP ODL	ODL Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
33	one4all na bazie Dynamics 365	Arcus Systemy Informatyczne sp. z o.o.	MSP	Tak
34	Oracle E-Business Suite	Oracle Corporation	L, K	Tak
35	Oracle JD Edwards	Oracle Corporation	L, K	Tak
36	Oracle NetSuite	Oracle Corporation	MSP, L, K	Tak
37	Perfect Expert	Junisoftex Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
38	proALPHA ERP	proALPHA Business Solutions GmbH	MSP, L, K	Tak
39	PULSAR	InfoBase Systemy Informatyczne Sp. j.	MSP, L	B.D.

L.P.	Nazwa systemu	Producent	SO	Chmura
40	QAD Adaptive ERP	DSR S.A.	L, K	Tak
41	Quatra MAX	Sygnity Business Solutions S.A.	MSP	Tak
42	RamBase Cloud ERP	Jakob Hatteland Group Management AS	MSP, L, K	Tak
43	Rekord.ERP	Rekord Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	MSP, L	Nie
44	SAGE ERP X3	Sage Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
45	SAP Business One	SAP SE	MSP, L	Tak
46	SAP ByDesign	SAP SE	MSP, L, K	Tak
47	SAP S/4HANA	SAP SE	L, K	Tak
48	SI ERP	ECLSOFT Sp. z o.o.	MSP, L, K	Tak
49	SIKS - System Informatyczny Konstrukcji Stalowych	APG Systems Sp. z o.o.	MSP	Tak
50	SIMPLE.ERP	SIMPLE S.A.	MSP, L	B.D.
51	Softlab ERP by Asseco	Asseco Business Solutions S.A.	L, K	Tak
52	Standard ERP	HansaWorld	MSP	Tak
53	Streamsoft Prestiż	Streamsoft Sp. z o.o. Sp. k.	MSP, L	Tak
54	Streamsoft Verto	Streamsoft Sp. z o.o. Sp. k.	MSP, L	Tak
55	Symfonia ERP	Symfonia Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
56	Teneum X	Sente Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
57	TETA ERP	UNIT4 Polska Sp. z o.o.	MSP, L	Tak
58	TimeLine ERP	TimeLine Business Solutions Group	MSP, L	Nie
59	Trawers ERP	Tres Centrum Oprogramowania	MSP, L	Tak
60	UniFirma AS	UNIFACTOR S.A.	MSP, L	Nie
61	VENDO.ERP®	CFI Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	MSP, L, K	Tak
62	Wapro ERP by Asseco	Asseco Business Solutions S.A.	L, K	Tak

Legenda:

SO - Sugerowana na wielkość przedsiębiorstwa docelowego w którym system znajduje najczęściej zastosowanie.

Jako kryterium przyjęto rozmiar zatrudnienia.

MSP - Małe Średnie Przedsiębiorstwa do 250 pracowników

L - Duże przedsiębiorstwa o zatrudnieniu powyżej 250-1200

K - korporacje powyżej 600

B.D. - brak danych

Rozdział V (strony 62-82) obejmujący nowe trendy na rynku IT stanowi płatną część raportu. W wersji bezpłatnej pokazane są wybrane elementy publikacji.



NOWOCZESNE TRENDY NA RYNKU IT





Wprowadzenie technologii takich jak bezprzewodowa komunikacja prowadzi do bardziej zautomatyzowanych, inteligentnych i zintegrowanych procesów produkcyjnych, które są lepiej przygotowane na przyszłe wyzwania. Dzięki czemu zwiększa się wydajności, elastyczność, bezpieczeństwo i możliwości analizy danych.

W jakie sposób bezprzewodowa komunikacja rewolucjonizuje fabryki?

1. Internet Rzeczy (IoT)

Monitorowanie w czasie rzeczywistym

Urządzenia IoT umożliwiają ciągłe monitorowanie maszyn i procesów produkcyjnych, co prowadzi do optymalizacji wydajności i redukcji przestojów.

Zbieranie danych

Dzięki bezprzewodowej komunikacji możliwe jest zbieranie ogromnych ilości danych, które można analizować w celu poprawy procesów i predykcji awarii.

2. Automatyzacja i Robotyzacja.

Autonomiczne roboty

Bezprzewodowe połączenia umożliwiają robotom przemysłowym swobodne poruszanie się i wykonywanie zadań bez ograniczeń związanych z kablami.

Koordinacja maszyn

Maszyny mogą bezprzewodowo komunikować się między sobą, co pozwala na lepszą synchronizację i współpracę w ramach linii produkcyjnych.

3. Zdalne Zarządzanie i Konserwacja

Zdalne monitorowanie i sterowanie.

Menedżerowie mogą monitorować i zarządzać procesami produkcyjnymi z dowolnego miejsca, co zwiększa elastyczność i reaktywność na zmiany.

Predykcja konserwacja

Analiza danych z sensorów pozwala na przewidywanie awarii i planowanie konserwacji, co zmniejsza nieplanowane przestoje.

4. Elastyczność Produkcji

Skalowalność

Bezprzewodowa komunikacja umożliwia łatwe dodawanie nowych urządzeń i maszyn do istniejących systemów bez konieczności skomplikowanych instalacji przewodowych.

Szybka rekonfiguracja

Dzięki bezprzewodowym rozwiązaniom możliwa jest szybka rekonfiguracja linii produkcyjnych w odpowiedzi na zmieniające się potrzeby rynkowe.

5. Poprawa Bezpieczeństwa

Monitoring środowiska pracy

Sensory mogą monitorować warunki środowiskowe i wykrywać niebezpieczne sytuacje, automatycznie informując pracowników o zagrożeniach.

Zarządzanie dostępem

Bezprzewodowe systemy kontroli dostępu mogą zapewnić, że tylko upoważnione osoby mają dostęp do określonych obszarów fabryki.

6. Integracja Systemów

Jednolita platforma komunikacyjna

Bezprzewodowa komunikacja umożliwia integrację różnych systemów i platform, co prowadzi do bardziej spójnego i zintegrowanego ekosystemu produkcyjnego.

ZARZĄDZANIE INFORMACJĄ JAKO PRZEWAGA KONKURENCYJNA

Lean management, teoria ograniczeń (TOC), automatyzacja i inne narzędzia wprowadzane racjonalnie i konsekwentnie potrafią całkowicie zmienić oblicze każdego przedsiębiorstwa.

Jednak to tylko połowa sukcesu. W przedsiębiorstwach o większej skali operacji istotą rozwoju, reorganizacji czy efektywnego prowadzenia działalności jest zarządzanie informacją.

Nawet bardzo wydajne i nisko kosztowe narzędzia takie jak TOC, czy Lean dla swojej skuteczności potrzebują rozwiązań informatycznych umożliwiających zarządzanie informacją (por. narzędzia jakie przygotował i stosował R.Nakamura na potrzeby zmian realizowanych przez A.Roga – biblia TOC, tj. Cel I, aut. Eliyahu M. Goldratt).

Do tego dochodzi zbieranie, przetwarzanie i udostępnianie informacji na potrzeby administracji, księgowości, finansów, marketingu, handlu, zakupów i wielu innych codziennych aktywności każdego przedsiębiorstwa.

Nasze doświadczenie wskazuje, że skorzystanie z elastycznych, rozwojowych i zaawansowanych narzędzi informatycznych klasy BPMS, takich jak nasz system ASCENT wraz z widzą procesowo-biznesową consultingu wdrożeniowego pozwala osiągnąć przedsiębiorstwom prawdziwą różnicę na wagę przewagi konkurencyjnej.

Marek Hładyszewski
Dyrektor sprzedaży i marketingu
SoftConnect

JAK BEZPRZEWODOWA KOMUNIKACJA KSZTAŁTUJE FABRYKĘ PRZYSZŁOŚCI?

Bezprzewodowa komunikacja odgrywa coraz większą rolę w kształtowaniu fabryki przyszłości. Pozwala przedsiębiorstwom stać się bardziej wydajnymi, elastycznymi i bezpiecznymi organizacjami.

W tym aspekcie zastosowanie mogą mieć m.in. Beacons. Te niewielkie urządzenia nadające sygnał bezprzewodowy w standardzie Bluetooth pozwalają na bieżące śledzenie lokalizacji obiektów i osób, co daje wiele korzyści w środowisku produkcyjnym. Zebrane dane mogą być wykorzystane do identyfikowania trendów, obszarów do optymalizacji oraz podejmowania trafniejszych decyzji biznesowych, opartych na danych.

Dodatkowo Beacons mogą być używane do rozliczania czasu pracy oraz monitorowania lokalizacji pracowników i ich dostępu do stref niebezpiecznych, co pozwala na wzrost bezpieczeństwa.

Łukasz Karkowski,
Prezes Zarządu
AutoID Polska S.A.

WMS THINK ESPIRO SILNIKIEM MAGAZYNU E-COMMERCE.

Rynek e-commerce od lat gwałtownie rośnie. Wydajność procesów magazynowych weryfikuje rozpędzony i charakteryzujący się wysokimi wymaganiami Klient. Dynamiczny wzrost ma swoje konsekwencje. Szybko rozwijająca się branża e-commerce i usługi dropshippingu są dużym wyzwaniem dla managerów, systemów informatycznych oraz technologii. Rosnące wymagania wymuszają na wszystkich uczestnikach gry rynkowej ciągłego poszukiwania lepszych rozwiązań.

Systemy klasy WMS (Warehouse Management System) stanowią kluczową rolę w efektywnym zarządzaniu operacjami e-commerce. Skalowalny i inteligentny WMS THINK Espiro, wykorzystując nowoczesne technologie, pozwala na realizację zoptymalizowanych procesów i zwiększa efektywność łańcucha dostaw. Możliwości THINK Espiro są wynikiem naszych 20-letnich doświadczeń w tworzeniu, rozwijaniu i wdrażaniu systemów magazynowych.

Integracja. Wykorzystujemy własne narzędzia: szynę danych THINK Prismo oraz API WMS w celu wymiany danych z systemami ERP, YMS, platformami e-commerce, marketplace. Listy przewozowe, etykiety zwrotów automatycznie obsługiwane są z modułu Think Carrier lub poprzez integrację z innymi systemami pośredniczącymi w wymianie danych z kurierami/przewoźnikami.

Automatyzacja i robotyzacja. Integrujemy się z nowoczesnymi technologiami automatyzacji – robotami, systemami transportu wewnętrznego, sortownikami, regałami windowymi, półautomatycznymi i automatycznymi systemami gęstego składowania.

Sztuczna Inteligencja i Analiza Danych.

Wykorzystujemy sztuczną inteligencję do analizy danych w czasie rzeczywistym. Wspomagamy przewidywanie popytu oraz optymalizację poziomu zapasów.

Skalowalność i elastyczność. Procesy są realizowane elastycznie w zależności od pików sezonowości czy promocji. Pozwala to na ciągłość operacji bez utraty wydajności.

Zarządzanie zwrotami. System pozwala na obsługę pełnego procesu zwrotu towaru wraz z informowaniem klienta o statusie, realizację procesu naprawczego czy serwisowego.

Rozliczenia. Nieodłączny element systemu dla operatorów logistycznych. Umożliwiamy rozliczenia operacji i usług dodatkowych - funkcjonuje moduł fakturowania wykonanych usług magazynowych.

Bezpieczeństwo i zgodność. Zapewniamy bezpieczeństwo danych, zgodność z wymaganiami prawnymi oraz rygorystyczne zarządzanie dostępem.

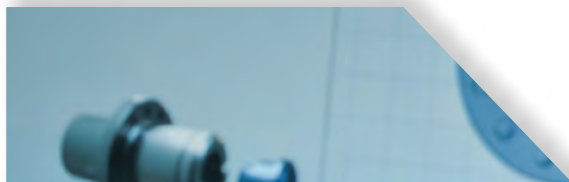
WMS THINK Espiro pozwala na zwiększenie efektywności operacyjnej, redukcję kosztów z jednoczesnym zachowaniem elastyczności procesów. Celem wdrożenia jest obniżenie kosztów operacyjnych przy rosnącym wolumenie oraz ciągły wzrost zadowolenia klienta.

W dynamicznie zmieniających się warunkach, technologiach i potrzebach tylko zmiana pozostaje stała. Jesteśmy na to gotowi.

Izabela Zbyszewska
Dyrektor Handlowy Think Sp. z o.o.



**INFORMACJE O PRODUCENTACH
I DOSTAWCACH**





Rozwiązania informatyczne dla produkcji: OEE, MES, Planowanie, SUR

OPIS FIRMY

Spółka ABIS działa na rynku automatyki i informatyki przemysłowej od 1994 roku. Główne obszary działania firmy to:

- systemy nadzorowania produkcji Przemysł 4.0: MES, SCADA;
- systemy sterowania procesami produkcyjnymi; programowanie sterowników PLC;
- programowanie paneli operatorskich HMI; wizyjne systemy kontroli jakości; cele z robotami przemysłowymi;
- realizacja stanowisk produkcyjnych - mechatronika.

Abis wykonał ponad 1000 projektów z różnych dziedzin przemysłu i gospodarki komunalnej.

Firma opiera się na produktach światowych liderów, co w połączeniu z wyszkoleniem i doświadczeniem projektantów daje Klientom pewność wysokiej jakości świadczonych usług.

KLUCZOWE KOMPETENCJE

- Informatyka przemysłowa, rozwiązania: .NET, ASP.NET, Java, Angular, HTML, SQL;
- Raportowanie: portale biznesowe;
- Programowanie urządzeń automatyki;
- Budowa maszyn i stanowisk.

REFERENCJE

Herkules; Coca-Cola; Philip Morris;
ICN Polfa Rzeszów, Polfa Tarchomin;
Manuli Hydraulics Manufacturing Sp. z o.o. i Manuli Hydraulics Polska S.A.;
Pratt&Whitney, Orlen, Valeo, BorgWarner, Kronospan, Procter & Gamble, Correct, VascoTech.

AUTORYZACJE

Aveva / Wonderware, Turck, ABB, Rockwell, Siemens.

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Industry 4.0 to pojemne hasło. Oferujemy w tym zakresie szereg rozwiązań oprogramowania dla produkcji takie jak: OEE, MES, MOS, zarządzanie zleceniami, przeglądami, planowanie, andon boardy, akwizycje danych, raportowanie produkcji, pulpity kierownicze i menadżerskie, i wiele innych rozwiązań, których nie kupi się z półki, a pozwalające na wszechstronną obsługę Klienta.

ABIS MES

Aplikacje klasy MES obsługują zadania z zakresu produkcji. Systemy MES są uzupełnieniem oprogramowania klasy ERP w zakresie bieżącego nadzorowania i zarządzania zleceniami produkcyjnymi, zarządzaniem parkiem maszyn, zasobami ludzkimi i materiałowymi, rozliczaniem produkcji itp.

ABIS Mid Term Planing

Aplikacje klasy Mid Term Planning obsługują zadania z zakresu planowania produkcji. Systemy te są uzupełnieniem oprogramowania klasy ERP w zakresie bieżącego nadzorowania i zarządzania zleceniami produkcyjnymi, zarządzaniem parkiem maszyn, zasobami ludzkimi. Tam gdzie praca na Excelu jest uciążliwa i niewystarczająca, wymagane są dane na bieżąco aktualizowane tam warto się zastanowić nad użyciem średniej wielkości systemu planowania.

ABIS OEE

Aplikacje OEE służą do bieżącej weryfikacji wydajności linii produkcyjnych. Wiele zakładów stosuje swoje własne metody liczenia wskaźników – co uwzględniamy w naszych aplikacjach. Wiarygodność danych jest tym większa, im bardziej gromadzenie ich odbywa się w sposób automatyczny – ze sterowników PLC, czujników, czytników itp. Jako firma zajmująca się zarówno informatyką, jak i automatyką przemysłową zapewniamy kompleksową usługę.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

DANE KONTAKTOWE

ABIS Sp. z o.o. Sp. Komandytowa
ul. Kamienna 17
30-199 Rząska
ff + 48 (12) 429 55 08
ó info@abis.krakow.pl
www.abis.krakow.pl

NAVIGATOR, NAVIGATOR365

OPIS FIRMY

Archman to firma oferująca rozwiązania informatyczne w postaci inteligentnej platformy NAVIGATOR oraz NAVIGATOR365, służących do automatyzacji procesów, budowania własnych aplikacji biznesowych oraz analizy danych, dzięki wbudowanym modułom BI oraz Machine Learning.

Misją Archman jest ułatwianie pracy średnim i dużym przedsiębiorstwom, zarówno pracownikom niższego szczebla jak i menedżerom, poprzez usprawnienie przepływu pracy oraz dokumentów tam, gdzie jest to najbardziej potrzebne.

Jest to Polska firma obecna na rynku od 2007 roku, która skupia się na stałym szukaniu optymalnych rozwiązań dla klientów i implementowaniu ich w programie NAVIGATOR i NAVIGATOR365.

Archman lubi podejmować ciężkie wyzwania. Kluczowe w pracy firmy jest stałe podejście do klienta, by móc dostarczyć rozwiązania wspierające jego firmę kompleksowo, na każdym szczeblu.

REFERENCJE

- **Sanden** – produkcyjna
- **KGHM Polska Miedź** – górnictwo-hutnicza
- **LOT AMS** – lotnicza
- **Cenzin** – zbrojeniowa
- **Artgeist** – home decor
- **Intar** – meblarska
- **Kopalnia Soli Wieliczka** - turystyczna

ZAKRES DZIAŁANIA

Świat

DANE KONTAKTOWE

Archman Sp. z o.o.
ul. Św. Filipa 17
31-150 Kraków
Polska
+48 12 357 21 33
biuro@archman.pl
www.archman.pl

Osoba kontaktowa:
Mateusz Illg
Lider Sprzedaży PL
+48 795 422 075
mateusz.illg@archman.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Głównymi produktami firmy są **NAVIGATOR** i **NAVIGATOR365**.

NAVIGATOR to inteligentna platforma klasy ECM/Workflow, która umożliwia błyskawiczną budowę własnych aplikacji wyposażonych w funkcjonalności Business Intelligence i Machine Learning. System wspiera proces przechwytywania danych (OCR), zarządzania ich przepływem (Workflow/BPM), pracy grupowej (kontrola wersji, komunikacja), magazynowania (rozproszone repozytoria) oraz dystrybucji informacji (intranet, ekstranet, e-mail, API). Umożliwia łatwą i szybką budowę własnych aplikacji biznesowych bez zaawansowanej umiejętności kodowania (low-code). Natomiast dla programistów oferuje nieograniczone możliwości integracji z innymi systemami i tworzenia własnych dodatków dzięki udostępnianiu zasobów API. Wspiera obsługę procesów budżetowania i analizy danych (tabele przestawne, dashboardy). Posiada wbudowaną hurtownię danych z dedykowanymi dla różnych obszarów kostkami OLAP oraz mechanizmami uczenia maszynowego.

NAVIGATOR365 to kompleksowa platforma no-code, która umożliwia tworzenie prostych i zaawansowanych aplikacji skoncentrowanych na przepływie pracy. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi, inteligentnym formularzom, zarządzaniu procesami i możliwościom automatyzacji, NAVIGATOR365 pozwala użytkownikom bez wysiłku tworzyć aplikacje dostosowane do ich konkretnych potrzeb. Ponadto platforma płynnie integruje się z innymi aplikacjami i platformami, tworząc kompleksowy ekosystem aplikacji.

Podejście zorientowane na szukanie optymalnych rozwiązań dla organizacji jest główną wartością w firmie. Narzędzia gwarantują również kompletne bezpieczeństwo przekazywania oraz magazynowania danych, co potwierdza najwyższy możliwy certyfikat ISO/IEC 27001.

Systemy swoje zastosowanie znajdują w działach:

- hr'owych
- logistyki i transportu
- zakupowych
- obsługi klienta
- controllingu i budżetowania
- menadżerskich

Wśród firm, które czerpią korzyści z systemów rodziny NAVIGATOR są KGHM Polska Miedź, LOT AMS, Tauron Ciepło, ZNAK, GROHE, Ringier Axel Springer, VIESSMANN, ZPR Media, czy kopalnia soli Wieliczka.

Microsoft Dynamics 365, Microsoft Azure, Power BI, Power Apps

OPIS FIRMY

ANEGIS jest liderem wśród dostawców rozwiązań informatycznych optymalizujących i automatyzujących procesy biznesowe. Łączy wieloletnie doświadczenie i wiedzę ekspertów, zdobyte w projektach dla firm brytyjskich, skandynawskich czy niemieckich, z wiodącymi technologiami rozwijanymi przez firmę Microsoft.

Zespół ANEGIS wykorzystuje swoje kompetencje w połączeniu z produktami Microsoft do wzmacniania pozycji rynkowej swoich klientów.

Architekci rozwiązań, konsultanci, programiści, testerzy i pracownicy wsparcia technicznego specjalizują się w Microsoft Dynamics 365, co stawia ANEGIS w czołówce dostawców rozwiązań z wiedzą ekspercką w zakresie produkcji, dystrybucji, handlu, usług profesjonalnych, mediów i reklamy.

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

ANEGIS oferuje rozwiązania w obszarach ERP i CRM. Dostarcza usługi na platformie chmurowej Microsoft Azure, łączy urządzenia IoT z infrastrukturą przedsiębiorstw, dostosowuje narzędzia analizy biznesowej, sztucznej inteligencji, modele predykcyjne do potrzeb i możliwości klientów.

Flagowym rozwiązaniem dla firm poszukujących kompleksowego i elastycznego systemu do zarządzania danymi przedsiębiorstwa jest Microsoft Dynamics 365.

Dynamics 365 składa się ze zintegrowanych aplikacji, które mogą funkcjonować niezależnie i jest odpowiedzią dla firm zorientowanych na rozwój – system można wzbogacać modułami w zależności od potrzeb. Dodatkowo każda z aplikacji w systemie jest wyposażona w asystenta AI – Copilot. Usługa Copilot pozwala użytkownikom z różnych obszarów czerpać z analizy dużych ilości informacji drzemiących w bazach danych firmy oraz korzystać ze wsparcia sztucznej inteligencji w codziennych zadaniach.

Aplikacje w Microsoft Dynamics 365:

ERP – rozwiązania do planowania zasobów przedsiębiorstwa umożliwiające sprawne i wydajne zarządzanie danymi i procesami

- Microsoft Dynamics 365 Finance
- Microsoft Dynamics 365 Supply Chain Management
- Microsoft Dynamics 365 Commerce
- Microsoft Dynamics 365 Fraud Protection
- Microsoft Dynamics 365 Project Operations
- Microsoft Dynamics 365 Human Resources

CRM – w aplikacjach do zarządzania relacjami z klientami można gromadzić i analizować informacje o klientach i ich potrzebach, tworzyć przejrzyste profile i budować z klientami angażujące relacje oraz automatyzować sprzedaż i obsługę klienta

- Microsoft Dynamics 365 Sales
- Microsoft Dynamics 365 Customer Service
- Microsoft Dynamics 365 Customer Insights

Rozwiązania do interaktywnej współpracy techników:

- Microsoft Dynamics 365 Field Service (z pakietu aplikacji CRM)
- Microsoft Dynamics 365 Remote Assist
- Microsoft Dynamics 365 Guides
- HoloLens 2

Platforma do gromadzenia danych i analizy biznesowej, która łączy różne środowiska i usługi analityczne w jedną, zintegrowaną sieć:

- Microsoft Fabric z usługą Power BI

Rozwiązania do tworzenia i rozwoju aplikacji, przepływów pracy, witryn internetowych w środowisku Power Platform:

- Power Apps
- Power Automate
- Power Pages

REFERENCJE

- **ETON, New Yorker** – branża modowa
- **VOLVO, Alliance Automotive Group** – branża motoryzacyjna i dystrybucja
- **Georg UTZ, Trelleborg** – produkcja
- **BUUK** – branża inżynierska i projektowa
- **BBK (home&you), TERG (Media Expert)** – handel
- **Nicols** – branża chemii gospodarczej i artykułów dla gospodarstw domowych
- **WPP, Exterior Media** – marketing i reklama

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska / Europa / Świat

DANE KONTAKTOWE

ANEGIS Sp. z o.o.
Centrum Południe
ul. Powstańców Śląskich 17, bud. D
53-332 Wrocław
tel. +48 71 881 0563
sales@anegis.com
www.anegis.com/pl

Osoba kontaktowa:
Michał Rurarz,
Business Development Manager
+48 666 404 606
mrurarz@anegis.com

Obejrzyj nagrania z konferencji:

Dynamics 365. Kierunek: AI



Dziękujemy za zainteresowanie konferencją. Obejrzyj nagrania sesji i pobierz materiały pod adresem:



<https://www.anegis.com/conferences/kierunek-ai>

Systemy automatyki i zarządzania produkcją MOM

OPIS FIRMY

ASKOM to firma posiadająca bogatą wiedzę i 30-letnie doświadczenie w integracji systemów automatyki i zarządzania produkcją (MES) oraz wytwarzaniu oprogramowania przemysłowego. Dzięki naszym kompetencjom klienci otrzymują z jednego źródła rozwiązania, które optymalnie integrują systemy produkcyjne z systemami zarządzania, minimalizując koszty przy jednoczesnym zwiększeniu efektywności produkcji.

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Wyróżnikiem oprogramowania **Asix** jest bogata funkcjonalność, sprawdzona w różnorodnych zastosowaniach, także tych stawiających podwyższone wymagania niezawodnościowe lub związane z walidacją systemu dla krytycznych aplikacji, np. w przemyśle farmaceutycznym czy spożywczym. To nowoczesne oprogramowanie dzięki pełnemu wsparciu dla wirtualizacji i rozwiązań chmurowych jest gotowe na wyzwania Przemysłu 4.0 i IIoT. Ale **Asix** to nie tylko zaawansowane SCADA. To również doskonała platforma do tworzenia rozwiązań dedykowanych, takich jak:

- **Asix Energy** - monitoring zużycia mediów energetycznych
- **Asix Sysnar** - nadzór elektryczny rozdzielni i transformatorów
- **Asix OEE** - monitoring efektywności maszyn i linii produkcyjnych
- **Asix Emisja** - monitoring i rozliczanie emisji zanieczyszczeń
- **GeoSCADA** - zarządzanie rozległymi sieciami dystrybucji mediów z użyciem map
- **CDAS** - korporacyjny system zbierania i dostępu do danych produkcyjnych i procesowych
- **WAGO Visu Building** - system BMS nadzoru inteligentnych budynków

Nasze systemy MOM SIEMENS Opcenter oferują pełne spektrum funkcjonalności zarządzania produkcją, planowania i kontroli jakości:

- **Opcenter Advanced Planning & Scheduling** - planowanie produkcji (APS)
- **Opcenter Execution** - nadzór realizacji produkcji (MES)
- **Opcenter Performance** - monitoring efektywności pracy maszyn (OEE)
- **Opcenter Quality** - zapewnienie jakości (QMS)
- **Opcenter Research Development & Laboratory** - wspomaganie pracy działów badawczo-rozwojowych (R&D) oraz laboratoriów kontroli jakości (LIMS)
- **Comos MRO** - wspomaganie pracy działów utrzymania ruchu (CMMS)
- **Opcenter Intelligence i XHQ** - wielowymiarowa analiza danych produkcyjnych (BI)

KLUCZOWE KOMPETENCJE

Oferujemy projektowanie i wykonanie systemów automatyki "pod klucz" dla maszyn, linii produkcyjnych, procesów przemysłowych i kompletnych zakładów. Jako **wieloletni partner firmy SIEMENS** - autoryzowany Solution Specialist - oferujemy rozwiązania w technologii Totally Integrated Automation (TIA) tj. kompleksowej automatyzacji produkcji, na którą składają się systemy: sterownikowe SIMATIC S7, sterowania rozproszonego SIMATIC PCS7, sterowania procesów wsadowych SIMATIC BATCH oraz zarządzania produkcją SIEMENS Opcenter. ASKOM jako jedyny w Polsce posiada status SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE Silver Partner w zakresie Zarządzania Produkcją (MOM).

Jesteśmy producentem oprogramowania systemów przemysłowych IT - własnych produktów oraz oprogramowania realizowanego na zamówienie. Od 1995 roku ASKOM rozwija i oferuje na rynku system wizualizacji **Asix** należący do klasy programów HMI/SCADA/MES, którego ponad 14 000 licencji jest już eksploatowanych na obiektach w Polsce i za granicą. **Ponad 50 firm posiada status IPA - autoryzowanego Integratora Platformy Asix** - co oznacza dostępność wyszkolonej kadry specjalistów i możliwość znalezienia lokalnego partnera zdolnego przeprowadzić pełny proces projektowania, uruchomienia i serwisowania systemów na bazie **Asix**.

REFERENCJE

- AkzoNobel - branża chemiczna
- ArcelorMittal Poland S.A. - branża hutnicza
- BASF - branża chemiczna
- CIECH Soda Polska S.A. - branża chemiczna
- MM Kwidzyn Sp. z o.o. - branża papiernicza
- Koksownia Przyjaźń S.A. - branża koksownicza
- NUTRICIA Polska (Grupa Danone) - branża spożywcza
- PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. - branża energetyczna
- PGNiG Termika S.A. - branża ciepłownicza
- SAINT-GOBAIN ISOVER Polska - branża materiałów budowlanych
- Unilever Polska Sp. z o.o. - branża spożywcza

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa

DANE KONTAKTOWE

ASKOM Sp. z o.o.
ul. Józefa Sowińskiego 13,
44-100 Gliwice
+48 32 30 18 100,
ó biuro@askom.pl,
9 www.askom.pl,

Macrologic ERP, Softlab ERP, Wapro ERP

OPIS FIRMY

Asseco Business Solutions S.A. należy do TOP3 dostawców ERP w Polsce. Od ponad 30 lat współpracuje z firmami różnej wielkości działającymi w wielu branżach. Dzięki temu może zaoferować szeroki wybór produktów i usług oraz pełne wsparcie techniczne i merytoryczne. Systemy ERP by Asseco wspierają zarządzanie kluczowymi obszarami biznesowymi: logistyką i sprzedażą, finansami i księgowością, produkcją, magazynami WMS oraz kadrami i płacami.

Strategiczne filary systemów ERP by Asseco to:

- automatyzacja oparta o algorytmy AI,
- dostępność w każdym miejscu i czasie
- oraz digitalizacja procesów.

Asseco Business Solutions zostało nagrodzone 2 miejscem w rankingu firm o największej sprzedaży systemów ERP w Polsce ITwizBest100 (edycja 2023) oraz 2 miejscem wśród dostawców ERP w Polsce w raporcie Computerworld TOP200 2023.

Skuteczny system ERP to nie tylko technologia. To także znajomość biznesu oraz sposobu działania firm z poszczególnych branż. Asseco Business Solutions rozwijając swoje produkty, w równym stopniu co na technologię, stawia na optymalizację procesów, automatyzację, analitykę, komunikację i spełnianie aktualnych, często dynamicznie zmieniających się przepisów prawnych.

REFERENCJE

- **Agata Meble S.A.** – branża meblowa
- **ILS z Grupy Intercars** – branża automotive
- **Danstoker** – branża przemysłowa
- **Euroser Dairy Group** – branża spożywcza
- **MPGK Katowice** – branża komunalna
- **Schumacher Packaging** – branża opakowań
- **Denckerman Sp. z o.o.** – branża automotive
- **TopsilGlobal** – produkty silikonowe
- **P.P.H.U. Kali** – branża metalowa
- **Nacomi** – branża kosmetyczna

DANE KONTAKTOWE

Asseco Business Solutions S.A
ul. Konrada Wallenroda 4c
20-607 Lublin
+48 81 535 30 00
doradca@assecobs.pl
assecobs.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

softlab **erp**

Kompleksowy system ERP dla dużych i średnich przedsiębiorstw, także wielofirmowych, wspierający zarządzanie rozbudowanymi procesami z obszarów sprzedaży, e-commerce, logistyki, magazynowania, produkcji, finansów oraz HR.

Softlab ERP wykorzystują liderzy przedsiębiorczości, którzy koncentrują się na automatyzacji i cyfryzacji procesów biznesowych, zarządzają wieloma pracownikami oraz dążą do znacznego zwiększania sprzedaży e-commerce.

macrologic **erp**

Procesowy system ERP dla średnich i dużych firm, który umożliwia definiowanie procesów biznesowych i oparcie na nich zarządzania przedsiębiorstwem. Oferuje unikalne rozwiązania controllingowe, wśród nich narzędzia analizy marż.

System wspiera idee paperless poprzez automatyzację procesów w organizacji w oparciu o obiegi dokumentów zarówno tych finansowych, jak również tych związanych z Pracownikami. Dodatkowo umożliwia włączenie podpisu elektronicznego w proces obiegu dokumentów/wniosków.

wapro **erp**

Komplet aplikacji do zarządzania w mikro, małych i średnich przedsiębiorstwach, wspierający pracę działów: sprzedaży, e-commerce, finansów i księgowości, kadr oraz pracowników mobilnych. Szeroką funkcjonalność oprogramowania Wapro ERP można wykorzystać w każdej branży, a systemy cechuje prosta instalacja, łatwa konfiguracja i intuicyjna obsługa.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa

Impuls EVO

OPIS FIRMY

BPSC od 35 lat należy do liderów na rynku producentów oprogramowania wspomagającego zarządzanie przedsiębiorstwem. Specjalizujemy się w tworzeniu i wdrażaniu zintegrowanych rozwiązań klasy MRPII/ERP (system ERP Impuls EVO) oraz klasy MES wraz z oprogramowaniem do zarządzania projektami. Z rozwiązań BPSC korzysta już ponad 400 firm produkcyjnych w Polsce. Nasze systemy ERP i MES to rozwiązania kompleksowe, dostosowane do potrzeb przedsiębiorstw o różnej wielkości, strukturze (Grupy Kapitałowe), reprezentujących różne branże.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

REFERENCJE

- **MPS International** – produkcja
- **Wipasz** – produkcja spożywcza
- **Piątnica** – branża mleczarska
- **Wiśniowski** – branża budowlana
- **Pol-Skone** – branża stolarki budowlanej

DANE KONTAKTOWE

BPSC

Aleja Roździeńskiego 188H
+48 32 349 35 00
kontakt@bpsc.com.pl
www.bpsc.com.pl

Osoba kontaktowa:

Anita Malinowska
Sales Assistant
+48 664 434 032
amalinowska@bpsc.com.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Impuls EVO to nowoczesne, modułowe oprogramowanie z kompletną funkcjonalnością ERP, którą można elastycznie zestawiać w zależności od wielkości i potrzeb przedsiębiorstwa. Wzbogacają ją dodatkowo funkcje możliwe do realizacji za pośrednictwem strony www.

ERP **Impuls EVO** to system dedykowany zarówno dla produkcji dyskretniej, jak i procesowej. Wspiera planowanie i harmonogramowanie oraz analizowanie i raportowanie. Zawiera pełną funkcjonalność ERP/MRPII, umożliwia integrację danych z maszyn (MES), współpracuje z systemami PDM, PLM, CAD/CAM. Zapewnia czytelną prezentację danych dotyczących produkcji oraz spójne środowisko analityczne w tym obszarze. Nasze oprogramowanie ERP dla firm jest doceniane przez managerów ze względu na swoją kompleksowość i elastyczność. Poszczególne moduły można dobierać w zależności od specyficznych potrzeb konkretnego projektu biznesowego. Funkcjonalności dotyczące procesów produkcyjnych są szczególnie rozbudowane, dzięki czemu w pełni odpowiadają na potrzeby firm, dla których sednem działalności jest produkcja. Prezentowany system ERP dla firm poprawia skuteczność i podnosi efektywność produkcji m.in. poprzez narzędzia do zintegrowanego planowania, kontrolę jakości oraz ewidencję produktów.

Obszary funkcjonalne systemu połączone są procesowo, zgodnie z logiką i praktyką prowadzenia biznesu. Wiernie odzwierciedlają i usprawniają realizację procesów biznesowych przedsiębiorstwa. System uwzględnia specyfikę działania kluczowych branż i sprawdza się zarówno w średnim jak i dużym przedsiębiorstwie. Niezawodnie wspiera rozwój firm wkraczających na ścieżkę ekspansji, jak również tych dojrzałych – z sukcesem konkurujących na swoich rynkach.

Impuls EVO w wydaniu 1.4 to m.in. bardziej rozbudowane i efektywniejsze zarządzanie produkcją. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom Klientów, zaktualizowany moduł APS w nowym wydaniu został włączony do wersji podstawowej, gdzie dotychczas był elementem kustomizacji. Najnowsze wydanie systemu posiada aż 6 podstawowych strategii harmonogramowania produkcji. Przemodelowany i zaktualizowany moduł WMS działa na jeszcze wyższym poziomie szczegółowości, a dodatkowo – w funkcjonalnościach mobilnych – został przeniesiony na platformę Android. Nowością w Impulsie EVO 1.4 jest system OCR, który dekoduje dokumenty w wersji fizycznej i przenosi dane do systemu księgowego. Całkowicie nowym elementem systemu są ekrany startowe – przejrzyste i intuicyjne „portale” dający wgląd w najważniejsze informacje dla 3 różnych grup użytkowników.

OPIS FIRMY

Jesteśmy firmą konsultingowo-informatyczną oraz producentem oprogramowania z 20-letnim doświadczeniem w branży. Specjalizujemy się w optymalizacji procesów w przedsiębiorstwach wykorzystując zaawansowane rozwiązania informatyczne - systemy zarządzania klasy ERP, APS, MES. Nasi klienci to średnie i duże firmy, głównie z sektorów produkcji, logistyki i handlu. Wykorzystując naszą wiedzę, doświadczenie i rozwiązania wspieramy naszych klientów w jeszcze lepszej organizacji pracy, optymalizacji poszczególnych czynności i całych procesów realizowanych w ich przedsiębiorstwach.

Poradzamy w jaki sposób poprawić efektywność wykonywanych działań i osiągnąć wyznaczony cel biznesowy. Wynikiem naszej pracy jest wzrost produktywności, efektywności operacyjnej i bardziej wydajne zarządzanie posiadanymi zasobami oraz całym procesem produkcyjnym czego mierzalnym rezultatem jest np. obniżenie kosztów.

“ Nasz największy kapitał to nasz zespół. Wiedza jaką dysponują nasi pracownicy, ich zaangażowanie, doświadczenie i rozwijane przez lata kompetencje, pozwalają nam dostarczać produkty i usługi najwyższej jakości, zgodne z oczekiwaniami naszych klientów i nas samych.

REFERENCJE

- **kratki.pl** Marek Bal – branża metalowa;
- **WUTKOWSKI** – branża obróbka szkła;
- **Ela Wyrób folii i opakowań** – branża produkcja folii i opakowań, drukarnie fleksograficzne;
- **Laguna Fabryka Okuć** – branża metalowa, meblowa;
- **SARIV** – branża metalowa;
- **ASGARD.** – branża reklamowa;
- **P.W. BEMIX** – branża metalowa;
- **MERKSON** – branża metalowa, automotive;
- **MET-EUROSYSTEM** – branża metalowa.

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

VENDO.ERP® to intuicyjne, w pełni komplementarne rozwiązanie pozwalające zarządzać firmą w sposób kompleksowy. Organizuje procesy biznesowe realizowane zarówno w obszarze operacyjnym – produkcja, logistyka, sprzedaż, jak i w działalności pomocniczej – księgowość, personel, raportowanie, analizy, serwis.

To nowoczesne narzędzie do zarządzania produkcją na każdym z jej etapów, począwszy od wystawienia zlecenia, poprzez techniczne przygotowanie produkcji, harmonogramowanie i bieżącą rejestrację, aż po rozliczenie i raportowanie na potrzeby kadry zarządzającej. Skutecznie wspiera ewidencję i planowanie wszystkich zasobów przedsiębiorstwa. Automatyzuje poszczególne czynności i ułatwia bieżący nadzór i kontrolę. Optymalizuje realizowane w przedsiębiorstwie procesy i pozwala na bardziej efektywne zarządzanie informacją.

Procesowe podejście do zarządzania i możliwości nadzorowania każdego kolejnego etapu produkcji, pozwala osiągnąć jeden z podstawowych elementów wpływających na poziom zadowolenia klienta, czyli terminową realizację zamówienia.

VENDO.ERP® przyczynia się do poprawy efektywności podejmowanych działań, optymalizacji wydatków i obniżenia kosztów, a w efekcie do wzrostu wydajności. Dedykowane jest firmom poszukującym nowoczesnego i elastycznego systemu, których oczekiwania i potrzeby wykraczają poza możliwości klasycznych rozwiązań.

VENDO.ERP® to także zaawansowane rozwiązania dla produkcji klasy MES (sterowanie produkcją), APS (harmonogramowanie i optymalizacja planów produkcyjnych) oraz rozbudowane możliwości integracji z zewnętrznymi platformami oraz automatyką przemysłową.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

DANE KONTAKTOWE

CFI Systemy Informatyczne Sp. z o.o.
ul. Piotra Trębacza 18B
31-436 Kraków
+48 (12) 432 30 90
biuro@cfi.pl
www.cfi.pl

Baseline

OPIS FIRMY

Baseline to polski producent, który od ponad dekady rozwija i wdraża nowoczesne rozwiązania informatyczne do zarządzania biznesem, procesami i dokumentami. Połączenie zaawansowanej funkcjonalnie platformy i doświadczonego zespołu pozwala nam implementować optymalne kosztowo rozwiązania, które automatyzują realizację codziennych zadań, umożliwiając skalowanie biznesu. Projektując docelowe rozwiązanie skupiamy się na osiągnięciu celów biznesowych stawianych na każdym szczeblu w strukturze organizacji.

Naszą misją jest dostarczanie innowacyjnych narzędzi informatycznych dla biznesu. Przełamujemy obecne standardy i podnosimy poprzeczkę dla całej branży. Tworzymy nasze rozwiązania z pasją i poświęceniem.

Wykwalifikowany zespół ulokowany w Polsce dba o ciągły rozwój dostarczanego oprogramowania oraz wspiera systemy już dostarczone u Klientów. Ponad 90% firm, które wdrożyło **Baseline™** decyduje się na rozwój systemu o nowe obszary i optymalizację kolejnych procesów.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska, Europa

REFERENCJE

- **Produkcyjna:** Dako, Bell, Steripack Medical, Auto Land
- **Projektowa:** Wro-System, Frapol, Cermont
- **Budownictwo:** Grupa PBI, Jakon, Chemobudowa - Kraków
- **Usługowa:** Benefit Systems, Port Lotniczy Gdańsk im. Lecha Wałęsy
- **Handlowa:** Vision Express, Corab, Dajar
- **Automotive:** EWT Truck & Trailer, Wanicki, Grupa Pietrzak
- **Kancelarie Prawne:** Kubas Kos Gałkowski, Xaltum, CK Legal
- **IT:** Aplitt, Betacom, Europa Systems
- **Energetyczna:** PCWO Energy, Martifer, Geotermia Podhalańska
- **Finansowa:** Kasa Stefczyka, Betfan
- **Administracja publiczna:** RCKIK Katowice, Krakowski Park Technologiczny, ZGOK Olsztyn
- **Edukacyjna:** Coders Lab, BHP Center
- **Medyczna:** Neo Hospital, Amethyst Radiotherapy, CDO Provega

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Baseline™ to nowoczesny i intuicyjny w obsłudze system klasy ECM służący do zarządzania firmą, integrujący różne procesy biznesowe w jedno, kompleksowe rozwiązanie informatyczne. **Baseline™** łączy w sobie cechy systemów klasy CRM, DMS, Workflow, ERP i BI.

Ekstranet™ to platforma do komunikacji B2B i B2C, której zadaniem jest poprawa komunikacji w zakresie m.in. składania zamówień i zgłoszeń serwisowych, rozliczeń oraz wymiany dokumentów. Ergonomiczna i bezpieczna platforma zwiększa jakość świadczonych usług i skraca czas ich realizacji.

Dla kogo jest Baseline?

Dla przedsiębiorstw, które chcą przy pomocy jednego narzędzia kontrolować poszczególne obszary biznesu, dla rozproszonych organizacji, dla podmiotów wymagających indywidualnego dostosowania.

Co wyróżnia Baseline™?

Innowacyjność **Baseline™** polega na sposobie połączenia różnych obszarów zarządzania przedsiębiorstwem, a tym samym na sposobie przenikania się i formie prezentacji informacji z poszczególnych obszarów.

KORZYŚCI Z WDROŻENIA DLA ORGANIZACJI:

- Centralizacja i kontrola zachodzących procesów,
- Poprawa komunikacji pomiędzy zespołami/departamentami,
- Skrócenie czasu realizacji działań na wszystkich szczeblach,
- Lepsze wykorzystanie zasobów firmy.

KORZYŚCI Z WDROŻENIA DLA KADRY ZARZĄDZAJĄCEJ:

- Dostęp do informacji w czasie rzeczywistym,
- Kontrola realizacji działań poszczególnych zespołów,
- Kontrola wydatków, budżetowanie na działy.

KORZYŚCI Z WDROŻENIA DLA PRACOWNIKÓW:

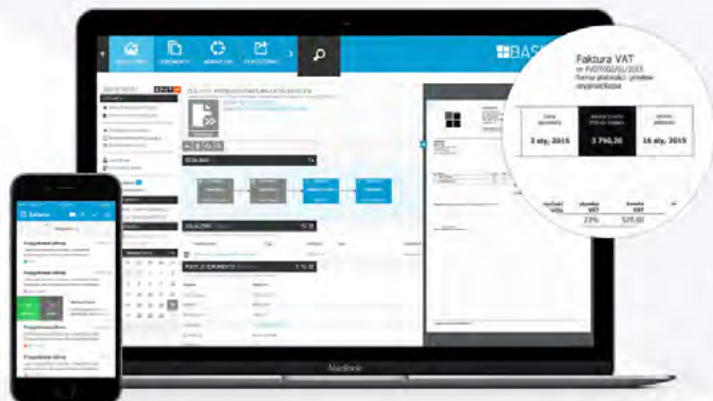
- Automatyzacja codziennych zadań,
- Zdjęcie części odpowiedzialności za terminy zadań,
- Poprawa komfortu i ergonomii pracy.

DANE KONTAKTOWE

Baseline Sp. z o. o. sp. k.
ul. Wadowicka 8a
30-417 Kraków
+48 12 312 06 51
biuro@baseline.pl
www.baseline.pl

OSOBA KONTAKTOWA:

Senior New Business Manager
Bartłomiej Szczepaniak
+48 726 150 018
bartlomiej.szczepaniak@baseline.pl



BASELineTM
creative for business

**Twój partner
w automatyzacji
procesów
biznesowych!**

Mobilnie Bez papieru



Administracja



Prawo



Finanse



Controlling



Sprzedaż



Projekty



**Platforma
B2B/B2C**



IT



Kadry/HR



Sprawdź nas na: www.baseline.pl



Platforma XPRIMER, ASPROVA APS, Forecast PRO

OPIS FIRMY

Jesteśmy polską spółką IT, obecną na rynku od 1991 roku. Na procesy biznesowe Klientów patrzymy kompleksowo, dlatego nasze rozwiązania wspierają zarówno zarządzanie personelem, jak i produkcją. Priorytetem dla nas jest wprowadzanie efektywnych rozwiązań w kontekście rzeczywistych problemów operacyjnych, strategicznych czy technologicznych naszych Klientów.

W eq system doskonale rozumiemy, że każdy Klient jest unikatowy, dlatego proponujemy dwa główne modele współpracy: model Ready To Use oraz model PRO. Model współpracy Ready To Use jest idealną metodyką pracy dla projektów o mniejszej skali, wymagających szybkiego działania i krótszego czasu realizacji. Uruchomienie wersji Ready To Use naszego systemu w wybranych obszarach może zająć zaledwie cztery tygodnie, co umożliwia niemal natychmiastowe korzystanie z nowych funkcjonalności. Współpraca w ramach modelu PRO jest dedykowana projektom wymagającym rozszerzonego podejścia, wyczerpującej analizy oraz skustomizowanego rozwiązania.

REFERENCJE

Sprawdź nasze case study:



ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Zagranica

DANE KONTAKTOWE

eq system sp. z o.o.
św. Antoniego 50
41-303 Dąbrowa Górnicza
+48 (32) 420 74 20
kontakt@eqsystem.pl
www.eqsystem.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Tworzymy, rozwijamy i wdrażamy autorską platformę XPRIMER, która charakteryzuje się elastyczną i rozbudowaną strukturą kilkunastu zestawionych ze sobą modułów, przydzielonych do dwóch głównych obszarów: zarządzania produkcją i zarządzania zasobami ludzkimi. XPRIMER to system, który można dostosowywać do specyfiki firmy dzięki szczegółowej analizie i doborze tylko tych modułów, których potrzebuje dana organizacja.

Obszary wspierane przez XPRIMER w zakresie **ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ:**

- XPRIMER.MES – monitorowanie i ewidencja produkcji
- XPRIMER.TRC – traceability
- XPRIMER.IoT – zbieranie danych z maszyn
- XPRIMER.CMMS – wsparcie utrzymania ruchu
- XPRIMER.TCW – elastyczne zarządzanie technologiami
- XPRIMER.TCS – precyzyjne zarządzanie narzędziownią
- Aplikacja Mobilna XPRIMER dla produkcji

Obszary wspierane przez XPRIMER w zakresie **ZARZĄDZANIA ZASOBAMI LUDZKIMI:**

- XPRIMER.HRM – planowanie i rozliczanie czasu pracy
- XPRIMER.PAYROLL – system kadrowo-płacowy
- XPRIMER.TNA – rejestracja i ewidencja czasu pracy
- XPRIMER.EPF – e-teczka
- XPRIMER.HRM – portal pracowniczy
- XPRIMER.WFA – zaawansowane algorytmy planujące czas pracy
- Aplikacja Mobilna XPRIMER dla samoobsługi pracowniczej

W naszej ofercie znajduje się również zintegrowane z XPRIMER rozwiązanie do planowania i harmonogramowania produkcji **ASPROVA APS** oraz narzędzie do prognozowania **Forecast Pro**.

ASPROVA APS (Advanced Planning and Scheduling) jest wyspecjalizowanym systemem przeznaczonym do doskonalenia procesów zarządzania produkcją, w szczególności w takich obszarach jak planowanie produkcji oraz harmonogramowanie produkcji. Jednym kliknięciem ASPROVA APS tworzy plan uwzględniający pełną logistykę produkcji oraz zapewniający sprawny przepływ materiałów i informacji.

Forecast PRO jest sprawdzonym narzędziem używanym przez organizacje na całym świecie do tworzenia dokładnych prognoz (popytu, sprzedaży, zapotrzebowania na zasoby, na pracowników czy na nowe produkty), które w łatwy sposób można integrować z systemami planistycznymi (m.in. z systemem ASPROVA APS w zakresie planowania produkcji czy XPRIMER.HRM w zakresie planowania grafików pracy).

SAP Business One, CompuTec Cloud, CompuTec ProcessForce, CompuTec PDC, CompuTec WMS, CompuTec Labels

OPIS FIRMY

Firma **CompuTec S.A.** jest producentem i integratorem zaawansowanych rozwiązań produkcyjnych i logistycznych dla systemu SAP Business One. Jako wielokrotnie nagradzany i uznawany na świecie partner SAP Business One, jesteśmy dumni z jakości naszych produktów, ich innowacyjnego rozwoju oraz ludzi, którzy tworzą wyjątkowy zespół profesjonalistów.

Rozwiązania CompuTec są wdrażane na całym świecie poprzez naszą, rozległą sieć partnerską. Pełną listę i dane kontaktowe wszystkich naszych partnerów można znaleźć na naszej stronie internetowej: www.processforce.world



#CompuTec
Cloud

CompuTec Cloud - zdobywca nagrody Ingram Micro Cloud Solution Partner MVP oraz finalista międzynarodowego konkursu SAP Quality Awards.



ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa/Świat

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Rozwiązanie idealnie dopasowane to Twoich potrzeb

SaaS (Software as a Service) - kompleksowe podejście do rozwiązań ERP w chmurze. Subskrypcja obejmuje oprogramowanie, hosting danych, infrastrukturę IT w chmurze, aktualizacje oprogramowania, kopie zapasowe, bezpieczeństwo danych i środowisko zapasowe. Opłaty naliczane są okresowo, natomiast administracja i zarządzanie jest po stronie CompuTec Cloud i Microsoft Azure.

PaaS (Platform as a Service) - zbliżony do SaaS, z tą różnicą, że oprogramowanie jest kupowane na własność wraz z opłatą serwisową - maintenance. Subskrypcja obejmuje hosting i administrację w CompuTec Cloud.

IaaS (Infrastructure as a Service) - subskrybując zasoby w chmurze m.in. serwery, maszyny wirtualne w CompuTec Cloud uzyskujesz do nich dostęp za pośrednictwem połączenia internetowego. Licencje i oprogramowanie, w tym administracja i aktualizacje są po stronie klienta.

Hosting w Microsoft Azure

- Zapewnia niezrównane bezpieczeństwo danych
- W każdym momencie pozwala na dowolną skalowalność
- Umożliwia korzystanie z najbardziej zaawansowanej technologii na świecie
- Gwarantuje regularną aktualizację infrastruktury sprzętowej, niezbędną do zachowania maksymalnej wydajności
- Dywersyfikuje kopie danych pomiędzy centrami danych na wypadek wystąpienia klęsk żywiołowych i ewentualnych katastrof

Wraz z dostępem do **CompuTec Cloud**:

- Otrzymujesz wygodniejszy dostęp do informacji wspierających Twoje, kluczowe decyzje biznesowe
- Eliminujesz powielanie danych oraz niepotrzebne błędy i opóźnienia
- Oszczędzasz budżet niezbędny na sprzętowe inwestycje w zakresie IT
- Dowolnie określasz zakres wykorzystania oprogramowania w zależności od skali działania Twojego przedsiębiorstwa
- Dołączasz do 70 tysięcy firm na świecie używających funkcjonalnego oprogramowania
- SAP Business One, światowego lidera rynku systemów ERP
- Korzystasz z bezkonkurencyjnej infrastruktury Microsoft Azure nie ponosząc wysokich nakładów inwestycyjnych
- Zachowujesz pełną prywatność i bezpieczeństwo przechowywanych danych

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Bazując na potężnych możliwościach **SAP Business One** w zakresie kluczowych funkcji biznesowych, CompuTec ProcessForce koncentruje się na obszarach, które mają największe znaczenie dla zaawansowanych producentów. Dodaje wiele funkcji do zarządzania zapasami, danymi produktów, zarządzania procesami produkcyjnymi, kontroli jakości i zarządzania reklamacjami, jak również rozszerza istniejące funkcje SAP Business One w zakresie księgowania kosztów, raportowania, zarządzania przepływem pracy i innych.

Zarządzanie danymi produktu

- Określanie składników, substancji odżywczych, alergenów i wielkości opakowań/porcji
- Przypisywanie klasyfikacji, właściwości i zwrotów
- Zestawienie materiałów
- Fantomowe i wielopoziomowe struktury produktów
- Zarządzanie produktami ubocznymi, koproduktami, pozycjami WIP i odpadami
- Wiele jednoczesnych wariantów listy materiałowej
- Funkcja masowej zamiany składników

Marszruty

- Przydzielanie maszyn, narzędzi i robocizny
- Ustalanie terminów dla każdego etapu produkcji
- Zużycie materiałów dla wszystkich operacji
- Definiowanie alternatywnych tras i zarządzanie zaawansowanymi relacjami
- Narzędzie do masowej zamiany komponentów

Zlecenia produkcyjne

- Zlecenia zależne od receptury i procesu technologicznego
- Planowanie wstecz i w przód
- Szeroki zakres tworzenia dokumentów
- Zarządzanie ruchami magazynowymi
- Kontrola przepływu procesu i postępu prac na dokumentach
- Kreator tworzenia zamówień produkcyjnych
- MO 360 – narzędzie do zarządzania i monitorowania zleceń produkcyjnych
- Harmonogramowanie produkcji
- Planowanie zasobów w oparciu o dostępność
- Dynamiczny wykres Gantta
- Raport o brakach materiałowych
- Zarządzanie zaawansowanymi relacjami procesów produkcyjnych

Pełna kontrola i identyfikowalność partii

- Kontrola zużycia partii i zarządzanie numerami seryjnymi
- Zarządzanie okresem przydatności do spożycia
- Drzewo genealogiczne partii
- Raporty wycofania i audytu
- Identyfikowalność transakcji i dokumentów
- BT 360 - narzędzie do zarządzania i monitorowania partii
- Serializacja

Kontrola jakości

- Kompleksowe zarządzanie jakością
- Definiowanie zasad i procedur testowania
- Zarządzanie wynikami testów i alerty systemowe z możliwością dostosowania do potrzeb klienta
- Ocena jakości dostaw
- Zarządzanie procedurami zgodności materiałowej

Deklaracja składników

- Szablony umożliwiające szybkie wprowadzanie danych
- Kategoryzowanie i klasyfikowanie składników oraz zarządzanie alergenami
- Kody alternatywne - definiowanie kodów wspólnych, naukowych lub numerów Kodeksu Żywnościowego INS lub EAU

Kalkulacja kosztów

- Szczegółowy, wielopoziomowy rachunek kosztów z możliwością uwzględniania zachodzących zmian
- Zarządzanie stałymi i zmiennymi kosztami ogólnymi
- Zarządzanie wieloma kategoriami kosztów dla symulacji i analiz typu "co by było gdyby"
- Różnorodne metody alokacji kosztów
- Analiza kosztów produkcji - planowane a rzeczywiste

Zarządzanie reklamacjami

- Ewidencja zwrotów
- Śledzenie cyklu życia reklamacji
- Rejestrowanie typu reklamacji, kodu i monitorowanie podjętych działań
- Zarządzanie wycofywaniem produktów z rynku

MRP 2.5 – Planowanie Zapotrzebowania Materiałowego

- Zarządzanie rewizjami
- Uwzględnienie parametrów logistycznych dla realizacji zamówień
- Data przydatności produktu
- Mapa relacji powiązanych dokumentów
- Prognoza zapotrzebowania

Utrzymanie Ruchu

- Zarządzanie elementami podlegającymi przeglądowi
- Tworzenie zleceń konserwacji
- Działania i procedury zapobiegawcze
- MI 360 - narzędzie do zarządzania i monitorowania struktury

NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI:

- Zarządzanie danymi łańcucha dostaw
- Rozszerzone informacje o produktach
- Zarządzanie nawet najbardziej złożonymi recepturami i najbardziej precyzyjnymi procesami
- Planowanie i analizowanie całego procesu produkcji
- Pełna ścieżka audytu
- Wszechstronne narzędzia analityczne i prognostyczne
- Optymalizacja działań i zwiększenie zadowolenia klientów
- Zaplanowany rozwój przedsiębiorstwa

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Rozwiązanie do zarządzania magazynem **#CompuTec WMS**

Optymalizacja zarządzania magazynem

- Organizacja i kontrola procesów logistycznych
- Wsparcie systemowe dla wszystkich dokumentów logistycznych
- Szeroki zakres wsparcia procesu produkcji
- Obsługa numerów partii i numerów seryjnych
- Serializacja
- Zarządzanie zmiennymi jednostkami miary i wagi
- Zarządzanie jednostkami przeładunkowymi i magazynowymi
- Inwentaryzacja
- Konfigurowalny interfejs
- Pola definiowane przez użytkownika
- Projektowanie i zarządzanie kolejkami zadań oraz przepływem pracy
- Pełna integracja z wagami
- Wprowadzanie i obsługa danych za pomocą kodów kreskowych GS1, QR, EAN, SSCC
- Wsparcie dla terminali przenośnych i komputerów stacjonarnych

NAJWAŻNIEJSZE KORZYSCI:

- Optymalizacja procesów logistycznych
- Śledzenie dostępności i przepływu zapasów
- Zmniejszenie kosztów i czasu inwentaryzacji
- Szybsza realizacja zamówień

Rozwiązanie do rejestracji zdarzeń produkcyjnych **#CompuTec PDC**

Nadzorowanie parku maszynowego, kontrolowanie zasobów produkcyjnych i rejestrowanie zdarzeń na produkcji w czasie rzeczywistym.

- Wspieranie procesu produkcyjnego z poziomu paneli produkcyjnych
- Zarządzanie zadaniami i zasobami produkcyjnymi
- Kontrolowanie ruchów zapasów materiałowych w procesie produkcyjnym
- Rejestrowanie czasu realizacji zleceń
- Monitorowanie stanu zasobów
- Kontrolowanie i rejestrowanie przestojów
- Przydzielanie pracowników do określonych, zaplanowanych zadań
- Pełna integracja z wagami
- Indywidualne dostosowanie interfejsu użytkownika

NAJWAŻNIEJSZE KORZYSCI:

- Dostęp do danych w jednym miejscu
- Bieżące monitorowanie postępów
- Wielokrotna, zaawansowana rejestracja czasu pracy

Rozwiązanie do zarządzania drukowaniem etykiet **#CompuTec Labels**

- Drukowanie z wielu baz danych
- Rozbudowane opcje konfiguracji
- Wsparcie Cristal Reports elementów konserwacji oraz natywnych języków drukarek dla etykiet
- Drukowanie bezpośrednio z niestandardowych dokumentów
- Zarządzanie zaawansowanymi regułami drukowania
- Podgląd i drukowanie przykładowych etykiet
- Raportowanie za pomocą poczty elektronicznej

ZALETY WDROŻENIA

- Funkcjonują jako integralna część systemu SAP Business One w trybie on-premise lub w chmurze
- Konsolidują wszystkie dane dotyczące klientów, produktów, dostawców, zasobów, zapasów i procesów w jednej bazie danych, zapewniając dokładność i spójność danych w całym przedsiębiorstwie
- Eliminują konieczność korzystania z wielu arkuszy kalkulacyjnych oraz innego oprogramowania, wspierającego rozliczanie oraz zarządzanie produkcją
- Oferują pełną możliwość kontroli procesów i zapasów materiałowych nawet w nieoczekiwanych sytuacjach
- Zapewniają elastyczność i szybkie wdrażanie zmian nawet w dynamicznych branżach
- Dają możliwość prowadzenia działalności w sposób właściwy dla danej firmy poprzez szerokie opcje dostosowywania
- Optymalizują czas poświęcany na ręczną obsługę procesów i prowadzenie dokumentacji
- Ułatwiają utrzymanie terminowych dostaw i ograniczają możliwość wystąpienia nieplanowanych przestojów i przerw w pracy
- Minimalizują możliwość popełnienia błędu przez człowieka
- Zapewniają działanie systemu w czasie rzeczywistym
- Wspierają rozwój organizacji dzięki pełnej skalowalności, nawet dla 500 jednoczesnych użytkowników
- Usprawniają przepływ pracy zapewniając przejrzystość danych
- Wykorzystują narzędzia do planowania większych, bardziej złożonych zamówień przy jednoczesnym zmniejszeniu ryzyka operacyjnego

DANE KONTAKTOWE

CompuTec S.A.
Sikorskiego 9
66-200 Świebodzin
+48 68 381 88 08
www.computec.pl

FitMech

SUR-FBD, CMMS/EAM

OPIS FIRMY

FitMech to firma, która powstała w Poznaniu w 2019 roku jako odpowiedź na brak prostego i łatwego w montażu systemu do monitorowania produkcji. Jest to pierwszy system dla produkcji przemysłowej, zaprojektowany z myślą o szybkiej i samodzielnej instalacji, oferowany w formie abonamentu miesięcznego. Usługa FitMech dostarczana jest wraz z czujnikami, aplikacjami i sztuczną inteligencją.

Dzięki dokładnej analizie pracy maszyn, FitMech pozwala na zwiększenie wydajności procesów produkcyjnych, identyfikację wąskich gardeł oraz przyczyn przestojów. Dodatkowo, system pozwala lepiej oszacować czas potrzebny na wykonanie zlecenia produkcyjnego i pokazuje rzeczywistą pracę maszyny oraz jej możliwości.

REFERENCJE

- **BIOFARM** – farmaceutyczna
- **GERDA** – obróbka metalu
- **DIMOGRAF** – poligraficzna
- **PetRing** - obróbka plastiku

ZAKRES DZIAŁANIA

Europa

DANE KONTAKTOWE

FitMech Sp.z o.o.
ul. Bolesława Prusa 16a/11
60-819 Poznań
info@fitmech.com
www.fitmech.com

Osoba kontaktowa:
Rafał Pieczyński
+48 793278989
rafal@fitmech.com

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

FitMech pozwala na zwiększenie wydajności procesów produkcyjnych dzięki dokładnej analizie pracy maszyn. Pomagamy w identyfikacji wąskich gardeł oraz faktycznych przyczyn przestojów. Pozwalamy lepiej oszacować czas potrzebny na wykonanie zlecenia produkcyjnego oraz pokazujemy rzeczywistą pracę maszyny, możliwości oraz pojemność produkcyjną.

W tym kontekście FitMech świetnie sprawdza się jako narzędzie dla ekspertów do optymalizacji produkcji. Zarówno tych wewnętrznych (działy ciągłego doskonalenia), jak i zewnętrznych (konsultanci produkcyjni).

Dodatkowo system pomaga wyeliminować papierowy obieg deklaracyjnych raportów oraz służy do wizualizacji wydajności w postaci wskaźników produkcyjnych na żywo. W tym celu stworzyliśmy dedykowane aplikacje na tablety i telewizory.

1. Czujniki i Monitoring:

FitMech dostarcza specjalne czujniki, które można łatwo zamontować na maszynach produkcyjnych. Te czujniki zbierają dane o pracy maszyn, takie jak prędkość, temperaturę, wibracje i inne parametry. Wraz z czujnikami dostarczane są aplikacje do oznaczania przestojów na tablety oraz telewizory (system andon).

2. Analiza Danych:

Dane z czujników są przesyłane do platformy FitMech, gdzie są analizowane przez sztuczną inteligencję. System identyfikuje wzorce, anomalie i potencjalne problemy w procesie produkcyjnym.

3. Optymalizacja Wydajności:

FitMech pomaga zwiększyć wydajność produkcji poprzez optymalizację czasu pracy maszyn. Dzięki analizie danych, system może wskazać, gdzie można zoptymalizować procesy lub wyeliminować przestoje.

4. Intuicyjny Interfejs:

Platforma FitMech oferuje intuicyjny interfejs użytkownika, który umożliwia monitorowanie produkcji w czasie rzeczywistym. Użytkownicy mogą śledzić wydajność maszyn, raporty i analizy.

5. Bezpieczeństwo i Dostępność:

FitMech dba o bezpieczeństwo danych i dostępność swojej usługi. Dane są szyfrowane, a platforma jest dostępna 24/7.

W skrócie, FitMech to kompleksowe rozwiązanie, które pomaga firmom zwiększyć wydajność produkcji, zoptymalizować procesy i minimalizować przestoje.

OPIS FIRMY

Grandmetric zapewnia firmom produkcyjnym prawidłowe i bezpieczne działanie systemów IT. Sztandarową usługą firmy jest projektowanie sieci Wi-Fi w trudnych środowiskach takich jak magazyny i hale produkcyjne. Projektujemy również sieci LAN, WAN oraz wydajne Data Center i skuteczne systemy odzyskiwania danych.

Wypożyczamy firmy w produkty i technologie, których nie widać gołym okiem, a które pozwalają zapobiegać przestojom i działać sprawnie w przypadku awarii. Wspieramy działy IT w całym cyklu projektowym – od audytu IT/OT, przez zaprojektowanie sieci i bezpieczeństwa, sprawną dostawę sprzętu oraz profesjonalne wdrożenie pod okiem Project Managera. Wraz ze wzrostem zapotrzebowania na usługi automatyzacji rozwinęliśmy dział DevOps, który dba o optymalne wykorzystanie zasobów sieciowych i aplikacyjnych. Dlatego klienci Grandmetric nie muszą mieć rozbudowanych struktur IT, żeby zwiększać efektywność i bezpieczeństwo przy jednoczesnej kontroli kosztów.

Firma posiada siedzibę w Poznaniu oraz oddziały w Nowym Jorku i Londynie, a realizuje dostawy i usługi na całym świecie. Współpracuje z największymi dostawcami sprzętu sieciowego, w tym Cisco, IBM, Paloalto, Dell, Sophos. Ma na swoim koncie pionierskie wdrożenie Cisco SD-WAN w Europie. Od kilku lat jest regularnie notowana na liście Diamentów Forbesa i Gazeł Biznesu.

ZAKRES DZIAŁANIA

Świat

DANE KONTAKTOWE

Grandmetric Sp. z o.o.
 Metalowa 5
 60-118 Poznań
 +48 61 271 04 43
info@grandmetric.com
www.grandmetric.com

Osoba kontaktowa:
 Piotr Nejman
 Business Development Manager
 +48 729 123 230
piotr.nejman@grandmetric.com

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

ROZWIĄZANIA SIECIOWE

Przełączniki, Routery, Przełączniki przemysłowe, Audyty sieci

Projektujemy, planujemy i konfigurujemy sieci klasy korporacyjnej. Dostarczamy i udzielamy wsparcia sieciom LAN, integrujemy je z systemami zabezpieczenia dostępu, rozwiązaniami antymalware i dostępu do tożsamości.

Budujemy Wi-Fi w standardzie 802.1x, portale dostępu dla gości i rozwiązywanie BYOD. Ponadto pomagamy firmom obniżyć koszty transmisji danych, zoptymalizować łączność WAN dla aplikacji biznesowych i przygotować firmy do migracji do chmury.

DATA CENTER

Serwery, Macierze, Wirtualizacja, Systemy HA, DC Networking

Budujemy środowiska wysokiej dostępności i wydajności, doradzamy, jak najefektywniej wykorzystać posiadane środowisko SAN, a także dobrać rozwiązanie, które pozwoli wygodnie zarządzać posiadaną infrastrukturą dyskową.

Pomagamy w dostarczaniu i migracji dziesiątek projektów DC i chętnie pomożemy w projektowaniu, budowie i procesach operacyjnych w centrach danych, zarówno hybrydowych, jak i w chmurze. Nasze usługi obejmują też wirtualizację czy wykorzystanie kontenerów i automatyzacji.

CYBERBEZPIECZEŃSTWO

Firewalle, NAC, XDR, Bezpieczeństwo OT, Backup

Dostarczamy firmom różnorodne i dopasowane rozwiązania bezpieczeństwa, które pozwalają skutecznie chronić sieć, pracowników i dane, zapewniając przy tym wygodne zarządzanie nawet najbardziej skomplikowanym systemem. Zajmujemy się szeroką gamą aspektów bezpieczeństwa: nadmiarowe połączenia brzegowe, sieci VPN, pracownicy zdalni i równoważenie obciążenia ze szczególnym uwzględnieniem wirusów i złośliwego oprogramowania.

AUDYTY BEZPIECZEŃSTWA I TECHNICZNE

Wykonujemy analizy istniejących systemów sieciowych, data center czy głosowych. Przeprowadzamy inwentaryzację, dokumentujemy systemy legacy, znajdujemy obszary do poprawy i wydajemy rekomendacje zwiększające wydajność i jakość transmisji. Ponadto nasze audyt IT obejmują zarówno oprogramowanie jak i hardware, w związku z czym zmniejsza się ryzyko zniszczenia czy awarii sprzętu z powodu niepożądanego działania hakerów i złośliwych aplikacji.

REFERENCJE

- **Pfeifer Langen** - produkcja
- **Heidelberg Cement** - produkcja
- **Rednet Investment** - nieruchomości
- **Student Depot** - nieruchomości
- **Global Wind Service** - energetyka

PERFECT-EXPERT/ERP

OPIS FIRMY

Jesteśmy firmą informatyczną działającą nieprzerwanie na rynku od 1987 roku jako prywatna spółka z o.o.. Przez cały okres działalności podstawowym celem jest wytwarzanie i wdrażanie zintegrowanego systemu wspomagającego zarządzanie. Nieustannie modernizujemy i rozwijamy system, co pozwala na realizację bardzo złożonych i rozległych projektów.

Wśród naszych klientów są firmy z wielu branż o różnych formach własności. Ze wszystkimi klientami utrzymujemy stały kontakt, zapewniamy intensywne bieżące szkolenie oraz opiekę serwisową.

Zatrudniamy specjalistów o wysokich kwalifikacjach z zakresu projektowania, programowania, oraz wdrażania systemów dla wielu dziedzin działalności gospodarczej.

Specjalizujemy się w realizacji dedykowanych rozwiązań uwzględniających szczególną specyfikę firmy. Jesteśmy autorami i właścicielami wszystkich rozwiązań, możemy wymodelować system zgodnie z potrzebami użytkownika na każdym stanowisku. W efekcie powstają unikalne produkty, które są modernizowane wraz ze zmieniającymi się warunkami prawnymi, gospodarczymi oraz środowiska informatycznego.

Funkcjonalność systemu pozwala na efektywną obsługę przedsiębiorstw produkcyjnych, realizujących produkcję wielkoseryjną lub jednostkową jak również przedsiębiorstw typowo handlowych i usługowych. Nasz system znajduje się również zastosowanie w urzędach miast i gmin oraz przedsiębiorstwach komunalnych i komunikacyjnych.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

DANE KONTAKTOWE

Junisoftex Sp. z o.o.
 ul. Sowińskiego 5
 44-121 Gliwice
 +48 (32) 700 77 00
bok@junisoftex.pl
www.junisoftex.pl

Osoba kontaktowa:
Adam Czernik
 Prezes Zarządu
 +48 784 078 562

adam.czernik@junisoftex.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

PERFECT-EXPERT/ERP

To nowoczesny system klasy ERP/MRP/MRP II. System ten przeznaczony zarówno dla firm, jak również urzędów miast i gmin, wspomaga zarządzanie organizacją każdej instytucji.

Modularna budowa systemu umożliwia zakup wybranych komponentów, które wspomagają zarządzanie w istotnych dla przedsiębiorstwa obszarach. Spośród dostępnych obecnie modułów można wymienić moduły: controllingu, CRM, finansowo-księgowy, sprzedaż, magazyn, produkcja, środki trwałe, zarządzanie zasobami ludzkimi, billing.

Wszystkie powyższe moduły funkcjonują w oparciu o rozbudowaną platformę PERFECT-EXPERT wyposażoną między innymi w funkcję obiegu dokumentów, analiz graficznych czy funkcję terminarza.

PERFECT-EXPERT/MEDIA

Funkcje modułu obejmują specyficzne zadania konieczne do realizacji sprzedaży produktów (woda, ścieki) na podstawie ich pomiarów w oparciu o urządzenia pomiarowe - przepływomierze, wodomierze, liczniki, itp.

Zawarte w bazie dane gwarantują jednoznaczną identyfikację urządzenia pomiarowego, obrazują jego stan (zamontowanie, naprawę, legalizację, itp.), określają parametry techniczne oraz precyzują dokładne miejsce instalacji. Moduł Perfect Expert/MEDIA wspomaga również i kontroluje proces legalizacji urządzeń pomiarowych.

Na podstawie pomiarów, tabel taryfowych oraz cenników algorytmy ww. modułu wyliczają zużycie i wartości za zużycie. Proces fakturowania w oparciu o pomiary, normy zużycia (dla klientów rozliczających się według ryczałtu) oraz dopłaty gminne do cen umożliwia wystawienie i emisję faktur, uwzględniając także podział zużycia według liczników powiązanych z licznikiem głównym.

System Perfect Expert/HR

pozwała w sposób nowoczesny i profesjonalny sposób zarządzać kapitałem ludzkim firmy, poprzez sprawne zarządzanie kadrami i rozliczanie wynagrodzeń pracowników. Dostępne w rozwiązaniu narzędzia umożliwiają szybki dostęp do różnorodnych informacji pracowniczych zgodnie z przedzielonymi prawami dla użytkownika.

Oferujemy pełen serwis i gwarantowana zgodność z polskimi przepisami a szczególnie: Kodeksu Pracy, Państwowej Inspekcji Pracy, z Ustawą o podatku od osób fizycznych oraz przepisami ZUS w zakresie ubezpieczeń społecznych oraz zasad naliczania i wypłacania zasiłków.

IFS Cloud

OPIS FIRMY

IFS rozwija i dostarcza oprogramowanie korporacyjne w chmurze dla firm na całym świecie, które produkują i dystrybuują towary, budują i utrzymują zasoby oraz zarządzają operacjami skoncentrowanymi na usługach. Dzięki naszej jednolitej platformie, produkty IFS specyficzne dla poszczególnych branż są naturalnie połączone z jednym modelem danych i wykorzystują wbudowane innowacje cyfrowe, aby nasi klienci mogli być najlepsi, kiedy to naprawdę ma znaczenie.

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Oferujemy rozwiązania umożliwiające firmom szybkie reagowanie na zmiany rynkowe i korzystanie z posiadanych zasobów w elastyczny sposób, co pozwala na poprawę efektywności biznesowej i zwiększenie konkurencyjności. Produkty IFS są łatwe w obsłudze, a ich modułowa budowa i elastyczność umożliwiają wspieranie klientów w realizacji procesów biznesowych zgodnie z ich preferencjami i bieżącymi potrzebami.

IFS Cloud jest wydajny, elastyczny i otwarty system. Stawia doświadczenia użytkownika na pierwszym miejscu, charakteryzuje się wysoką wydajnością i wbudowanymi innowacjami, takimi jak sztuczna inteligencja, uczenie maszynowe i internet rzeczy.

IFS Enterprise Resource Planning (ERP) Cloud umożliwia korzystanie z szybkiego tempa cyfrowego świata. Zapewnia on indywidualne propozycje z najlepszą w swojej klasie funkcjonalnością w zakresie finansów, zarządzania zasobami ludzkimi, relacjami z klientami, łańcuchem dostaw oraz wielu innych. Obejmuje dającą szerokie możliwości funkcjonalność dla produkcji dyskretniej, procesowej i mieszanej, a także kompleksowego zarządzania projektami i usługami w szerokiej gamie branż.

IFS Service Management jest najpotężniejszym z dostępnych narzędzi do planowania, śledzenia i optymalizacji zarządzania serwisem. Maksymalizuje rentowność strumieni przychodu z obsługi w ramach jednej platformy, łącząc wiodącą funkcjonalność zarządzania usługami, w tym kompleksowe zarządzanie aktywami, optymalizację i mobilność harmonogramów, z możliwościami systemu klasy ERP, takimi jak zarządzanie łańcuchem dostaw, zarządzanie zasobami ludzkimi oraz finanse.

IFS Enterprise Asset Management (EAM) Cloud daje ci to, czego potrzebujesz do zarządzania całym cyklem życia aktywów, ułatwiając ci obniżenie kosztów zarządzania nimi oraz dostarczania pełnej informacji o ich stanie. Oferuje dające ogromne możliwości narzędzia do zapewnienia utrzymania zorientowanego na niezawodność, zarządzania pracownikami, projektami inwestycyjnymi, ogólnie pojętej wydajności i dostępności urządzeń.

CHARAKTERYSTYKA ROZWIĄZAŃ IFS:

- **Zintegrowana platforma chmurowa:** IFS Cloud łączy funkcjonalności ERP, EAM i FSM w jednej platformie, zapewniając spójność danych i procesów w całej organizacji.
- **Specjalizacja branżowa:** Rozwiązania IFS są dostosowane do specyficznych potrzeb różnych sektorów, takich jak przemysł lotniczy i obronny, energetyka, budownictwo, produkcja oraz usługi.
- **Innowacje cyfrowe:** Wbudowane technologie cyfrowe, takie jak sztuczna inteligencja (IFS. ai), które zwiększają efektywność i umożliwiają szybsze wprowadzanie innowacji w rzeczywistych kontekstach branżowych.
- **Elastyczność i skalowalność:** Umożliwia wybór potrzebnych funkcji i ich rozszerzanie w miarę rozwoju firmy, co pozwala na szybkie dostosowanie się do zmieniających się warunków rynkowych.
- **Zarządzanie cyklem życia zasobów:** Rozwiązania IFS wspierają zarządzanie zasobami od ich zakupu, przez eksploatację, aż po utrzymanie i wycofanie z użytku.
- **Wsparcie dla transformacji cyfrowej:** IFS wspiera firmy w przechodzeniu na modele biznesowe oparte na danych, oferując narzędzia do analizy i wykorzystania danych w celu zwiększenia efektywności operacyjnej.
- **Lider w branży:** IFS jest uznawana za lidera w swojej branży, zdobywając takie wyróżnienia jak #1 w udziale w rynku EAM według raportu Gartner® Market Share: All Software Markets, Worldwide, 2023, oraz nagrodę Gartner® Peer Insights Customers' Choice 2023 w kategorii Cloud ERP.

REFERENCJE

- **Cognor** (hutnictwo)
- **Grupa ATLAS** (chemia budowlana)
- **Grupa Nowy Styl** (meblarstwo)
- **Grupa Paradyż** (materiały budowlane)
- **Grupa Powen-Wafapomp** (przemysł maszynowy)
- **Mostostal Zabrze** (sektor konstrukcyjno-budowlany)
- **PESA Bydgoszcz** (przemysł maszynowy)
- **PLAST-MET Automotive Systems** (motoryzacja)
- **Porta KMI Poland** (materiały budowlane)
- **UTC CCS Manufacturing Polska** (produkcja przemysłowa)

DANE KONTAKTOWE

IFS Industrial and Financial Systems Poland Sp. z o.o.
ul. M. Flisa 6
02-247 Warszawa
+48 245 51 50
info.pl@ifs.com
ifs.com

Zarządzaj złożonymi procesami, gromadząc w jednym miejscu dane o aktywach, obsłudze technicznej i swoich działaniach, aby



Twój Moment of Service™ nie miał sobie równych.



Tysiące rzeczy składają się na sukces w biznesie. Najbardziej liczy się jednak chwila, która ma największe znaczenie dla twoich Klientów – Moment of Service™.

To czas, w którym zbiegają się najważniejsze aspekty funkcjonowania firmy – zmotywowani pracownicy, efektywnie wykorzystane zasoby i zaangażowani klienci. Z IFS Cloud zapewnisz im najwyższej jakości Moment of Service™ i zyskasz lojalność na długie lata.

IFS Cloud: Jedna platforma. Największe możliwości

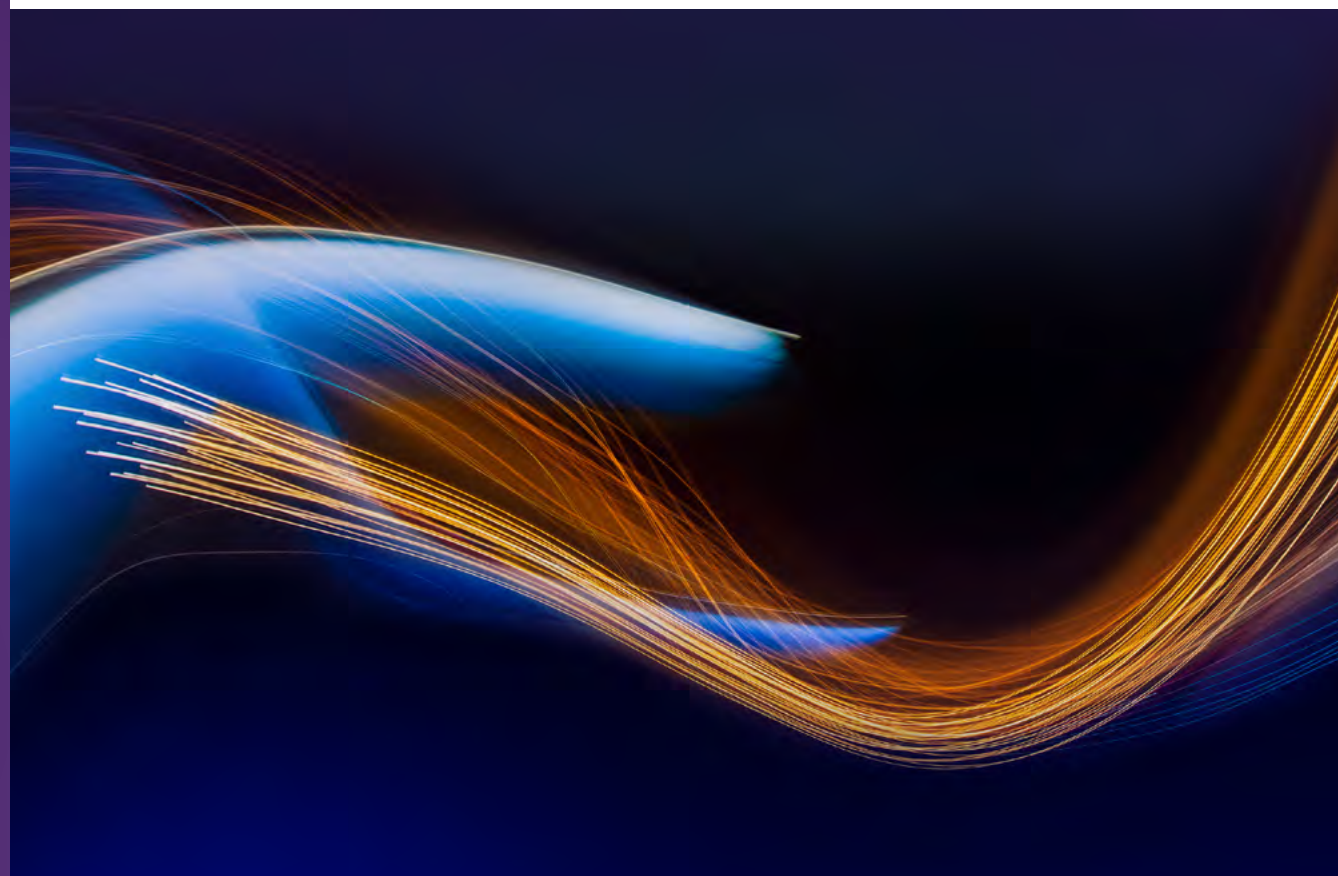
IFS Cloud to jedna platforma zapewniająca najlepsze w swojej klasie rozwiązania dla zarządzania obsługą, planowania zasobów i zarządzania aktywami przedsiębiorstwa.

Powstała, by spełniać potrzeby firm i rynków, dla których pracujesz. IFS Cloud oferuje pełen zakres funkcji na jednej, spójnej platformie z rozwiązaniami dopasowanymi do branży i potrzeb funkcjonalnych.

Konsekwentne doświadczenia użytkowników oraz rozwiązania działające harmonijnie zaraz po uruchomieniu sprawiają, że nasz produkt jest prosty w obsłudze i konfiguracji.

Wybierz rozwiązanie, które najlepiej spełnia twoje potrzeby. W momencie kiedy wymagania ulegną zmianie, dodaj nową funkcjonalność bez potrzeby kupowania lub integrowania nowych produktów.

- 1 Jeden produkt
- 2 Wyjątkowa specjalizacja branżowa
- 3 Wbudowane innowacje
- 4 Wybór bez kompromisów
- 5 Najlepsze doświadczenia





HAL APS

OPIS FIRMY

Firma **HOST** istnieje na rynku od 1992 roku. Od początku działalności zajmowaliśmy się wdrożeniami zintegrowanych systemów informatycznych ERP ale pod koniec pierwszej dekady XX wieku oceniliśmy, że naszym celem i wyzwaniem jest wsparcie firm produkcyjnych i to jest wyzwanie, którego chcemy się podjąć. Ten kierunek naszej działalności powstał na podstawie coraz większych wyzwań branży produkcyjnej i potrzeb związanych z zarządzaniem produkcją. To właśnie wtedy oceniliśmy, że konieczne jest stworzenie polskiego systemu do planowania i harmonogramowania produkcji, który byłby wsparciem dla polskich firm produkcyjnych uwzględniający ich specyfikę produkcji ale jednocześnie byłby innowacyjny, elastyczny i uwzględniający duże zmienności produkcji.

Nasz pomysł zyskał uznanie wśród ekspertów w zakresie zarządzania, dzięki czemu mogliśmy liczyć na współpracę z najlepszymi praktykami i teoretykami zarządzania produkcją. Dzięki naszej wspólnej pracy stworzyliśmy system, który jest doceniany nie tylko w kraju ale również za granicą. Międzynarodowa firma Manufacturing Technology Inside uznała nasze rozwiązanie jako "Top 10 Advanced Planning and Scheduling Solution Providers in Europe 2022". Cieszy nas, że nasz system został zauważony na świecie ale jeszcze zadowoleni jesteśmy z efektów, które pozwoliły naszym klientom bardziej efektywnie zarządzać zasobami przedsiębiorstwa, skrócić lead time zleceń produkcyjnych oraz płynnie zarządzać zmiennościami w produkcji.

Jesteśmy producentem systemu do planowania i harmonogramowania produkcji HAL APS, systemu HOST MES oraz systemu HOST YMS do zarządzania dokami załadunkowymi. Są to nowoczesne produkty oferowane zarówno w wersji licencyjnej On Premise ale również w coraz częściej oczekiwanym rozwiązaniu SaaS.

Systemy są sprzedawane w Polsce i za granicą.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa/Świat

DANE KONTAKTOWE

HOST Sp. z o.o.
Ul. Poznańska 74
62-510 Konin
+48 632 456 855
host@host.pl
www.aps.host.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

HAL APS – (Advanced Planning and Scheduling) – nowoczesne rozwiązanie do planowania i harmonogramowania produkcji. Jako jedyny na rynku sprzedawany w chmurze. System rozwiązuje problemy zmienności w łańcuchu dostaw i na produkcji. Interfejs nastawiony na łatwość obsługi (minimalizacja kliknięć). Integracja ze wszystkimi systemami klasy ERP, MES, CMMS, itd. Zaawansowane algorytmy deterministyczne i heurystyczne. Planowanie i prognozowanie wspierane mechanizmami uczenia maszynowego.

HOST YMS (Yard Management System) – system udostępniany wyłącznie chmurze jako SaaS (Software as a Service). Zadaniem systemu jest pełna automatyzacja procesu planowania załadunków i rozładunków. Dzięki zaimplementowaniu mechanizmów samoobsługowych proces jest tak prosty jak nigdy dotąd. Za rejestrację awiza w systemie jest odpowiedzialny klient, a nie pracownik centrum logistycznego. Rola pracownika centrum logistycznego sprowadza się do koordynacji działań w celu lepszego wykorzystania czasu pracy bram. Za pomocą zaawansowanych algorytmów i ogromnych możliwości konfiguracyjnych osiągnęliśmy zupełnie nowy wymiar YMS. Funkcjonalność Planer zawarta w Host YMS pozwala na inteligentne zarządzanie awizacjami przez system.

HOST MES (Manufacturing Execution System) – pozwala na szybką i prostą rejestrację produkcji. Integracja z innymi systemami poprzez interfejs „drug & drop”. System dostosowany jest do wyświetlaczy Raspberry Pi dzięki czemu koszty instalacji systemu są kilkukrotnie niższe niż przy zastosowaniu tradycyjnych rozwiązań, dzięki czemu można zarówno rejestrować produkcję jak i bardzo szybko komunikować się z każdym stanowiskiem pracy.



USPRAWNIMY TWOJĄ PRODUKCJĘ

MATRYCA KOMPETENCJI

Matryca kompetencji to narzędzie, które w prosty i czytelny sposób przedstawi indywidualne możliwości każdego zasobu, bez skomplikowanych opisów.

Ułatwia to proces planowania produkcji dzięki dobieraniu odpowiednich zasobów na podstawie możliwości przedstawionych na skali efektywności. Dodatkowo umożliwia skupienie się na tych umiejętnościach, które są istotne z perspektywy planowania produkcji. Można dzięki temu dopasować zasoby do procesów w taki sposób, aby wykorzystać cały dostępny potencjał środków i usprawnić wydajność produkcyjną.

WYKRES GANTTA

- Podgląd postępów planowania w czasie rzeczywistym na atrakcyjnym wizualnie wykresie
- Zmiana kalendarza zasobu i horyzontu planowania
- Edycja planowania bezpośrednio z wykresu
- Praca w trybie pełnoekranowym
- Wyświetlanie szczegółów operacji, obciążeń zasobu i powiązań między operacjami technologicznymi
- Filtrowanie operacji i raporty postępu operacji



+48 (63) 245 68 55



aps.host.pl



aps@host.pl

IFS Cloud

OPIS FIRMY

InfoConsulting to jedna z najszybciej rozwijających się firm konsultingowych przynoszących wartość klientom. Spółka powstała w Polsce ale dzięki dynamicznemu rozwojowi osiągnęła globalny zasięg. Prowadzi obecnie operacje nie tylko z biur w kilku państwach europejskich ale jest też strategicznym partnerem IFS w Australii i Nowej Zelandii oraz Azji Południowej. Zatrudnia obecnie ponad 270 ekspertów, biorąc odpowiedzialność za cały proces transformacji cyfrowej - poprzez analizę, doradztwo, wdrożenie oraz wsparcie serwisowe.

InfoConsulting analizuje, sprawdza i weryfikuje, aby dotrzeć do sedna każdego problemu. Eksperci doradzają, jak znaleźć rozwiązanie w najbardziej innowacyjny i efektywny sposób wykorzystując najnowocześniejsze dostępne technologie.

InfoConsulting wspiera długofalową współpracą klientów będąc, między innymi, laureatem globalnej nagrody IFS Customer Choice Partner of the Year.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa/Świat

REFERENCJE

- **Mikomax** – produkcja mebli
- **Torpol** – budownictwo infrastrukturalne
- **Ostroj** – produkcja górnicza
- **Andrewex** – branża drzewna
- **NFM** – branża zbrojeniowa

DANE KONTAKTOWE

InfoConsulting
ul. Grzybowska 2/36
00-131 Warszawa
+48 22 331 00 51
info@infoconsulting.com
www.infoconsulting.com

Osoba kontaktowa:
Beata Szewczyk
Dyrektor ds. Klientów Strategicznych
beata.szewczyk@infoconsulting.com
+48 508 009 715

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

InfoConsulting to firma doradcza pracująca z najnowszymi technologiami informatycznymi, w tym ERP, Big Data, BI i AI. Z nami proces cyfrowej transformacji przynosi realne rozwiązania najważniejszych problemów i znacząco zwiększa efektywność biznesową. InfoConsulting to globalny platynowy partner IFS. Strategiczna współpraca przełożyła się też na otrzymanie nagrody IFS Channel Partner of the Year 2023.

Platforma IFS Cloud

Jedna platforma skoncentrowana na Twojej branży, wykorzystująca najnowszą technologię, aby pomóc Ci jak najlepiej prowadzić działalność. IFS Cloud jest wydajny, elastyczny i otwarty system. Stawia doświadczenia użytkownika na pierwszym miejscu, charakteryzuje się wysoką wydajnością i wbudowanymi innowacjami, takimi jak sztuczna inteligencja, uczenie maszynowe i internet rzeczy.

Korzystaj z gotowych do zastosowania funkcji, takich jak automatyzacja procesów oraz funkcja łączenia się z zewnętrznymi danymi i oprogramowaniem. Zoptymalizuj rozwiązanie poprzez konfigurację doświadczenia użytkownika, obiegu i modeli danych. Korzystaj z całkowicie otwartych interfejsów API oraz możliwości dostosowania niskiego kodu. To wszystko i więcej dzięki IFS Cloud.

Uruchom IFS Cloud jako naszą usługę lub w wybranej przez siebie lokalizacji, w tym lokalnie (on-premise). Dzięki architekturze kontenerowej możesz korzystać z tego samego oprogramowania oraz wsparcia i doświadczenia w obu tych przypadkach. A najlepsze jest to, że jeśli Twoje potrzeby ulegną zmianie, z łatwością zmienisz modele wdrożeniowe.

Pracownicy InfoConsulting na całym świecie wyznają te same wspólne wartości. Pozwól nam wesprzeć Cię w Twojej podróży po cyfrowej transformacji.

INFO CONSULTING



www.infoconsulting.com

Platforma Synaptic

OPIS FIRMY

Instytut Studiów Programistycznych od ponad 20 lat jest producentem Platformy Synaptic. System dedykowany jest do zarządzania całym łańcuchem dostaw i optymalizowania procesów logistycznych. Pierwsza wersja systemu dedykowana była dla logistyki magazynowej. Z upływem czasu system został rozwinięty o logistykę produkcji, transportu, zarządzania placem i logistykę intermodalną.

Synaptic posiada innowacyjną architekturę i algorytmy optymalizujące procesy, za co został nagrodzony Złotym Medalem Międzynarodowych Targów Poznańskich MODERNLOG w kategorii produkt innowacyjny. Metodologia wdrożenia systemu, budowa i możliwości funkcjonalne pozwoliły na wdrożenie systemu w firmach w których procesy cechują się najwyższym poziomem złożoności i zaawansowania, tym samym plasując system jako najbardziej elastyczne, wydajne i bezpieczne rozwiązanie, dedykowane dla dużych i średnich przedsiębiorstw.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa/Świat

REFERENCJE

- **P4 Sp. z o.o.** – IT
- **DB Cargo Polska S.A.** – metalurgia
- **DB Port Szczecin** – operator logistyczny
- **GRUPA AZOTY Puławy** – chemia
- **PLATON** – dystrybucja książek (Grupa EMPIK)
- **Przedsiębiorstwo SAVPOL** – dystrybucja spożywcza
- **VIVA** – produkcja tworzyw sztucznych
- **DEANTE** – armatura łazienkowa
- **GRODNO** – hurtownia elektryczna
- **BARTER GAZ** – logistyka intermodalna
- **JUMI** – dystrybucja dekoracji i wyposażenia wnętrz

DANE KONTAKTOWE

Instytut Studiów Programistycznych S.A.
03-973 Warszawa;
Brukselska 14
+48 22 826 05 36
biuro@ispsa.pl
www.synaptic.pl
www.ispsa.pl

Osoba kontaktowa:
Karolina Maciuszek
kontakt@synaptic.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Platforma Synaptic – to centralny system logistyczny zawierający w sobie wszystkie rozwiązania dla każdego elementu logistyki przedsiębiorstwa. System może zostać zintegrowany z systemami klasy ERP, innymi systemami działającymi w organizacji. Posiada szereg integracji z automatyką magazynową, infrastrukturą kolejową i portową, systemami celnymi oraz infrastrukturą na placu parkingowym. Platforma jest oparta o panel konfiguracji wielopoziomowej, pozwalający na wdrożenie dedykowanego rozwiązania bez konieczności developmentu. Daje to również możliwość rozwoju i dostosowywania systemu przez przeszkolony zespół po stronie klienta.

Synaptic.WMS – Posiada możliwość odwzorowania każdego procesu tak aby stał się on w pełni zarządzany i spójny z innymi obszarami logistyki i celami biznesowymi. Rozliczalność czasu pracy pracowników, identyfikacja wszystkich zasobów oraz reprezentacja topologii magazynu za pomocą mapy 3D, umożliwia przedstawienie i dynamiczne sterowanie całym procesem logistycznym oraz mapowanie wyników do systemu ERP.

Synaptic.TMS – Oprócz typowych funkcjonalności, jakie posiadają systemy do zarządzania transportem, Synaptic posiad możliwość realizowania zadań na jednostkach transportowych i towarowych. Realizacji zadań z poziomu kierowcy, umożliwia rozszerzenia historii przepływu towaru i jego rozliczalności. Kierowcy mogą wykonywać dodatkowe czynności w trakcie dostaw i odbiorów.

Synaptic.YMS – Zaawansowany harmonogram rozładunków i załadunków wpływa na optymalne realizowanie zadań magazynowych, transportowych i terminalowych. Reprezentacja poszczególnych procesów i rejestrowanie zdarzeń, pozwala na szczegółowe kierowanie pojazdami na placu zapewniając płynność przepływu informacji.

Synaptic.TOS – podstawą tego modułu jest optymalne sterowanie ruchem jednostek intermodalnych oraz pojazdów na terminu kontenerowym. Plac składowania reprezentowany jest z odzwierciedleniem graficznym całej infrastruktury. Tworzenie indywidualnych cenników pod kontrahentów i możliwość rozliczenia ewidencji celnej umożliwia pełną realizację procesów i bezpieczeństwo prawne.

SYNAPTIC

ZACZYNA SIĘ TAM GDZIE KOŃCZĄ SIĘ POMYSŁY



Instytut Studiów Programistycznych S.A

PRODUCENT INNOWACYJNYCH SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH
EKSPERT W ZARZĄDZANIU ŁAŃCUCHEM DOSTAW

SOTiPM, PROWMS

OPIS FIRMY

ITCenter jest dostawcą systemów wspierających zarządzanie operacyjne w przedsiębiorstwach. Proces wdrożenia rozwiązań dostosowywany jest do potrzeb danego projektu. Kluczowe funkcjonalności dostępne są bardzo szybko. Po wdrożeniu bazowej wersji systemu, realizowane są zwinne prace adaptacyjno-rozwojowe. Podejście takie gwarantuje możliwe krótki czas do uruchomienia produkcyjnego kluczowych funkcjonalności przy jednoczesnym umożliwieniu osiągnięcia silnego dostosowania systemu i w efekcie automatyzacji szeregu procesów.

ITCenter wytycza nowe trendy w rozwiązaniach, oferując realny wpływ na rozwój biznesów swoich klientów. Wdrażane rozwiązania dostosowywane są do potrzeb najbardziej wymagających klientów głównie w branży produkcyjnej i handlowej.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa

REFERENCJE

- **MEDOS** – producent i dystrybutor parapetów oraz akcesoriów do stolarki
- **Fellowes Polska** – dystrybutor mebli i urządzeń biurowych, chemii i materiałów eksploatacyjnych,
- **WPC** – producent i dystrybutor artykułów papierniczych (Polska + CEE),
- **Drobex** – przetwórstwo mięsa drobiowego,
- **SPEEDEO/NiceToFitYou** – produkcja i dystrybucja diet cateringowych.
- **ECO-ABC** – odbiór i zagospodarowywanie odpadów.

DANE KONTAKTOWE

ITCenter sp. z o.o. SP. K.
Ul. Kondratowicza 37 Al.2
22 888 5000
info@itcenter.pl
www.itcenter.pl

Osoba kontaktowa:
Michał Górski
Dyrektor sprzedaży i marketingu
Michal.gorski@itcenter.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

SOTiPM (System Obsługi Transportu i Pracowników Mobilnych) - prawdopodobnie jedyny tak kompleksowy i rozbudowany system TMS+ dla firm produkcyjnych i handlowych. **SOTiPM automatyzuje procesy planowania, optymalizacji, kontroli realizacji oraz rozliczeń** usług transportowych realizowanych za pomocą zasobów własnych oraz przy użyciu podwykonawców. System charakteryzuje silna adaptacja do unikalnych i branżowych potrzeb biznesu. Możliwe do wdrożenia są liczne punkty styku z systemem, dedykowane kluczowym wewnętrznym i zewnętrznym uczestnikom procesów (desktop, mobile oraz web).

Logistyka to serce biznesu a SOTiPM (TMS360°+) to inteligentne rozwiązanie cyfrowe, które zintegruje ją z biznesem zapewniając:

- automatyzację procesu planowania, kontroli realizacji czy rozliczeń,
- wsparcie dla pracowników stacjonarnych, mobilnych oraz dla zewnętrznych interesariuszy,
- wysoką efektywność operacji i stałą optymalizację działań,
- budowanie przewagi konkurencyjnej dzięki wysokiej jakości usług dystrybucyjnych.

Modułowa budowa systemu umożliwia zaadresowanie m.in. potrzeb z obszaru: **TMS, CRM** /zarządzanie umowami, e-BOK/, **CFM** /kartoteki pojazdów, utrzymanie w ruchu, ewidencja kosztów, harmonogram dostępności/, **YMS** /zarządzanie ruchem na placu, awizacje, obsługa dostawy, portier/, **BI** /dedykowane dashboardsy i raporty w oparciu o granularne i jakościowe dane/.

PROWMS – zaawansowana logistyka magazynowania dla firm produkcyjnych i dystrybucyjnych, oczekujących optymalizacji procesów logistycznych i podwyższenia jakości obsługi klienta poprzez systemowe wspomaganie operacji magazynowych.

Głównym celem wdrożenia jest wzrost efektywności pracy magazynu, który jest osiągany m.in. poprzez:

- optymalizację procesów logistycznych i stanów magazynowych,
- śledzenie numerów partii i nośników oraz dat produkcji, ważności, przyjęcia,
- zmniejszenie ilości popełnianych błędów,
- monitoring procesów oraz KPI,
- uelastycznienie struktury.

PROWS od ITCenter to:

- Głęboka adaptacja i skalowalna struktura.
- Możliwość obsługi wielu dedykowanych scenariuszy procesów logistycznych.
- Modułowa budowa, bogaty portfel dostępnych funkcjonalności.
- 100% integracja operacji na radio terminalach z aplikacją centralną.

ITCenter® Twój partner w cyfrowej transformacji i w efektywnym wzroście

Jeśli chcesz działać inteligentnie, sprawniej oraz efektywniej docierać do klientów ze swoimi produktami, to kompleksowe, uszyte na miarę i przetestowane w wielu branżach, Rozwiązania od ITCenter są właśnie dla Ciebie!

Organizacja i Kontrola



- ✓ automatyczne planowanie zleceń transportowych,
- ✓ kontrola realizacji usług transportowych,
- ✓ zarządzanie zasobami do realizacji transportów.



- ✓ dostosowane scenariusze procesów magazynowych,
- ✓ szczegółowa wiedza o magazynowanych towarach,
- ✓ kontrola i rozliczalność realizowanych procesów.

Optymalizacja i Efektywność



- ✓ skrócenie czasu realizacji zlecenia,
- ✓ zmniejszenie ilości przejechanych km.,
- ✓ zmniejszenie ilości opóźnień,
- ✓ wzrost poziomu użycia zasobów,
- ✓ wzrost efektywności operacyjnej.



- ✓ skrócenie czasu realizacji operacji magazynowych,
- ✓ zmniejszenie poziomu wymaganych zapasów,
- ✓ zmniejszenie ilości błędów ludzkich,
- ✓ wzrost wydajności i efektywności pracowników,
- ✓ optymalizacja procesów i wykorzystania przestrzeni magazynowej.

Jakość i Szybkość Obsługi

- ✓ automatyzacja procesów dzięki silnej adaptacji rozwiązania podczas wdrożenia,
- ✓ monitorowanie poprawności realizowanych usług i automatyczne alertowanie,
- ✓ bezpapierowy i wydajny obieg dokumentów,
- ✓ wieloplatformowość + dedykowane integracje.





POSitive Retail

OPIS FIRMY

Od momentu powstania w 1991 roku, LSI Software stała się wiodącym dostawcą rozwiązań IT, obsługującym tysiące przedsiębiorstw w Polsce i za granicą. Dzięki rozległej wiedzy o zasadach funkcjonowania wielu branż, spółka intensywnie inwestuje w rozwój produktów, oferując dedykowane technologie dopasowane do dynamicznych potrzeb rynkowych.

Jako polski producent oprogramowania, specjalizujemy się w rozwiązaniach m.in. dla sieci sklepów detalicznych, przedsiębiorstw (ERP), rozwiązań dla gastronomii, obiektów hotelowych i sportowo-rekreacyjnych oraz sieci kin. Dostarczamy nowoczesne systemy i wyposażenie dostosowane do indywidualnych potrzeb każdego biznesu.

Jesteśmy wyłącznym dystrybutorom marki Posiflex, Bixelon oraz innowacyjnych robotów PUDU automatyzujących pracę w wielu branżach.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa/Świat

REFERENCJE

- CCC
- Silesia Jeans
- Hexeline
- Martes Sport
- Ochnik
- Pako Lorente
- Vezzi

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Nasza oferta to nie tylko oprogramowanie – to kompleksowe podejście. Zapewniamy nowoczesny sprzęt, usługi konsultacyjne i wdrożeniowe oraz niezawodny serwis. Dzięki nam, codzienna praca staje się prostsza, a Twoje przedsiębiorstwo zyskuje na efektywności.

POSitive Retail, wspiera efektywne zarządzanie:

- sklepami detalicznymi - POS
- kasami samoobsługowymi RFID
- informacjami o produktach - PIM
- przedsiębiorstwem - ERP dla branży retail, a w tym systemy lojalnościowe, kontrola procesów magazynowych WMS i RFID oraz liczne integracje (m.in.: z e-commerce Magento, Woocommerce, Atomstore, Baselinker i globalnymi przewoźnikami)

Inwestujemy w rozwój technologii i dostarczamy najnowocześniejszy sprzęt. Nasze rozwiązania stosowane są nie tylko w Polsce, ale także na Litwie, Ukrainie, Czechach, Słowacji i w Rumunii.

“Niewątpliwym atutem wdrożonych systemów jest ich pełna integracja, umożliwiająca dowolny przepływ danych z wielu zewnętrznych źródeł oraz ich przetwarzanie, dzięki temu możliwe jest skuteczne centralne zarządzanie całą siecią sprzedaży, jak również doskonała i szybka komunikacja pomiędzy centralą firmy a poszczególnymi salonami. (...)”

Ochnik Sp. z o.o.

DANE KONTAKTOWE

LSI Software
93-120 Łódź
ul. Przybyszewskiego 176/178
+48 42 680 80 00
info@lsisoftware.pl
www.lsisoftware.pl

Osoba kontaktowa:
Ewa Możejko - Team Leader – Retail Sector
emozejko@lsisoftware.pl

positiveretail.pl
posiflex.com.pl
puduroboty.pl

IFS Cloud, Multirobot, Epicor ERP, iScala, Oferta dla edukacji

OPIS FIRMY

L-Systems to firma, której misją jest dostarczanie i wdrażanie kompletnych biznesowych środowisk informatycznych. Dzięki strategicznym partnerstwom z liderami rynku, rozwojowi własnego oprogramowania oraz opracowywaniu innowacyjnych rozwiązań bazujących na doświadczeniu klientów i badaniach naukowych, L-Systems staje się niezastąpionym partnerem dla przedsiębiorstw pragnących zoptymalizować swoje procesy biznesowe.

L-Systems nie tylko dostarcza innowacyjne rozwiązania technologiczne, ale także współpracuje ze środowiskiem akademickim, dostarczając pakiety dydaktyczne oparte o systemy ERP. Pracownicy firmy są autorami publikacji naukowych, skryptów dla studentów oraz podręczników do nauczania logistyki.

AUTORYZACJE: Autoryzowany Partner IFS, Autoryzowany Partner Epicor, Autoryzowany Partner JDA, Autoryzowany Partner Suncode, QlickSense Sub-Resseler.

KLUCZOWE KOMPETENCJE

- Wdrożenia systemu IFS Cloud
- Wdrożenia systemu agentowego Multirobot
- Wdrożenia systemów Epicor oraz iScala
- Zarządzanie produkcją
- Zarządzanie projektami
- Zarządzanie serwisem

REFERENCJE

- **AIRPOL Sp. z o.o.** – producent sprzęzarek powietrza.
- **DEKPOL S.A.** – generalne wykonawstwo obiektów przemysłowych, logistycznych i handlowych.
- **F.O.K Pollena S.A.** – producent opakowań kosmetycznych.
- **DEBON Sp. z o.o.** – producent przyczep do transportu koni oraz przyczep samochodowych.

DANE KONTAKTOWE

L-Systems Sp. z o.o.
ul. Okrzei 18/102
64-920 Piła
+48 (67) 349 11 09
+48 (67) 349 24 09
www.L-Systems.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

1. System IFS Cloud

Kluczowym obszarem działalności firmy L-Systems jest wdrażanie nowoczesnych systemów ERP, w tym IFS Cloud. IFS Cloud jest elastycznym i wysoce konfigurowalnym oprogramowaniem klasy ERP, które można dostosować do specyficznych wymagań każdego przedsiębiorstwa.

IFS Cloud to nowoczesne rozwiązanie skierowane dla firm produkcyjnych, projektowych i serwisowych. Szeroki wachlarz funkcjonalności pokrywa takie obszary jak: finanse i księgowość, CRM, sprzedaż, zakupy, magazyn, zarządzanie produkcją, projektami, serwisem, utrzymaniem ruchu czy kontrolą jakości.

Wbudowane innowacje, w tym funkcjonalności wspierane przez sztuczną inteligencję (AI) zapewniają firmom brak barier rozwojowych oraz pozostanie na bieżąco z najnowszymi na rynku technologiami wspierającymi prowadzenie działalności gospodarczej.

2. System Epicor ERP i iScala

Rozwiązanie Epicor ERP skierowane jest do przedsiębiorstw potrzebujących kompleksowego rozwiązania w zakresie produkcji, dystrybucji czy usług. System może być łatwo dostosowany do potrzeb danej organizacji, co pozwala na efektywniejsze wykorzystanie zasobów oraz optymalizację procesów biznesowych. Dzięki temu, przedsiębiorstwa mogą szybciej reagować na zmieniające się warunki rynkowe i utrzymywać przewagę konkurencyjną.

System iScala to rozwiązanie przeznaczone głównie dla średnich przedsiębiorstw z różnych branż. Program umożliwia skuteczne zarządzanie wszystkimi aspektami działalności firmy, od finansów i logistyki, po produkcję i sprzedaż. System może być łatwo dostosowywany do specyficznych potrzeb danej organizacji, co pozwala na optymalizację procesów biznesowych i lepsze zarządzanie zasobami.

3. System Multirobot

L-Systems oferuje także autorskie, innowacyjne rozwiązanie w postaci rozwiązania Multirobot. Jest to zaawansowany system agentowy, który wykorzystuje najnowsze osiągnięcia w uczeniu maszynowym i sztucznej inteligencji, będący doskonałą alternatywą dla tradycyjnych systemów MES i APS. Dzięki zdolności do adaptacji, personalizacji i ciągłego uczenia się, Multirobot może optymalizować i usprawniać procesy produkcyjne w sposób niedostępny dla klasycznych rozwiązań.

ZAKRES DZIAŁANIA

Europa



Logito

OPIS FIRMY

Jesteśmy członkiem **Grupy Ideo** - zespołu specjalistów, którzy pomagają firmom rozwinąć skrzydła w cyfrowym świecie. Od ponad 20 lat dostarczamy dedykowane rozwiązania dla biznesu, jakim jest nasza autorska platforma LOGITO low-code, która pozwala digitalizować i automatyzować procesy w firmie.

Zaufanie do naszego systemu wyraziło już ponad 37 tysięcy użytkowników, a nasze rozwiązania wdrożyliśmy w ponad 100 przedsiębiorstwach, z różnych branż, zarówno w firmach prywatnych, jak i instytucjach publicznych. Dzięki LOGITO nasi Klienci przetworzyli już ponad 18 milionów dokumentów, co przyczyniło się do usprawnienia ponad 800 procesów biznesowych.

Doświadczenie, wiedza ekspercka i budowanie relacji – to dzięki nim wchodzimy w długotrwałe relacje biznesowe, które przekładają się na sukces naszych Klientów.

REFERENCJE

- **Śnieżka Group** - branża produkcyjna
- **WSiP** - branża edukacyjna
- **Stock Polska** - branża FMCG
- **KRRiT** - administracja publiczna
- **Cefarm** - branża farmaceutyczna
- **Eventim** - branża rozrywkowa

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

DANE KONTAKTOWE

LOGITO SP. Z O. O.
ul. Cybernetyki 19 B
02-677 Warszawa
+48 22 24 41 777
zapytanie@logito.pl
www.logito.pl

Osoba kontaktowa:
Karol Florianczyk

Ekspert ds. cyfryzacji i budowy procesów biznesowych
k.florianczyk@ideosoftware.com
+48 504 246 144

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

System LOGITO to platforma low-code usprawniająca i automatyzująca procesy związane z obiegiem dokumentów w firmie. Oznacza to, że LOGITO to jedno narzędzie zastępujące wiele innych m.in. w procesach finansowych, kadrowych, administracyjnych czy handlowych. Nasza platforma umożliwia szybkie tworzenie procesów workflow bez potrzeby zaawansowanej wiedzy programistycznej. Jest idealna dla firm, które chcą przyspieszyć realizację codziennych i powtarzalnych zadań.

LOGITO zostało zaprojektowane, tak aby sprostać dynamicznemu środowisku biznesowemu. Gotowe moduły platformy pozwolą w łatwy sposób zarządzać wieloma procesami w firmie, a technologia low-code umożliwi elastyczną przebudowę narzędzia pod indywidualne potrzeby.

Nasi Klienci prowadząc swój biznes na co dzień, stawiają na elastyczność działania i rozwój. Dlatego też wybrali LOGITO, platformę o budowie modułowej. Daje to możliwość zbudowania i dostosowania rozwiązań IT do aktualnych potrzeb organizacji. Co istotne, nasi Klienci traktowani są indywidualnie i niekiedy mają decydujący głos w rozwoju funkcjonalności, jak i modułów LOGITO.

Z NAMI ELASTYCZNIE ZBUDUJESZ PLATFORMĘ DLA TWOJEGO BIZNESU

- Wybieraj spośród dostępnych modułów według kategorii
- Dobieraj moduły oraz funkcjonalności, które w pełni spełnią Twoje cele biznesowe
- Zlecaj nam rozwój dedykowanych funkcjonalności lub modułów
- Osiągaj więcej... z gotowymi rozwiązaniami od LOGITO

Jakie korzyści oferuje LOGITO?

- Automatyzacja procesów – minimalizacja błędów i redukcja czasu pracy
- Zarządzanie dokumentami – bezpieczeństwo danych i łatwy dostęp do dokumentów
- Intuicyjny interfejs – łatwa obsługa bez skomplikowanych szkoleń
- Integracja z innymi technologiami – zawsze aktualne i poprawne dane
- Elastyczność – możliwość personalizacji systemu, nadania dostępów, dostosowania do rosnących potrzeb firmy
- Redukcja kosztów – efektywne zarządzanie procesami, zasobami, ludźmi

Główne obszary wykorzystania



Księgowość i finanse



Kadry i HR



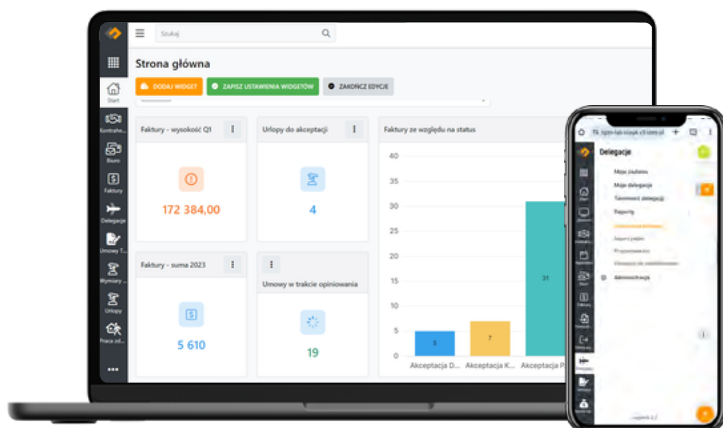
Zadania administracyjno-organizacyjne



Sprzedaż i obsługa klienta

LOGITO w liczbach

- + 20** lat doświadczenia
- + 100** wdrożeń
- + 37 000** użytkowników
- + 18 mln** dokumentów
- + 800** procesów



Slimstock

OPIS FIRMY

Slimstock ma ponad 30-letnie doświadczenie w zakresie prognozowania i zarządzania zapasami. Firma powstała w 1993 roku w Holandii i sukcesywnie rozwijając swoją działalność w kolejnych krajach, stała się liderem w optymalizacji zapasu w Europie.

Nieustanna ekspansja oraz ciągły rozwój systemu sprawiły, że w tej chwili jesteśmy obecni w 27 krajach na świecie, a Slim4 jest wdrożony u ponad 1500 klientów, w 75 krajach. Oprócz oprogramowania, oferujemy również wsparcie projektowe, usługi coachingu oraz analiz. Prezentujemy naszą wiedzę i doświadczenie na międzynarodowych wydarzeniach.

DOŚWIADCZENIE

Slim4 jest wdrożony i sprawdza się w wielu firmach:

- handel hurtowy / detaliczny / produkcja
- e-commerce
- non-food (odzież, obuwie, itp.)
- food (suche, świeże)
- FMCG / części zamienne

TESTOWANIE Slim4

Proponujemy testowe wdrożenie Slim4 na 13 miesięcy za całkowity koszt miesięczny porównywalny z zatrudnieniem jednego pracownika. Czas wdrożenia dla testu trwa 1 miesiąc.

W okresie testowania lub po nim może zapaść decyzja o rezygnacji, bez żadnych konsekwencji.

Po udanym okresie testowym oferujemy różne modele współpracy: zakup, wynajem narzędzia.

ZAKRES DZIAŁANIA

Świat

DANE KONTAKTOWE

LOGI-SOLVE

ul. Marszałkowska 45/49 lok.39
00-648 Warszawa
+48 22 844 24 70
slim4@logi-solve.com

Osoba kontaktowa:

Małgorzata Gałązka-Misior
Dyrektor Sprzedaży
+48 607 587 246
m.galazka@slimstock.com

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Slim4 od firmy Slimstock (www.slimstock.com/pl) jest systemem do prognozowania i zarządzania zapasami, dostarczającym następujące korzyści:

- 30 - 50 % mniej braków zapasu
- 10 - 30 % redukcja zapasów
- 5 - 15 % wyższa dostępność
- 40 - 60 % wzrost efektywności
- Zarządzanie przez wyjątki

Slim4 prognozuje bazując na historycznym popycie złożonym z pojedynczych transakcji sprzedażowych. Prognoza prezentowana jest w Slim4 w dniach/tygodniach/miesiącach oraz zawiera automatycznie kalkulowane i aktywowane profile sezonowe oraz trendy. Elementy uczenia maszynowego są wykorzystywane m.in. dla oczyszczania historii popytu oraz prognozowania ilości promocyjnych.

Slim4 prognozuje każdy artykuł w każdej części sieci dystrybucji osobno, aż do pięciu (5) poziomów (np. Magazyn Centralny, Magazyny Regionalne, Oddziały, Sklepy / Apteki). Dodatkowo, Slim4 może prognozować sprzedaż pojedynczych klientów, mających duży udział w sprzedaży zarządzanego artykułu. Prognozy przygotowane przez klientów mogą być importowane i używane w Slim4.

Na bazie założonych przez Zarząd poziomów obsługi, Slim4 kalkuluje wymagane zapasy bezpieczeństwa uwzględniając odchylenia w historycznym popycie, czasy realizacji, MOQ/EOQ, itp.

Slim4 uwzględnia w swoich kalkulacjach ilości do zamówienia, między innymi:

- Niezawodność dostawcy (On-Time In-Full)
- Dodatkowe dni/tygodnie/miesiące zapasu na początku sezonu
- Planowane promocje (planowane w Slim4)
- Dodatkowy zapas w związku z niepewnością czasów
- Niższe poziomy zapasu na koniec sezonu/roku
- Daty ważności produktów
- (automatyczne) przesunięcia (nad)zapasów wewnątrz sieci

Wygenerowanie zamówienia zakupu na pełne samochody, kontenery, minimalną wartość czy określoną wagę zajmuje w Slim4 zaledwie kilka sekund.

Slim4 oferuje opcje raportów i symulacji:

- ABC/XYZ
- Poziom obsługi klienta - wpływ na zapasy
- Czas dostawy - wpływ na zapasy
- EOQ - wpływ na koszty
- Artykuły do magazynowania- wpływ na zarządzanie asortymentem, zapasy, koszty
- Trendy lub sezonowość dla grup artykułów

Dane ze Slim4 mogą być eksportowane w plikach .txt, .csv, excel, JSON oraz używane we wbudowanym narzędziu BI-tool.

OPIS FIRMY

Merce.com S.A. jest polskim producentem platformy eCommerce dla detalu i dystrybucji. Z ednej strony, dzięki uproduktowaniu potrzeb dostarcza bogaty zestaw gotowych rozwiązań, z drugiej strony dzięki elastycznemu podejściu oferuje możliwość tworzenia innowacyjnych funkcji. Takie połączenie daje firmom pole do transformacji biznesu, optymalizacji procesów i szybkiego wzrostu przy zachowaniu przewidywanych kosztów i niezależności w realizowaniu swojej strategii biznesowej.

REFERENCJE

- **W.KRUK** - branża jubilerska
- **KLIMAS Wkręt-met** - branża produkcji i dystrybucji zamocowań budowlanych
- **Darco** - branża produkcji i dystrybucji systemów wentylacji
- **OCHNIK** - branża fashion
- **New Balance Poland** - branża fashion
- **ROMET** - branża produkcji i dystrybucji rowerów
- **5.10.15.** - branża fashion
- **Bialcon** - branża fashion
- **REA** - branża produkcji i dystrybucji armatury łazienkowej
- **Sara Workwear** - branża produkcji i dystrybucji ubrań ochronnych

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

DANE KONTAKTOWE

Merce.com S.A.
ul. Wrocławska 64
45-701 Opole
ul. Bojkowska 47
44-100 Gliwice
merce.com

Osoba kontaktowa:
Adam Kubala
New Business Manager
+48 572 338 023
adam.kubala@merce.com

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Na podstawie naszego ponad 15-letniego doświadczenia, wypracowaliśmy szereg rozwiązań, które dają naszym partnerom biznesowym realne korzyści w prowadzeniu działań sprzedażowych. Wśród są między innymi:

- Tworzenie rozbudowanych kampanii promocyjnych opartych na wielu zależnościach.
- Wsparcie sprzedaży transgranicznej i obsługa wielu systemów podatkowych.
- Zarządzanie wieloma markami, domenami, aliasami oraz językami z jednego panelu.
- Integracje z ERP, WMS, PIM w celu zarządzania produktem na każdym poziomie.
- Połączenie danych magazynowych z pochodzących z wielu źródeł w jednym miejscu.
- Automatyzacja procesów sprzedażowych, logistycznych, płatności, wysyłki oraz windykacji.
- Dwukierunkowe integracje z zewnętrznymi platformami sprzedaży typu marketplace.
- Generowanie przekrojowych raportów analitycznych opartych module na Business Intelligence.
- Jednolite zarządzanie programem lojalnościowym między kanałami online i offline
- Realizacja bezpośrednich wysyłek z salonu stacjonarnego w ramach ship-from-store.
- Obsługa procesów wymiany, reklamacji i zwrotów niezależnie od miejsca zakupu i zwrotu.
- Zarządzanie poziomami uprawnień i decyzyjności kontrahenta B2B i jego pracowników.
- Ustalanie indywidualnych warunków cenowych dla każdego klienta czy grup klientów.
- Posiadanie jednego źródła kodu dla platformy online i aplikacji w Apple Store i Google Play.
- Wsparcie zespołów konsultantów biznesowo-technologicznych w każdym projekcie.
- Przewidywalność kosztów utrzymania oparte na jasnym modelu rozliczeń.

Dzięki przemyślanej strukturze i ogromnym możliwościom rozwiązanie przygotowane przez merce.com S.A. wspiera biznesy z różnych branż, wśród których znajdują się:

- firmy B2B charakteryzujące się dużą aktywnością zespołów handlowych i procesów, które oferują produkty i usługi dla innych przedsiębiorstw,
- przedsiębiorstwa B2C intensywnie działające online, które chcą rozwijać się przez kolejne funkcje oraz sprzedaż zagraniczną,
- sieci retail łączące w swoim działaniu sprzedaż online i offline w modelu omnichannel.

Microsoft Dynamics 365 Business Central, Microsoft Dynamics 365 Sales, Marketing, Customer Service

OPIS FIRMY

NAV.COM od 20 lat specjalizuje się we wdrożeniach oraz rozwoju rozwiązań IT dla przedsiębiorstw, opartych o technologię Microsoft Dynamics, w szczególności Microsoft Dynamics 365 Business Central (NAV). Specjaliści pomogą w wyborze oraz wdrożeniu systemów ERP, CRM i Power Platform oraz innych aplikacji biznesowych wspierających zarządzanie przedsiębiorstwem. Posiada status Złotego Partnera Microsoft ze specjalizacją w rozwiązaniach Data Analytics, Cloud Platform oraz Enterprise Resource Planning.

Firma dostarcza licencje, realizuje projekty wdrożeniowe, szkolenia oraz kompleksowy serwis i wsparcie dla Klientów. Wykorzystując swoje kompetencje oraz doświadczenie, ściśle współpracuje z użytkownikami rozszerzając standardową funkcjonalność systemu Microsoft Dynamics, przystosowując go do specyfiki branżowej i indywidualnych potrzeb Klientów.

REFERENCJE

- Kazar Footwear Sp. z o.o (retail)
- Vive Textile Recycling Sp. z o.o (recycling tekstyliów)
- Quickpack Polska Sp. z o.o (produkcja opakowań)
- Mine Master Sp. z o.o (produkcja maszyn)
- Silspek Rubber Sp. z o.o Sp. K. (branża chemiczna)
- Odzież Robocza Sp. j. (produkcja odzieży ochronnej)
- Baukrane Sp. z o.o (wynajem sprzętu budowlanego)
- Vollmart24 Sp. z o.o (branża e-commerce)

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Microsoft Dynamics 365 Business Central (ERP)
Kompleksowe rozwiązanie pozwalające podnieść efektywność zarządzania przedsiębiorstwem. Jest w pełni intuicyjne, proste w obsłudze i szybkie we wdrożeniu. Licencja obejmuje funkcjonalności z zakresu finansów i księgowości, sprzedaży, zakupów, gospodarki magazynowej, projektów i raportowania. W modelu Premium - także serwisu i produkcji. Microsoft Dynamics 365 Business Central oferuje płynną integrację z innymi rozwiązaniami Microsoft, a dostęp do systemu jest możliwy także z urządzeń mobilnych.

Microsoft Dynamics 365 Sales, Marketing, Customer Service (CRM)

CRM może być wykorzystywany do zarządzania relacjami z klientami w całym cyklu sprzedaży, od marketingu, przez sprzedaż tradycyjną i cyfrową, aż po obsługę posprzedażową. Firmy korzystające z Microsoft Dynamics 365 Business Central czy Microsoft Dynamics 365 CRM mogą rozwinąć swoje działania biznesowe łącząc oba produkty dla jeszcze lepszych efektów.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Zagraniczne oddziały polskich firm

DANE KONTAKTOWE

NAV.COM Sp. K.
Ul. Dąbrowskiego 7
42-200 Częstochowa
+48 34 366 85 40
navision@nav.com.pl
www.nav.com.pl



Gold Enterprise Resource Planning
Gold Cloud Platform
Gold Data Analytics
Silver Application Integration
Silver Small and Midmarket Cloud Solutions

INTELIGENTNE APLIKACJE BIZNESOWE

Zaufaj doświadczeniu specjalistów NAV.COM
we wdrażaniu nowoczesnej technologii
Microsoft Dynamics 365

SPRAWDŹ

+ 48 34 366 85 40



INTELIGENTNE APLIKACJE BIZNESOWE MICROSOFT

Uwolnij potencjał
swojej firmy stosując
wiodące rozwiązania
Microsoft Dynamics



Złoty Partner **Microsoft**

Ponad 20-letnie
doświadczenie poparte
certyfikatami oraz
referencjami klientów
z różnych branż



Wdrożenia systemu **Dynamics 365**

Specjalizujemy się we
wdrożeniach systemu ERP
Microsoft Dynamics 365
Business Central (NAV)
i aplikacji CRM



Rozszerzenia **branżowe**

Aplikacje dla produkcji,
magazynu, dystrybucji,
usług i księgowości
dopasowane do polskich
wymogów prawnych

Dowiedz się więcej



Microsoft Solutions Partner for Business Applications

OPIS FIRMY

Firma posiada ponad 25-letnie doświadczenie w realizacji złożonych projektów informatycznych w zakresie cyfrowej transformacji przedsiębiorstw, zarówno na rynkach międzynarodowych (Niemcy, USA, Szwajcaria, Kanada), jak i na rynku polskim. Wiedza technologiczna i biznesowa zespołu MS POS Poland jest potwierdzona certyfikatami zdobytymi przez specjalistów w dziedzinach: IT i zarządzania, finansów, controllingu oraz zarządzania projektami.

MS POS Poland to firma, która pomaga swoim Klientom na każdym etapie wdrożenia, od początku do końca. Często przejmuje projekty od innych dostawców rozwiązań informatycznych, które mogły zostać niedokończone lub potrzebują dodatkowego wsparcia.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa/Świat

REFERENCJE

- **Aflfarm** – branża farmaceutyczna
- **Sonepar (dawniej Alfa Elektro)** – hurtownia elektrotechniczna
- **Masterpress** – drukarnia
- **Danwood** – domy o konstrukcji drewnianej

DANE KONTAKTOWE

MS POS Poland Sp. z o.o.
ul. Wólczańska 143
90-525 Łódź
+48 43 888 10 80
contact@mspos.net
mspos.pl

Osoba kontaktowa:
Mikołaj Szpakowski,
Business Development Manager,
+48 726 670 700
mszpakowski@mspos.net

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

MS POS Poland Sp. z o.o. jest wieloletnim Partnerem Microsoft z doświadczeniem w systemach ERP oraz aplikacjach biznesowych Microsoft Dynamics 365 wspartych sztuczną inteligencją (SI), m.in.:

Microsoft Dynamics 365 Finance: planowanie i analiza finansowa, zamknięcie okresów księgowych i finansowych, zarządzanie zobowiązaniami podatkowymi, optymalizacja strategii monetyzacji, zarządzanie przepływami pieniężnymi

Microsoft Dynamics 365 Supply Chain Management: planowanie produkcji, zarządzanie zapasami, zarządzanie zamówieniami, zarządzanie magazynem, śledzenie zasobów, zarządzanie jakością, zarządzanie transportem
Microsoft Dynamics 365 Commerce: handel wielokanałowy, zarządzanie produktem, ceną i zapasami, system Point of Sale (POS), programy lojalnościowe

Microsoft Power Platform - rozwiązania dopełniające m.in.: Power BI, Power Apps, Power Automate

CRM- skutecznie zarządza relacjami z klientami za pomocą aplikacji Dynamics 365, takich jak: Sales, Marketing, Customer Service, Field Service oraz Customer Insights.

ROZWIĄZANIA MS POS

Aplikacje HR:

- **HR App i Lista obecności-** aplikacje "biuro bez papieru" do zarządzania pracą zdalną i hybrydową
- **Aplikacja magazynowa** – alternatywne rozwiązanie dla Systemu Zarządzania Magazynem (WMS)

Pakiety uzupełnienie:

- **MS POS GDPR** - pakiet dostosowany do wymogów europejskiej dyrektywy dotyczącej ochrony danych osobowych
- **POLISH LOCALIZATION PACKAGE** - pakiet finansowo-prawny dla firm zagranicznych operujących w Polsce

Systemy POS i sprzęt:

kasy, drukarki oraz mobilny POS

- **Cegid Retail Y2** - międzynarodowa platforma POS dla handlu detalicznego
- **unTill Prime** - system POS dla sektora hotelarskiego i gastronomicznego (HoReCa)
- **POSSible** - system POS dla wyspecjalizowanego handlu detalicznego

Usługa Business Support Center:

wsparcie Klientów w utrzymaniu i aktualizacji systemów IT oraz rozwoju aplikacji w technologiach Microsoft: Dynamics 365, Microsoft 365, Microsoft AX 2012, Power Platform i Azure



OPIS FIRMY

Operator Systems jest wiodącym dostawcą zintegrowanego, ustandaryzowanego Systemu Realizacji Produkcji (MES), który pokrywa wszystkie funkcje niezbędne do zarządzania pracownikami i maszynami. Nasz system to sprawdzone rozwiązanie klasy MES do monitorowania i kontroli produkcji - od dostawy surowca po wyprodukowanie gotowego wyrobu.

“Dostarczamy aktualny obraz produkcji oparty na rzetelnych danych co umożliwia optymalizację i podnoszenie efektywności procesu.

Nasi klienci to nasza najlepsza rekomendacja. Z ponad 130 instalacjami na całym świecie, Operator Systems pomaga podnosić konkurencyjność i spełnia rosnące wymagania stawiane przed naszymi klientami. Wielu z nich jest z nami od ponad 15 lat.

KLUCZOWE KOMPETENCJE

Zespół Operator Systems posiada wieloletnie doświadczenie we wdrożeniach systemów klasy MES oraz monitorowaniu efektywności produkcji przy pomocy wskaźnika OEE. Wiemy, jak skutecznie integrować się z innymi systemami i pozyskiwać dane z maszyn. Wspieramy klientów na każdym etapie wdrożenia – od audytu do szkoleń i wsparcia w uruchomieniu systemu.

REFERENCJE

Wielu naszych klientów to firmy z branży produkcji spożywczej, meblarskiej, papieru i plastiku oraz produkcji ogólnej. Wybrani klienci to:

- **IKEA Industry,**
- **Vald. Birn,**
- **Lantmännen Unibake (Schulstad),**
- **Tarczyński,**
- **Toms.**

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Platforma Operator to intuicyjny, ergonomiczny i łatwy w użyciu system, oparty o 3 kluczowe dla produkcji filary:

- monitorowanie efektywności za pomocą m.in. wskaźnika **OEE**
- zapewnienie optymalnej realizacji procesu produkcyjnego dostarczając niezbędne dane na terminalu **MES**
- sprawna i elastyczna integracja z innymi systemami i maszynami.

Z Platformą Operator wszystkie dane z maszyn i terminali są dostępne w zaawansowanym narzędziu do raportowania i analiz oraz na konfigurowalnych ekranach produkcyjnych. Uzyskujemy w ten sposób jeden spójny, aktualny obraz produkcji, co prowadzi do optymalizacji i zwiększenia efektywności procesu.

Dzięki Platformie Operator nasi klienci otrzymują zestaw gotowych modułów, które odpowiadają na wszystkie potrzeby produkcji. Wśród dostępnych funkcjonalności znajdują się m.in. wsparcie utrzymania ruchu, logistyki produkcyjnej, zapewnienia jakości (w tym **SPC** - Statystyczna Kontrola Procesu), planowanie oraz dostęp do systemu przez aplikację mobilną na Androidzie i iOS.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/ Świat

DANE KONTAKTOWE

OPERATOR SYSTEMS A/S w Polsce:

ul. Dworska 23/46

30-314 Kraków

operatorsystems.pl

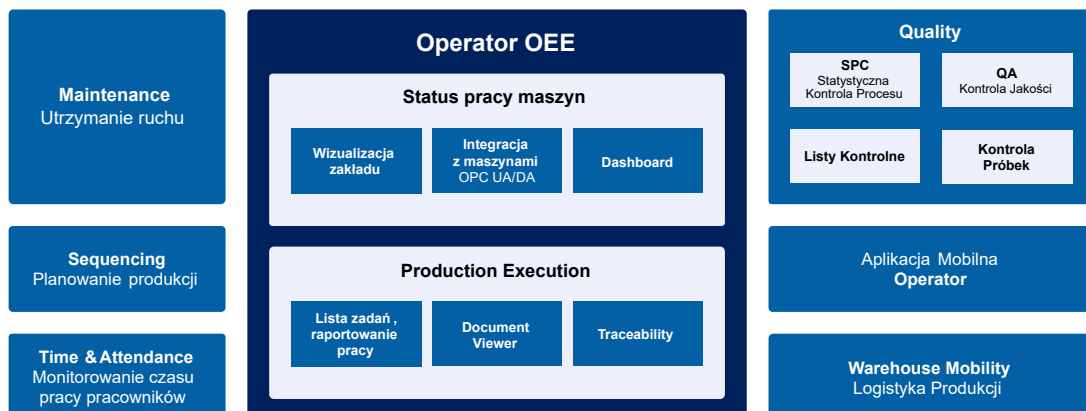
Osoba kontaktowa:

Jakub Jaszczur

Sales Manager

+48 509 405 905

jakub.jaszczur@operatorsystems.com



proALPHA ERP

OPIS FIRMY

Od około trzech dekad **proALPHA** jest cyfrowym partnerem dla przedsiębiorstw produkcyjnych na całym świecie. Ponad 9,700 klientów z różnych sektorów – produkcyjnego, hurtowego i innych – korzysta z cyfrowego łańcucha wartości oferowanego przez proALPHA. Dzięki inteligentnemu połączeniu i efektywnej kontroli wszystkich procesów biznesowych, opartemu na systemie ERP i narzędziach uzupełniających, firmy mogą zoptymalizować swoje działania.

W coraz bardziej konkurencyjnych warunkach rynkowych, optymalna integracja procesów jest kluczowa. Rozwiązania programowe Grupy proALPHA oraz jej 290 partnerów wspierają klientów w tych obszarach, które są najważniejsze dla ich działalności. Ponad 2000 pracowników proALPHA ma jasną misję: rozwijać platformę rozwiązań cyfrowych, która zapewnia przedsiębiorstwom produkcyjnym przewagę konkurencyjną, pomagając w opanowaniu transformacji i zmian organizacyjnych.

REFERENCJE

- **Gabriel-Chemie Group** -przemysł tworzyw sztucznych
- **KLAUS Multiparking** -maszyny i urządzenia
- **Aichinger** - przemysł meblarski
- **Carl Aug. Picard** - obróbka metali
- **breident group.** - handel hurtowy, maszyny i urządzenia, technologie medyczne
- **GAUDLITZ** -przemysł tworzyw sztucznych
- **Wipotec Wiege- und Positioniersysteme** - budownictwo i usługi, maszyny i urządzenia

ZAKRES DZIAŁANIA

Świat

DANE KONTAKTOWE

proALPHA Polska Sp. z o.o.
ul. Dąbrowskiego 1
65-021 Zielona Góra
+48 68 50 66 500
info@proALPHA.pl
www.proALPHA.pl
www.ERP-dla-produkcji.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

proALPHA ERP to wszechstronny system, który łączy zaawansowane rozwiązania ERP z ekspercką wiedzą branżową. Dzięki temu, nasze oprogramowanie jest dostosowane do specyficznych wymagań różnych gałęzi przemysłu, tworząc potężne narzędzie dla firm z wielu sektorów. **Dlaczego warto wybrać proALPHA ERP?** Oto kilka kluczowych powodów:

1. Ukierunkowanie na potrzeby przedsiębiorstw

proALPHA ERP jest stworzony z myślą o specyficznych wymaganiach firm produkcyjnych, handlowych oraz usługowych. Dzięki modułowej budowie, system można dostosować do unikalnych potrzeb każdego przedsiębiorstwa.

2. Zaawansowana technologia i elastyczność

Oprogramowanie proALPHA jest oparte na najnowocześniejszej technologii i modułowej strukturze. Na życzenie klienta, nasze rozwiązania są dostępne również w chmurze, co zwiększa ich elastyczność i dostępność.

3. Kompleksowe zarządzanie łańcuchem wartości

Dzięki proALPHA przedsiębiorstwa mogą efektywnie odzorowywać i kontrolować cały swój łańcuch wartości. System umożliwia sprawne zarządzanie wszystkimi procesami biznesowymi, od produkcji po sprzedaż.

4. Szybkie generowanie wartości dodanej

Naszą misją jest szybkie generowanie wartości dodanej za pomocą rozwiązań skrojonych na potrzeby przedsiębiorstw produkcyjnych. proALPHA wspiera procesy biznesowe, wskazuje rozwiązania optymalizacyjne i przyspiesza rozwój firm.

5. Inwestycja w przyszłość z szybkim ROI

System ERP to inwestycja w przyszłość. proALPHA gwarantuje szybki zwrot z inwestycji (ROI), a Grupa proALPHA nieustannie rozwija swoje portfolio o nowe obszary kompetencyjne. Wszystkie oferowane rozwiązania mogą być sprawnie zintegrowane z proALPHA ERP, co pozwala na pełne wykorzystanie ich potencjału.

System proALPHA ERP jest rozbudowany o funkcjonalności dostosowane do specyficznych wymagań branżowych, co czyni go wszechstronnym narzędziem dla wielu sektorów.

Dzięki zaawansowanym rozwiązaniom ERP i narzędziom uzupełniającym, proALPHA umożliwia swoim klientom monitorowanie i optymalizację wszystkich aspektów działalności biznesowej. To partnerstwo przekłada się na lepszą efektywność, jakość i innowacyjność, które są niezbędne do przetrwania i rozwoju na dzisiejszym rynku.

proALPHA to nie tylko dostawca oprogramowania, ale przede wszystkim partner w cyfrowej transformacji, który rozumie specyficzne potrzeby i wyzwania swoich klientów, oferując im narzędzia potrzebne do skutecznego zarządzania i optymalizacji procesów biznesowych.

CHWILA NA KAWĘ?

Cyfryzacja produkcji przy aromatycznej kawie z naszego menu



“ Umówmy się
na inspirującą
rozmowę!
Odkryj, jakie menu
przygotowałem. ”

Grzegorz Wikierski

Head of Sales proALPHA Polska

Ekspert ds. międzynarodowych projektów cyfryzacji produkcji

 +48 721 970 200

 grzegorz.wikierski@proalpha.com

SCAN ME



OPIS FIRMY

PSI Polska Sp. z o.o. jest częścią międzynarodowego koncernu PSI Software SE, który od ponad 50 lat, w oparciu o własne oprogramowanie, dostarcza kompleksowe rozwiązania informatyczne dla produkcji, logistyki, energetyki i transportu publicznego.

Co roku firma inwestuje ponad 12% przychodów w badania i rozwój, realizując innowacyjne projekty m.in. z wykorzystaniem sztucznej inteligencji oferując technologie wspierające firmy w osiągnięciu przewagi konkurencyjnej.

KLUCZOWE KOMPETENCJE

Blisko 500-osobowy zespół PSI w Polsce rozwija oprogramowanie na potrzeby całego koncernu oraz realizuje wdrożenia systemów w kraju i zagranicą. Doświadczeni eksperci PSI zapewniają wsparcie technologiczne i biznesowe pomagając firmom w cyfrowej transformacji.

REFERENCJE

PSIpenta/MES

- **Volkswagen** – automotive
- **Audi** – automotive
- **ArcelorMittal** – produkcja stali
- **Stelweld** – konstrukcje spawane
- **Strumet** – produkcja wyrobów metalowych
- **Schwarzmüller** - automotive
- **Phytopharm** - farmacja

PSIlwms

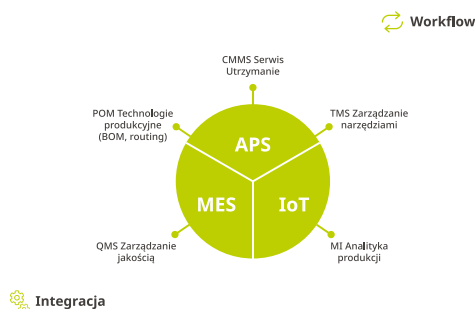
- **LPP** – odzież
- **CCC** – obuwie
- **Empik** – książki, zabawki,
- **Inter Cars** – części samochodowe
- **Inter Europol** – art. piekarnicze
- **OSM Piątnica** – art. mleczarskie
- **Asmet** – elementy złączne
- **Hisert** – odzież
- **Edu-książka** – książki
- **Euro-commerce** – operator logistyczny

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska / Europa / Świat

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

PSIpenta/MES – to kompleksowa platforma informatyczna wspierająca zarządzanie produkcją. Zapewnia efektywne połączenie **harmonogramowania produkcji (APS)**, **monitorowania** jej realizacji (**MES**) i **kommunikacji z innymi maszynami (IoT)**.



Modułowa budowa systemu pozwala na wdrażanie dowolnie dostępnych modułów takich jak:

- **APS** potrafi stworzyć w bardzo krótkim czasie harmonogram produkcji dla wielu wyrobów oraz zleceń synchronizując i optymalizując, np. pod kątem przebiegu, przepływ produkcji.
- **MES** pozwala na uzyskanie natychmiastowej informacji zwrotnej odnośnie faktycznej realizacji produkcji.
- **IoT** zbiera informacje bezpośrednio z poszczególnych maszyn i urządzeń, a następnie je wizualizuje umożliwiając bieżącą kontrolę i natychmiastową reakcję na pojawiające się nieprawidłowości czy awarie.
- **POM** (Production Order Management) wspiera zarządzanie danymi technologicznymi wyrobów – zarówno marszrutami, jak i recepturami (BOM).
- **QMS** (Quality Management System) pozwala na definiowanie, rejestrowanie oraz ocenę cech jakościowych wyrobów i półproduktów.
- **TMS** (Tool Management System) umożliwia zarządzanie narzędziami oraz wyposażeniem. Dostarcza informacje odnośnie dostępności i lokalizacji narzędzi oraz stopnia ich zużycia, stanowiąc podstawę dla szczegółowego harmonogramu produkcji.
- **MI** (Manufacturing Intelligence) to zestaw raportów i analityk bazujących na danych gromadzonych w obszarach MES, IoT, QMS, TMS, pozwalających na dalsze doskonalenie procesu produkcji.

System daje możliwość **redukcji kosztów** związanych z produkcją nawet o 20%, a także umożliwia **podniesienia wskaźnika terminowości** dostaw. Oprogramowanie pomaga również oszczędzić czas pracy pracowników, a także maksymalnie wykorzystać zdolności produkcyjne przedsiębiorstwa i posiadanych zasobów, umożliwiając poprawę **wydajności produkcji** nawet o 10%. PSpenta/MES pozwala też na **analizę kluczowych wskaźników efektywności produkcji**, poprzez dedykowane raporty OLE i OEE.

PSIwms – to nowoczesny system zarządzania magazynem oparty na wieloletnim doświadczeniu we wdrażaniu i wymianie WMS w złożonych i zautomatyzowanych magazynach. System **PSIwms koordynuje przepływ towarów** w centrach dystrybucyjnych i magazynach fulfillment w różnych branżach wielu liderów. Wykorzystując zaawansowane algorytmy wspiera procesy przepływu towaru od przyjęcia towaru do jego wydania w magazynach różnego typu: automatycznych, manualnych, wysokiego składowania, e-commerce, prowadzonych przez firmę produkcyjną, dystrybucyjną, czy operatora logistycznego.

Poza standardowymi funkcjami systemu WMS, PSIwms oferuje szereg dodatkowych funkcjonalności jak np.:

- optymalizacja ścieżek kompletacyjnych,
- konsolidacja zamówień i przygotowywanie fal Batchy,
- optymalizacja pakowania.

Poprzez przejrzysty interfejs i dostępne raporty pozwala na szybkie wykrywanie nieprawidłowości i zarządzanie kluczowymi wskaźnikami wydajności (KPI). **Wysoka responsywność** systemu - poniżej 0,1 sekundy dla kluczowych operacji magazynowych na terminalach MDT **zapewnia dostęp do aktualnych danych**.

Modułowa budowa systemu PSIwms pozwala na jego dostosowanie do potrzeb klienta i rozbudowanie o inne moduły np.:

- **PSIwms AI** (*dawniej Warehouse Intelligence) zawiera mechanizmy uczenia maszynowego (Machine Learning) oraz Big data które analizują i planują niezbędne zasoby, identyfikują obszary i kierunki optymalizacji oraz daje możliwości wizualizacji i symulacji działań w Cyfrowym Bliźniaku
- **Activity Tracking**, który rejestruje wszystkie operacje magazynowe a następnie pozwala na raportowanie wydajności magazynu i efektywności pracy pracowników.

*nagrody w konkursie Produkt Innowacyjny 2022, Logistics Award 2022 Premiera Roku

Na bazie wieloletnich doświadczeń firmy opracowana została także prekonfigurowana wersja systemu **PSIwms Omnichannel** dostosowana do obsługi magazynu e-commerce. System zapewnia obsługę wszystkich procesów logistycznych przy niewielkim dostosowaniu do specyfiki działalności. Takie podejście umożliwia sprawne wdrożenie systemu i szybkie wykorzystanie potencjału magazynu.

Firma oferuje analizę przedwdrożeniową, pełne wsparcie wdrożeniowe i posprzedażowe lokalnego zespołu ekspertów z bogatym doświadczeniem w implementacji systemów WMS. W Poznaniu znajduje się centrum rozwoju systemu WMS dla całego koncernu, dzięki czemu klient ma dostęp do cenionego na rynkach międzynarodowych systemu z lokalnym wsparciem. Bogate doświadczenia firmy w integracji z automatyką magazynową różnych dostawców zapewnia efektywne wdrożenie i wymianę systemu w istniejących magazynach.

Systematyczne aktualizacje oprogramowania zapewniają dostęp do najnowszych rozwiązań i bezpieczeństwo inwestycji.



DANE KONTAKTOWE

PSI Polska Sp. z o.o.
ul. Towarowa 37,
61-896 Poznań,
www.psi.pl

Osoba kontaktowa PSIpenta/MES:
Aleksander Faleńczyk
Dyrektor Sprzedaży, Systemy dla Produkcji
+48 600 062 922,
afalencyk@psi.pl

Osoba kontaktowa PSIwms:
Michał Tokarczyk
Presales Manager, PSI Polska
+48 607 075 008
mtokarczyk@psi.pl

PROXIA MES

OPIS FIRMY

PROXIA Polska sp. z o.o. założona w roku 2009 jest własnością PROXIA Software AG (tworzy oprogramowanie klasy MES/CMMS i APS).

PROXIA ma ponad 30 letnie doświadczenie tworząc oprogramowanie dla branży MES. Od końca 2022 roku PROXIA jest oddziałem Shoplogix w ramach Constellation Software Inc., jednej z 10 najbardziej wartościowych firm programistycznych na świecie.

Jako część tej silnej grupy korzystamy z licznych synergii. Shoplogix jest częścią Constellation Software, jednej z największych i odnoszących największe sukcesy firm programistycznych w Kanadzie oraz odnoszącej największe sukcesy spółki technologicznej w Kanadzie w ciągu ostatnich 10 lat.

REFERENCJE

- **GRUPA KĘTY** - produkcja elementów z aluminium
- **KGL** - produkcja opakowań plastikowych dla przemysłu spożywczego
- **AJ Fabryka Mebli** - produkcja mebli drewnianych
- **JANUS** - produkcja łańcuchów przemysłowych
- **FAMUR** - zarządzanie narzędziami przy produkcji maszyn górniczych
- **AJ Metal Design** - produkcja mebli metalowych
- **SILBO** - produkcja ekologicznych opakowań dla żywności
- **HERCO** - produkcja gwoździ

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/ Świat

DANE KONTAKTOWE

PROXIA Polska Sp. z o.o.
ul. Barona 30 lok. 324
43-100 Tychy
tel.: 32 733 37 81
www.proxia.com/pl

Osoba kontaktowa:
Mariusz Walicki
Konsultant systemowy
+48 665 688 456
mwalicki@proxia.com

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

PROXIA świadczy usługi związane z dostawą oprogramowania APS/MES/CMMS, począwszy od analizy potrzeb, przez wdrożenie systemu, po opiekę techniczną i serwis. Dostarcza niezbędny sprzęt i oprogramowanie systemowe, prowadzi szkolenia, modyfikuje oprogramowanie dla klienta.

W skład modułów wchodzących do systemu PROXIA MES należy wymienić:

- **MES - Monitorowanie maszyn** (wskaźnik OEE), poprzez kontrolery sprzętowe instalowane w każdej maszynie lub dane pozyskiwane wprost z kontrolerów maszyn protokołem OPC UA / MT Connect / FANUC;
- **MES - Rozliczanie zleceń produkcyjnych** (wskaźniki KPI) przy wykorzystaniu paneli dotykowych, z możliwością logowania/rozliczania pracowników. Dostęp do dokumentacji technologicznej, rysunków wykonawczych, wykazu narzędzi – dla każdej karty pracy na panelach dotykowych. Pełna integracja z dowolnym systemem ERP w zakresie importu zleceń produkcyjnych oraz wysyłanie zwrotnie rozliczeń oraz czasów z produkcji.
- **APS - Zaawansowane planowanie produkcji** na zasobach ograniczonych. Odbyna się ono z uwzględnieniem dostępnych zasobów - zarówno maszyn, miejsc pracy, surowca, specjalistycznych narzędzi, jak i ludzi. Istotne jest również stałe monitorowanie tego, co dzieje się na hali produkcyjnej, a bieżące rozliczanie produkcji w MES lub ERP na bieżąco aktualizuje plan produkcji.
- **CMMS-Zarządzanie utrzymaniem ruchu**, planowanie konserwacji i przeglądów, raportowanie awarii i napraw z urządzeń mobilnych. W pełni zintegrowane z modułami MES oraz APS.

Jest to oprogramowanie gotowe, wymagające w trakcie wdrożenia konfiguracji i parametryzacji. Klient od początku wie, jaką funkcjonalność uzyska po wdrożeniu.

Przewagą konkurencyjną jest wieloletnie doświadczenie na rynku rozwiązań klasy MES/CMMS/APS.

Oferujemy gotowe do użycia oprogramowanie, które zawiera zróżnicowane moduły:

- APS (planowanie produkcji),
- MES (monitoring i rozliczanie produkcji),
- CMMS (utrzymanie ruchu).

Obsługa modułów MES i komunikacja z maszynami na produkcji odbywa się przez sieć komputerową (w tym WiFi) i jest niezależna od producenta maszyny. System charakteryzuje się przyjaznym dla użytkownika, ergonomicznym i dotykowym interfejsem.

QGUAR APS, QGUAR MES, QGUAR WMS PRO, QGUAR TMS

OPIS FIRMY

Quantum Qguar oferuje systemy informatyczne dla przedsiębiorstw, które mają szczególnie wysokie wymagania w zakresie produkcji, logistyki i zarządzania łańcuchem dostaw. Sztandarowym produktem firmy jest autorski pakiet oprogramowania QGUAR – system klasy Supply Chain Execution, służący do zarządzania złożonymi strukturami produkcji, magazynowania i dystrybucji. Qguar współpracuje z wieloma różnymi systemami klasy ERP.

Quantum od początku swojego istnienia cechuje stały i intensywny wzrost. Konsekwentnie realizując wyznaczone sobie cele, w 1998 roku zaoferowaliśmy naszym klientom nowoczesny system zarządzania przepływem towaru w magazynach, „Qguar-składowanie”. System nagrodzony został złotym medalem Międzynarodowych Targów Poznańskich TAROPAK. Kolejne lata to kolejne nowe systemy Qguar: Qguar-makrologistyka, Qguar-internet, Qguar-spedycja. Nowe moduły i ich funkcje pozwalały użytkownikom na coraz lepsze zarządzanie zintegrowanym łańcuchem dostaw w przedsiębiorstwie.

Liczne projekty informatyczne, tworzone na indywidualne zamówienie wielu renomowanych europejskich firm, umożliwiły nam zdobycie cennych międzynarodowych doświadczeń. Zaowocowało to wielojęzycznymi wersjami systemu Qguar i jego wdrożeniami w kilkunastu krajach oraz osiągnięciem pozycji czołowego producenta specjalistycznego oprogramowania dla logistyki w Europie Środkowo-Wschodniej.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

REFERENCJE

Alupol Packaging – opakowania
Tubądzin – materiały budowlane
Jacobs Douwe Egberts – spożywcza
Tip-Topol – motoryzacyjna
Mostva – motoryzacyjna
Wipasz – spożywcza
Convert Paper – papiernicza
Maspex – spożywcza
Neuca – farmaceutyczna
Orlen Oil – rafineryjna
Lisner – spożywcza

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Qguar APS (Advanced Planning & Scheduling) to oprogramowanie, które doskonale wspiera menedżerów i planistów w optymalizacji scenariuszy produkcyjnych. System wyposażony jest w algorytmy optymalizacyjne, które umożliwiają takie planowanie produkcji, aby zlecenia zostały zrealizowane w jak najkrótszym czasie, przy uwzględnieniu takich kryteriów, jak najwyższa możliwa wydajność maszyn produkcyjnych, maksymalne skrócenie czasu i ilości przestojów czy optymalizacja kosztów. Zarządzanie procesami produkcyjnymi, ułatwia zaimplementowana automatyzacja planowania. Dzięki niej, system stanowi skuteczne rozwiązanie nawet dla dużych i bardzo złożonych systemów produkcji.

Qguar MES (Manufacturing Execution System) pozwala w szybki i efektywny sposób modelować procesy produkcyjne oraz zbierać informacje o ich przebiegu. Możliwość integracji z systemami zewnętrznymi (ERP, SCADA, systemy logistyczne) pozwala śledzić produkty, komponenty i surowce na każdym etapie ich życia w zakładzie – począwszy od złożenia zamówienia, poprzez realizację produkcji, kończąc na wysyłce do odbiorcy.

System magazynowy **Qguar WMS Pro** umożliwia kompleksowe zarządzanie magazynem. System automatyzuje wiele czynności wykonywanych przez pracowników magazynu, wbudowane algorytmy optymalizacji pozwalają na automatyczne przydzielenie miejsc magazynowych, jak również wyznaczenie najkrótszej trasy zbiórki. Oprogramowanie pozwala zminimalizować koszty, skrócić czas realizacji zleceń, ograniczyć ilość błędów. System Qguar WMS pozwala zarządzać nośnikami, wózkami widłowymi, wspiera technologie RFID, voice picking i light picking.

Qguar TMS (Transport Management System) to oprogramowanie przeznaczone do kompleksowego zarządzania transportem i flotą pojazdów dostawczych. Rozwiązanie może wspierać szerokie grono firm świadczących usługi spedycji, przewozu, jak również tych dysponujących znaczną ilością samochodów transportowych na użytek wewnętrzny. Funkcje systemu pomagają zarządzać działaniami floty, przydzielać zleceniom zasoby, planować trasy dostaw, czy też rozliczać się z kontrahentami.

DANE KONTAKTOWE

Quantum Qguar Sp. z o.o.
 ul. Walerego Sławka 3A
 30-633 Kraków
 +48 (12) 646 98 00
info@quantum-software.com
www.quantum-software.pl

Osoba kontaktowa:
 Marek Wiązowski
 Starszy specjalista ds. marketingu
 Tel. 48 (12) 646 98 00
marek.wiazowski@quantum-software.com

SimplyMobile

OPIS FIRMY

SimplyMobile to dynamicznie rozwijającą się firma specjalizująca się we wdrażaniu rozwiązań informatycznych klasy CMMS/EAM. W ramach realizowanych projektów gwarantujemy udział doświadczonego zespołu specjalistów oraz zastosowanie nowoczesnych technologii. Jako dostawca rozwiązań chmurowych możemy zagwarantować niski koszt wdrożenia i utrzymania systemu z jednoczesnym zapewnieniem wysokiej wydajności i bezpieczeństwa gromadzonych danych.

Uważany, że mobilność i ergonomia wdrażanych rozwiązań to gwarancja pozyskiwania rzeczywistych i kompletnych danych niezbędnych do podejmowanie trafnych decyzji biznesowych. Dodatkowo zastosowanie technologii RFID pozwala na automatyzację większości procesów biznesowych.

KLUCZOWE KOMPETENCJE

Bazując na wieloletnich doświadczeniach zespołu wdrożeniowego **SimplyMobile** oraz funkcjonalności systemu możemy zagwarantować, że realizacja projektu przyniesie wymierne korzyści biznesowe do których możemy zaliczyć:

- Usprawnienie komunikacji pomiędzy działem produkcji a służbami technicznymi,
- Redukcję czasu niedostępności infrastruktury,
- Redukcję kosztów ponoszonych na części zamienne i materiały,
- Zwiększenie bezpieczeństwa pracy pracowników,
- Ograniczenie czasu poświęcanego na prace administracyjne związane z raportowaniem danych.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/ Europa

DANE KONTAKTOWE

SimplyMobile Sp. z o.o.

ul. Juliana Fałata 10,
05-820 Piastów,
+48 (22) 390 54 53

biuro@simplymobile.pl
www.simplymobile.pl

Osoba kontaktowa:

Łukasz Konisiewicz
Specjalista rozwiązań CMMS/EAM
+48 668 139 733
lkonisiewicz@simplymobile.pl

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

SimplyMobile to rozwiązanie dedykowane dla zakładów produkcyjnych lub firm posiadających rozbudowaną infrastrukturę, która wymaga nadzoru. Kluczowymi elementami systemu są następujące moduły biznesowe:

- Infrastruktura,
- Zlecenia Pracy,
- Zadania PM,
- Planowanie prac,
- Pracownicy,
- Części zamienne,
- Zaopatrzenie,
- Projekty,
- Obchody,
- Narzędziownia,
- Flota,

Oferowany system wyróżnia się dużą elastycznością w zakresie konfiguracji oraz prostą obsługą **dostosowaną do pracy na urządzeniach mobilnych typu smartfon czy tablet**.

System może być uruchomiony zarówno na serwerze Klienta jak również **udostępniony w modelu SaaS na serwerach Azure** co znacząco obniża koszty wdrożenia oraz utrzymania systemu.

Zastosowanie technologii RFID/NFC pozwala na oznakowanie urządzeń i części zamiennych co znacząco upraszcza proces obsługi takich czynności jak: obchody zmianowe, wydanie części zamiennych, inwentaryzacja, zgłaszanie problemów, raportowanie czasu pracy.

Wykorzystanie mobilnej wersji systemu pozwala na rejestrację danych przez pracowników bezpośrednio w miejscu prowadzonych prac. To znaczy, że pracownik produkcji w ciągu kilkunastu sekund może zgłosić awarię lub usterkę a pracownik służb utrzymanie ruchu zostanie automatycznie o tym powiadomiony i będzie mógł podjąć odpowiednie działanie.

Dodatkowo wbudowane mechanizmy aplikacji mobilnej pozwalają pracownikowi wykonującemu naprawę będą bezpośrednio przy maszynie na:

- Potwierdzenie rozpoczęcia i zakończenia prac,
- Zapoznanie się z historią serwisową urządzenia,
- Weryfikację dostępności części zamiennych,
- Wgląd w dokumentację typu schemat.

REFERENCJE

- **Mon-Tech** – Motoryzacja
- **Kuźnia Jawor** – Motoryzacja
- **PCC Rokita** – Chemia
- **OKECHAMP** – Spożywcza
- **Port Lotniczy BALICE** – Facility Management.

OPIS FIRMY

Firma Systemy Przetwarzania i Integracji Danych sp. z o.o. to zespół ponad 50 specjalistów z różnych obszarów IT, którzy od ponad 10 lat działają na polskim rynku. Specjalizujemy się w tworzeniu nowoczesnych systemów IT opartych na hurtowniach danych, które idealnie dostosowują się do potrzeb Twojego biznesu.

Nasze rozwiązania pomagają w integracji danych z różnych systemów i lokalizacji oraz analizie informacji w czasie rzeczywistym. Dzięki temu są niezawodnym wsparciem w podejmowaniu trafnych decyzji biznesowych.

Działamy w wymagających branżach, takich jak medyczna, produkcyjna i ubezpieczeniowa. Współpracujemy m.in. z Centrum e-Zdrowia, Państwowym Zakładem Higieny, szpitalami oraz brokerami ubezpieczeniowymi Carbo Asegura i Risk Partner

REFERENCJE

- **Kronospan** – branża budowlana
- **JKSM** – branża wydobywcza i przetwórcza
- **Greif Poland** - branża opakowań
- **KK Wind Solution** – branża energii odnawialnej
- **BMZ** – branża produkcji baterii i akumulatorów
- **Press-Glass** - branża budowlana, sektor szyb zespolonych
- **B&B Drums** - branża opakowań

DANE KONTAKTOWE

Systemy Przetwarzania i Integracji Danych Sp. z o.o.

ul. Dąbrowskiego 9, 44-200 Rybnik
+ 48 883 366 717
iplas@spiid.pl
www.spiid.pl
www.iplas.pl

Zespół Obsługi Klienta

iplas@spiid.pl
+48 668 468 821

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Dzięki naszym doświadczeniom oraz potrzebom klientów powstał wyjątkowy system klasy MES - iPLAS. Jest to innowacyjne narzędzie, które rewolucjonizuje sposób, w jaki zarządzasz procesami produkcyjnymi, integrując automatyzację z pracą manualną w czasie rzeczywistym. Naszym celem jest optymalna synchronizacja Twoich procesów, standardów i GMP z potencjałem systemu iPLAS.

Czym jest iPLAS? iPLAS to system, który:

- Pozwala na pobieranie danych ze wszystkich procesów automatycznych i prac manualnych w czasie rzeczywistym.
- Wizualizuje i prezentuje dane w sposób czytelny i zrozumiały dla pracownika każdego szczebla Twojej organizacji.
- Dzięki modułowej architekturze pozwala elastycznie rozwijać system i skalować Twój biznes.

Nasze doświadczenie oraz zespół interdyscyplinarnych ekspertów umożliwiają tworzenie unikalnych rozwiązań, które przekraczają granice standardowych modułów. Analizujemy procesy produkcyjne, projektujemy i konfigurujemy system oraz zapewniamy wsparcie techniczne i szkolenia dla pracowników. Dzięki temu możesz efektywnie korzystać z nowego narzędzia i osiągać zamierzone korzyści biznesowe.

Aby jeszcze bardziej wspierać naszych klientów, stworzyliśmy Akademię iPLAS. To miejsce, gdzie Ty i Twoi pracownicy możecie rozwijać swoje umiejętności. Nasze praktyczne warsztaty w wirtualnym środowisku systemu nie tylko pokazują możliwości iPLAS, ale również uczą, jak w pełni wykorzystać jego potencjał w Twojej firmie.

Poznaj nas bliżej i przekonaj się, jak iPLAS może zrewolucjonizować Twoje przedsiębiorstwo. Dzięki naszemu systemowi zyskasz pełną kontrolę nad procesami produkcyjnymi, poprawisz efektywność i zwiększysz konkurencyjność na rynku.

Nie czekaj – dołącz do grona zadowolonych klientów iPLAS i odkryj, co nasz system może zrobić dla Twojej firmy!

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/ Europa



SUR-FBD, CMMS/EAM

OPIS FIRMY

FBD jest producentem i dostawcą oprogramowania SUR-FBD CMMS/EAM. Od ponad 20 lat wdramy i rozwijamy nasze oprogramowanie dla działów technicznych i utrzymania ruchu. Ponad 130 wdrożeń w Polsce i za granicą. Dostarczamy nie tylko oprogramowanie ale też know-how zdobyte na wdrożeniach w firmach z różnorodnych branż.

KLUCZOWE KOMPETENCJE

Audyt wstępny: W ramach Audytu wykonana zostaje analiza aktualnej sytuacji w Dziale Produkcji (analiza nie wprowadza zakłóceń w procesie produkcji). W wyniku prowadzonych prac powstaje dokument zalecający podjęcie odpowiednich kroków i zastosowanie odpowiednich technik wspomagających. Niniejszą usługę można zamówić niezależnie od naszego systemu.

Doradztwo i konsultingu: Prowadzimy dodatkowe szkolenia pracowników z zakresu obsługi systemu, konsultacje oraz pomoc we wprowadzaniu zasad prewencyjnego zarządzania ruchem i zdefiniowaniu danych podstawowych dla systemu.

Działania Programistyczne: Na indywidualne zamówienia klientów wprowadzamy zmiany i rozszerzenia funkcjonalne do systemu. Usługi te obejmują również tworzenie dodatkowych raportów oraz mechanizmów importu/eksportu danych z/do innych systemów informatycznych. Państwa system CMMS może zmieniać się wraz z firmą – w miarę zmian Państwa wymagań, struktury firmy czy potrzeb funkcjonalnych.

Pakiet wsparcia Progres: Jako usługę posprzedażną umożliwiającą korzystanie ze wsparcia oraz upgrade'y do nowych wersji systemu proponujemy Państwu pakiet usług Progres, który zawiera;

- upgrade – przekazywanie klientowi nowych wersji oprogramowania,
- przedłużenie gwarancji,
- pakiet 15 godzin usług SurService – do wykorzystania w ciągu 12 miesięcy obowiązywania pakietu wsparcia Progres.

REFERENCJE

- **Technisat Digital** - Elektronika
- **Euroglas Polska Sp. z o.o.** – Huta Szkła
- **Marpol Sp. z o.o.** - Automotive
- **Tarczyński SA** - Spożywcza
- **MST Sp. z o.o.** - Oświetlenie

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

System **SUR-FBD CMMS/EAM** jest oprogramowaniem, które swoim zakresem funkcjonalnym obejmuje szereg procesów zachodzących w działach technicznych i utrzymania ruchu oraz ułatwiającą komunikację działu technicznego z innymi obszarami w firmach produkcyjnych (produkcja, planowanie, magazyn, księgowość itd.).

Elastyczne moduły automatycznych powiadomień, aplikacja mobilna, skalowalność, możliwość łatwego dostosowywania do potrzeb klienta, system wizualizacji, intuicyjny i łatwy w obsłudze interfejs – to cechy naszego systemu wymieniane przez naszych klientów.

Aby zaspokoić potrzeby jak najszerzego grona naszych klientów wprowadziliśmy podział naszego oprogramowania na trzy wersje. Daje to Państwu możliwość zakupu wersji odpowiedniej do potrzeb:

Wersja Lite: Oprogramowanie dla firm rozpoczynających swoją przygodę z systemami CMMS. Dobry punkt wyjściowy pozwalający w szybki i niedrogi sposób wdrożyć oprogramowanie, które w przyszłości może być dalej rozwijane.

Wersja Standard: Rewolucja na rynku oprogramowania dla Produkcji. System klasy CMMS o szerokim zakresie funkcjonalnym za „bardzo rozsądne pieniądze”. System przeznaczony dla sektora małych przedsiębiorstw produkcyjnych.

Wersja Enterprise: Wersja dla średnich i dużych przedsiębiorstw, które potrzebują dużego systemu klasy CMM/EAM obejmującego swoim zakresem funkcjonalnym pełne pole zainteresowania działów technicznych i utrzymania ruchu. W każdym momencie istnieje możliwość przejścia do wyższej wersji systemu.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/Europa/Świat

DANE KONTAKTOWE

Firmowe Bazy Danych Jakub Chylewski
ul. Bolivara 8/13
03-340 Warszawa
602 307 571
biuro@sur.pl
www: www.sur.pl

Jakub Chylewski
Analityk/Wdrożeniowiec
602 307 571
jakub.chylewski@sur.pl

THINK Espiro, THINK Credo, THINK Planner, THINK Carrier, THINK WCS/MFC/WES

OPIS FIRMY

THINK jest dostawcą kompleksowych i innowacyjnych rozwiązań w postaci wysokiej klasy oprogramowania pozwalającego na efektywną organizację pracy i zarządzanie przetwarzanymi danymi. Oferuje zaawansowane systemy informatyczne wspomagające pracę w obszarze zarządzania magazynem, logistyki, planowania i śledzenia produkcji, integracji z szeroko pojętą automatyką i robotami, a także wymiany danych z systemami wewnętrznymi i zewnętrznymi klienta. Rozwiązania te łączą elementy organizacji i umożliwiają zarządzanie informacją niezależnie od miejsca. Wysoką jakość usług zapewnia profesjonalny zespół doświadczonych analityków i programistów. Elastyczność i skuteczność w działaniu zapewnia sukces i udane wdrożenia.

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

THINK Espiro

System klasy WMS umożliwiający kompleksowe zarządzanie magazynem. Zapewnia realizację wszystkich operacji magazynowych związanych z obrotem artykułami w obrobie magazynu lub cyklu produkcyjnego, a także przyjmowanie i wysyłanie artykułów hurtowo i detalicznie. System może też być dedykowany dla usługodawców logistycznych. Oprogramowanie zwiększa stopień kontroli, optymalizuje pracę i pozwala na wyeliminowanie obsługi ręcznej. W pełni mobilna obsługa magazynu automatyzuje pracę i pozwala korzystać z mniej wykwalifikowanej lub zagranicznej kadry. Po wdrożeniu system jest w pełni zintegrowany z rozwiązaniami IT klienta (system ERP, inne systemy wewnętrzne), usługami zewnętrznymi (np.: spedycja, kurierzy, serwisy i usługi państwowe) oraz automatyką/robotyką magazynową.

THINK Credo

System klasy MES umożliwiający zarządzanie produkcją i jej kompleksowe śledzenie. Rozwiązanie umożliwia, poprzez optymalizację wykorzystania zarówno funkcjonujących w firmie urządzeń, maszyn, jak i czasu uczestników procesu wytwórczego, zwiększenie wydajności bez potrzeby angażowania dodatkowych środków nakładczych oraz konieczności zatrudnienia nowych pracowników. Jednocześnie nadzoruje przebieg procesu produkcyjnego śledząc produkcję w toku i umożliwiając natychmiastową reakcję. Oprogramowanie optymalizuje zużycie materiałowe i jednocześnie zapewnia dostępność surowca dodatkowo rozwiązanie ułatwia zarządzanie szeroko pojętym utrzymaniem ruchu.

THINK Carrier

Szeroka platforma umożliwiająca integrację i automatyzację wymiany danych z firmami spedycyjnymi i kurierskimi oraz różnymi przewoźnikami. Szerokie portfolio integracji zarówno bezpośrednich, jak i z usługami pośredniczącymi, z których korzystają już klienci, pozwala szybko wdrożyć nowe usługi i zautomatyzować ten proces.

THINK Prismo

Efektywna szyna integracyjna umożliwiająca zautomatyzowaną wymianę i konwersję danych z różnymi źródłami oraz usługami. Aplikacja zaprojektowana w celu zapewnienia nieprzerwanego i w pełni zautomatyzowanego przepływu danych pomiędzy systemami.

THINK Planner

System klasy YMS umożliwiający precyzyjne i zautomatyzowane planowanie oraz zarządzanie ruchem pojazdów na terenie przedsiębiorstwa. Pozwala na optymalne wykorzystanie dostępnych środków dla efektywnej realizacji przyjęć i wydań towaru spedytorom i odbiorcom zewnętrznym, wszystko przedstawiając na czytelnym kalendarzu. Zapewnia komunikację z kierowcami oraz realizację zadań przez portiernię. Dodatkowo umożliwia integrację z automatyką, taką jak bramy, szlabany, skanowanie numerów tablic itp.

THINK WCS/MFC/WES

Rozbudowany system kontroli magazynu autonomicznego oraz platforma integracji i zarządzania szeroko pojętą automatyką i robotyką występującą w obszarze składowania/wydawania, a także produkcji. Rozwiązanie zarządza ruchami urządzeń i je nadzoruje. Oprogramowanie skutecznie integruje się z warstwą systemów klasy WMS/MES/ERP.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska/ Europa

REFERENCJE

- **Media Expert** – branża RTV/AGD
- **Graal** – branża rybna
- **Kupiec** – branża spożywcza
- **Nexteer Automotive** (wiele krajów) – branża motoryzacyjna
- **BrandLine Group** – branża AGD, elektroniki użytkowej oraz artykuły dziecięce
- **Flis** – słodycze
- **Florentyna** – branża AGD
- **Mlekovita** – branża mleczarska
- **Sierpc** – branża mleczarska
- **Sportofino** -branża odzieżowa

DANE KONTAKTOWE

THINK Sp. z o.o.
ul. Rubież 46
61-612 Poznań
www.think.pl
office@think.pl
+48 61 62 48 502
+48 61 62 43 521

Todis Consulting

OPIS FIRMY

Firma **Todis Consulting** to niezależna polska firma konsultingowa oferująca kompleksowe rozwiązania informatyczne i organizacyjne, działająca z sukcesem od 2005 roku. Firmę tworzy zespół doświadczonych konsultantów, wdrożeniowców i programistów, którzy zrealizowali szereg projektów dla wielu firm z sektora usług profesjonalnych, przemysłu oraz dystrybucji. Na stałe współpracujemy z ponad 100 klientami w Polsce i za granicą.

Misją firmy jest zapewnienie nowoczesnych rozwiązań informatycznych podnoszących efektywność biznesową oraz konkurencyjność przedsiębiorstw. Specjalizujemy się nie tylko we wdrożeniach gotowych narzędzi, ale również rozwijamy własne rozwiązania, modyfikacje bądź dodatki do istniejących systemów, dostosowując je do potrzeb klientów, związanych m.in. innymi ze zmianami legislacyjnymi. Znaczącym atutem firmy jest bardzo wysoka jakość świadczonych usług i elastyczność w podejściu do współpracy z klientem.

Jesteśmy jedynym na polskim rynku dystrybutorem systemu **Maconomy** firmy **Deltek** służącego do zarządzania projektami, finansami oraz planowania zasobów i rozwoju kompetencji firm z sektora usług profesjonalnych.

Jako partner firmy **Epicor Software Corporation**, Todis wdraża i utrzymuje flagowy produkt tego producenta – **Epicor Kinetic ERP**. Jest to zintegrowany system informatyczny przeznaczony dla dużych i średnich przedsiębiorstw produkcyjnych i dystrybucyjnych.

Konsultanci Todis posiadają także wieloletnie doświadczenie we wdrażaniu i obsłudze systemu **iScala Epicor**, który wspiera zarządzanie w średnich firmach produkcyjnych, handlowych i usługowych.

Jesteśmy także partnerem wdrożeniowym polskiego przedstawiciela systemu **RamBase Cloud ERP** przeznaczonego dla firm działających w obszarze hi-tech, produkcji oraz dystrybucji.

KLUCZOWE KOMPETENCJE

- Wdrożenia i utrzymanie systemów klasy ERP w Polsce i za granicą
- Przygotowywanie autorskich rozwiązań takich, jak Interfejs Bankowy, aplikacje dotyczące JPK, Białej Listy, Obiegu Dokumentów (DocFlow), Windykacji, KSeF, e-Deklaracji, Raportowania i wiele innych
- Projektowanie rozwiązań dostosowanych do potrzeb przedsiębiorstw z branży usługowej, produkcyjnej i dystrybucyjnej
- Tworzenie zaawansowanych integracji z systemami IT
- Promocja i wdrożenia systemów ERP opartych na chmurze

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Deltek Maconomy - to zintegrowany system informatyczny klasy ERP przeznaczony dla firm z sektora **usług profesjonalnych** opierających swoją działalność na wiedzy i kompetencjach pracowników oraz projektach. Został stworzony dla takich organizacji, jak agencje reklamowe, agencje PR, firmy doradcze, informatyczne, badawcze oraz kancelarie adwokackie.

Dzięki Maconomy, firmy są w stanie skutecznie organizować i planować pracę konsultantów, zarządzać projektami i obsługą klientów, kontrolować wykorzystanie zasobów ludzkich oraz prowadzić pełną księgowość i analizę finansową. Nasi klienci po roku od wdrożenia systemu widzą wzrost produktywności zespołu o średnio dwie, billowalne godziny miesięcznie per pracownik, co w przypadku firm 50 osobowej, przy stawce 450 zł na godzinę pracy przekłada się rocznie na dodatkowe przychody w wysokości 540 tysięcy zł netto.

Główne moduły i aplikacje Maconomy:

- People Planner – Planowanie Zasobów
- Zarządzanie Projektami
- CRM
- Rejestracja Czasu i Wydatków
- Raportowanie
- Zarządzanie Finansami
- Zarządzanie Zasobami Ludzkimi
- Mobilne Karty Czasu Pracy i Wydatków

Maconomy współpracuje także z urządzeniami mobilnymi dzięki Aplikacji **Deltek Touch** – narzędziu, które pozwala pracownikom raportować koszty związane z projektem w każdej chwili z dowolnego miejsca.

REFERENCJE

- Diaverum
- ILF Group
- Grupa ASB
- Harper
- Egis
- Grupa Publicis
- DDB
- Grupa TPA
- Evapify
- Grupa Radisson

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska, cały świat

DANE KONTAKTOWE

Todis Consulting Sp. z o.o. sp.k
ul. Kaniowska 100
01-529 Warszawa
+48 (22) 839 22 39;
todis@todis.pl

OPIS FIRMY

Unit4 Polska dostarcza nowoczesne rozwiązania ERP/HR, które automatyzują bieżącą pracę i podnoszą efektywność całej organizacji. Ich elastyczna struktura pozwala na dostosowanie do indywidualnych potrzeb Klientów z każdej branży, wspomagając zarządzanie w przedsiębiorstwach z najważniejszych gałęzi gospodarki. Mamy ponad 35-letnie doświadczenie na rynku oprogramowania HR oraz ERP, dzięki czemu jesteśmy liderem w dostarczaniu rozwiązań informatycznych dla dużych i średnich przedsiębiorstw w Polsce. Oferowane przez nas rozwiązania sprzedawane są pod marką Teta, która jest kluczowym elementem globalnej organizacji Unit4.

Z naszych rozwiązań korzystają największe polskie przedsiębiorstwa oraz banki, firmy ubezpieczeniowe, największe uczelnie i agencje pracy.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

Teta - marka funkcjonuje na rynku polskim od 1987 roku. To oprogramowanie, które kształtowało w Polsce trendy w zakresie nowych technologii dla biznesu. Do grupy produktów Teta należą:

- Teta ERP/ Teta HR - flagowe systemy, których celem jest wspieranie kluczowych obszarów działalności przedsiębiorstw ze wszystkich sektorów gospodarki
- Teta ME - mobilna platforma do samoobsługi pracowników i menadżerów
- Teta AIR - kompaktowa wersja systemu HR w modelu SaaS, dla małych i średnich firm
- Teta EDU - system ERP dedykowany dla uczelni wyższych
- Unit4 FP&A - uniwersalne rozwiązanie klasy CPM

Teta ERP - oprogramowanie służące do planowania zasobów przedsiębiorstwa, które dopasowuje się do potrzeb Firmy i umożliwia integrację z dowolnym oprogramowaniem innych dostawców. System jest w pełni skalowalny – budowa modułowa pozwala klientowi elastycznie dobrać te elementy funkcjonalne, które odpowiadają jego aktualnym potrzebom. Wśród funkcjonalności, z których można skorzystać są:

- obsługa ksiąg rachunkowych
- podatki
- płatności bankowe i gotówkowe
- obsługa rozrachunków
- zarządzanie majątkiem trwałym
- ewidencja zarządcza
- obieg dokumentów finansowych

Rozwiązanie dedykowane jest średnim i dużym przedsiębiorstwom z różnych sektorów gospodarki: handlu, usług, finansów, produkcji czy administracji publicznej. Wspomaga zarządzanie w kluczowych obszarach (finanse, kadry i płace, logistyka, produkcja i in.).

Teta HR - program kadrowo-płacowy usprawniający obsługę pracowników i umożliwiający automatyzację tego procesu i jego pełną digitalizację. Narzędzie zwiększa efektywność organizacji i zapewnia płynność w podejmowaniu decyzji bazujących na otrzymanych analizach. Unikatowy zestaw funkcjonalności obejmuje m.in.

- naliczanie wynagrodzeń
- prowadzenie kadr, w tym elektroniczne akta osobowe
- elektroniczną obsługę urlopów
- planowanie czasu pracy
- rozliczanie czasu pracy
- moduł BHP
- szybkie generowanie rocznych PIT-ów
- katalog usług HR

Podlega regularnym aktualizacjom i dostosowuje się do zmieniających się regulacji.

Teta ME - Portal Pracowniczo-Menadżerski który jest integralną częścią rozwiązania Teta HR i umożliwia wszystkim pracownikom samoobsługę w realizacji ich potrzeb dotyczących obszaru HR. Daje dostęp do kadr 24/7, i jest dostępny z poziomu wszystkich urządzeń z dostępem do Internetu - komputerów stacjonarnych oraz urządzeń mobilnych, takich jak smartfon, czy tablet. Posiada wygodną funkcję generowania i obsługi wniosków pracowniczych i managerskich.

Unit 4 FP&A - oprogramowanie zapewniające firmom lepsze i szybsze sposoby zarządzania wydajnością, planowania, budżetowania i prognozowania, konsolidacji finansowej, raportowania czy wizualizacji i analityki.

Wesprze i uporządkuje takie procesy jak:

- budżetowanie wynagrodzeń, zatrudnienia, dashboards HR
- planowanie finansowe, budżetowanie i prognozowanie
- planowanie sprzedaży i operacji
- analityka i raportowanie
- zarządzanie wydajnością przedsiębiorstwa

Wszystkie rozwiązania Teta są na bieżąco dostosowywane do zmian w przepisach oraz umożliwiają prowadzenie akt pracowniczych w formie elektronicznej. Posiadamy certyfikaty bezpieczeństwa ISO. Mobilna aplikacja Teta ME podlega systematycznym testom penetracyjnym. Pakiet Teta jest wyposażony w funkcjonalności wspierające administratorów w realizacji wymagań RODO.

DANE KONTAKTOWE

Unit4 Polska Sp. z o.o
ul. Powstańców Śląskich 7a
53-332 Wrocław
+ 48 607 720 259
kontakt@unit4.com
teta.unit4.com/pl

VECTO

OPIS FIRMY

VECTO od 2008 wspiera polskie firmy i instytucje w cyfrowej transformacji, a także w dostosowaniu infrastruktury do wyzwań dynamicznie zmieniającej się technologii i zagrożeń w obszarze cyberbezpieczeństwa.

VECTO jest również autorem corocznego raportu „Cyberbezpieczeństwo w polskich firmach”, stanowiącego analizę świadomości zagrożeń i rozwiązań w zakresie bezpieczeństwa i ochrony danych, stosowanych przez polskie firmy oraz cyklu bezpłatnych webinarów, dostępnych dla wszystkich specjalistów IT chcących poszerzać swoją wiedzę i podnosić zawodowe kwalifikacje.

Spółka wielokrotnie była laureatem Diamentów Forbesa oraz Gazet Biznesu, przyznawanych przez redakcję dziennika Puls Biznesu.

ZAKRES DZIAŁANIA

Polska

DANE KONTAKTOWE

VECTO Sp. z o.o.
al. Lotników 32/46, blok XV
(teren Instytutu Fizyki)
+48 22 243 88 95
kontakt@vecto.pl
www.vecto.pl

Osoba kontaktowa:
Maciej Zajączkowski
Dyrektor Sprzedaży
+48 882 356 672
maciej.zajaczkowski@vecto.eu

OFEROWANE ROZWIĄZANIA

VECTO dostarcza i wdraża systemy informatyczne oraz świadczy usługi outsourcingu IT, znacząco zwiększając konkurencyjność obsługiwanych podmiotów oraz optymalizację procesów. VECTO oferuje również kompleksowe rozwiązania zabezpieczania danych oraz backupu w oparciu o produkty najbardziej renomowanych marek globalnych. Spółka jest wieloletnim partnerem koncernu DELL Technologies, a także Vmware, Commvault, Microsoft, Lenovo i IBM, eSecure, Webroot oraz wielu innych. Wszystkie prace wdrożeniowe wykonuje zespół certyfikowanych, doświadczonych inżynierów.

Ofertę VECTO można podzielić na trzy segmenty:

Outsourcing IT

Proponowany przez VECTO Outsourcing procesów IT umożliwia realizację strategicznych celów organizacji poprzez wykorzystanie doświadczenia i kwalifikacji ekspertów spółki. Taki model zarządzania procesami IT zapewnia wysoką jakość, pełną dyspozycyjność i wdrażanie elastycznych rozwiązań ściśle dopasowanych do indywidualnych potrzeb Klientów. Outsourcing pozwala znacząco zredukować koszty w obszarze IT, a zaoszczędzone środki relokować w inne obszary działalności biznesowej.

Cyberbezpieczeństwo

Monitorowanie i analizowanie cyberbezpieczeństwa oraz dostosowanie rozwiązań zwiększających ochronę danych z uwzględnieniem indywidualnych potrzeb każdej firmy, zagrożeń wynikających ze specyfiki branży, a nawet kultury organizacyjnej. VECTO współpracuje z najlepszymi producentami sprzętu i oprogramowania, w tym z liderami rozwiązań OpenSource – Zabbix i Wazuh, konsekwentnie rozwija kompetencje zespołu, a realizowane wdrożenia cechuje skalowalność we wszystkich, dających się przewidzieć, aspektach bezpieczeństwa IT.

Systemy IT

Eksperti VECTO wspierają polskie firmy i instytucje we wdrożeniach zwiększających efektywność struktury informatycznej oraz optymalizują realizowane w niej procesy IT. Wpływa do bezpośredniego na ograniczenie kosztów utrzymania całego systemu i umożliwia elastyczne dopasowanie do zmieniających się warunków biznesowych, m.in. poprzez wirtualizację, która uwalnia potencjał elastyczności i niezawodności środowisk informatycznych. Vecto wdraża również systemy Mobile Device Management, pozwalające na sprawne zarządzanie wszystkimi urządzeniami mobilnymi, ich zdalny backup, aktualizacje systemowe czy monitorowanie bezpieczeństwa.



VECTO

Open source

dla nowoczesnego przedsiębiorstwa!

kontakt@vecto.pl



vecto.pl



tel: (22) 243 88 95

NASI PARTNERZY:

ZABBIX

wazuh.

PROXMOX

APS - Advanced Planning System

(pl. *System Zaawansowanego Planowania*) System APS pozwala wykonywać złożone operacje planistyczne i symulacyjne wraz z optymalizacją. Różnica między systemami Advanced Planning a systemami planowania produkcji i sterowania (PPS) lub Enterprise Resource Planning (ERP), leży w matematycznych modelach optymalizacji (liniowa optymalizacja), które tworzą podstawę systemów APS. Systemy APS próbują uzupełnić koncepcję MRP I (Material Requirements Planning) i jego słabe strony poprzez wspierane modelowo planowanie.

BI - Business Intelligence

(pl. *System Analityki Biznesowej*) Aplikacje BI umożliwiają interaktywny dostęp do krytycznych dla przedsiębiorstwa informacji, pozwalając na ich wielowymiarowe analizowanie. Business Intelligence stanowi narzędzie menedżerów i specjalistów zajmujących się analizami i strategią. Techniki prezentacyjne dobierane są odpowiednio do potrzeb użytkownika. Aby uniknąć konieczności przeglądania gąszczy liczb, wizualizacja stanu aktualnego realizowana jest w postaci obrazkowej.

BPM - Business Process Management

(pl. *System Zarządzania Procesami Przedsiębiorstwa*) Systemy BPM umożliwiają definiowanie i zarządzanie wymianą informacji wewnątrz przedsiębiorstwa, wykorzystując semantykę procesów biznesowych. W realizacji procesów uczestniczą m.in. pracownicy, klienci, partnerzy biznesowi oraz wykorzystywane są systemy informatyczne i bazy danych.

CMMS - Computerised Maintenance Management Systems

(pl. *System Zarządzania Utrzymaniem Ruchu*) Specjalizowane systemy klasy CMMS przeznaczone są do wsparcia szeroko rozumianego Utrzymania Ruchu w firmach produkcyjnych. System CMMS obejmuje wszystkie fazy cyklu życia aktywów materialnych oraz usług, tj. od planowania inwestycji, ich specyfikacji, projektowania, wykonywania operacji serwisowych i remontowych oraz ich utrzymywania i zarządzania. System CMMS umożliwia menadżerom skuteczniejsze zarządzanie sprzętem i zasobami materialnymi oraz ich utrzymywanie i konserwację.

CMS - Content Management System

(pl. *System zarządzania treścią*) System CMS jest to aplikacja internetowa lub ich zestaw, pozwalająca na łatwe utworzenie serwisu WWW oraz jego późniejszą aktualizację i rozbudowę przez redakcyjny personel nietechniczny. Kształtowanie treści i sposobu ich prezentacji w serwisie internetowym zarządzanym przez CMS odbywa się za pomocą prostych w obsłudze interfejsów użytkownika, zazwyczaj w postaci stron WWW zawierających rozbudowane formularze i moduły.

CRM - Customer Relationship Management

(pl. *System Zarządzania Relacjami z Klientami*) System CRM pozwala na zarządzanie bezpośrednią interakcją z klientami przedsiębiorstwa. Zastosowane w systemach CRM technologie oraz poziom integracji pozwalają na zbieranie i wykorzystywanie informacji o klientach wewnątrz całego przedsiębiorstwa, dzięki czemu zarządzanie relacjami z klientami staje się bardziej efektywne.

DMS - Document Management System

(pl. *System Zarządzania Dokumentami*) Systemy DMS to rozwiązania pozwalające na przetwarzanie wszelkich form dokumentów powstających w organizacjach. Przetwarzanie dotyczy zarówno dokumentów wewnętrznych dotyczących współpracy różnych obszarów funkcjonalnych organizacji, jak również dokumentów napływających z otoczenia. W zakresie zarządzania wiedzą techniki te w szczególności sposób wspomagają obszar gromadzenia i organizowania zasobów wiedzy.

EAM - Enterprise Assets Management

(pl. *System Zarządzania Aktywami Przedsiębiorstwa*) Systemy EAM umożliwiają planowanie, utrzymanie kontroli oraz monitoring aktywów i zadań związanych z utrzymaniem ruchu zakładów, sprzętu itp. Systemy EAM obejmują wszystkie fazy cyklu życia aktywów materialnych oraz usług, tj. od planowania inwestycji, ich specyfikacji, projektowania, wykonywania operacji serwisowych i remontowych oraz ich utrzymywania i zarządzania.

EIS - Executive Information System

(pl. *System informowania kierownictwa*) System klasy EIS przeznaczony jest dla kierownictwa wyższego szczebla. Zadaniem systemu EIS jest ułatwianie i wspomaganie zbierania informacji pomocnej przy podejmowaniu decyzji. EIS w łatwy sposób udostępnia informację z wewnętrznych i zewnętrznych źródeł, która jest istotna ze względu na cele i oczekiwania organizacji.

EFM - Enterprise Feedback Management

(pl. *System Badania Reakcji*) Systemy EFM zapewniają możliwość stałego pozyskiwania danych o postawach opiniach klientów organizacji w zintegrowany sposób poprzez różne kanały kontaktu. Głównym obszarem zastosowań wydaje się być realizacja badań marketingowych klientów.

ERP - Enterprise Resource Planning

(pl. *System Zaawansowanego Zarządzania Zasobami Przedsiębiorstwa*) System ERP służy wspomaganie zarządzania przedsiębiorstwem lub współdziałania grupy współpracujących ze sobą przedsiębiorstw, poprzez gromadzenie danych oraz umożliwienie wykonywania operacji na zebranych danych. Wspomaganie to może obejmować wszystkie lub część szczebli zarządzania i ułatwia optymalizację wykorzystania zasobów przedsiębiorstwa oraz zachodzących w nim procesów.

HRM - Human Resources Management

(pl. *System Zarządzania Zasobami Ludzkimi*) Systemy HRM obejmują zestaw aplikacji służących menadżerom do realizacji zadań związanych z personelem. Systemy tej klasy wspierają zwykle następujące aspekty zarządzania zasobami ludzkimi: zarządzanie personelem i siłą roboczą, zarządzanie listą płac, świadczeniami pracowniczymi, szkoleniami, ścieżkami rozwoju zawodowego oraz zdrowiem i bezpieczeństwem w pracy. Dodatkowo wiele systemów wspiera funkcjonalność samoobsługi pracownika.

MES - Manufacturing Execution Systems

(pl. *System Realizacji Produkcji*) System MES wykorzystując technologie informatyczne, oprogramowanie, urządzenia elektroniczne i elementy automatyki, umożliwia efektywne zbieranie informacji w czasie rzeczywistym wprost ze stanowisk produkcyjnych i ich transfer na obszar biznesowy. Informacje o realizacji produkcji mogą być pobierane bezpośrednio z maszyn oraz przy udziale pracowników bezpośrednio produkcyjnych. Dzięki funkcjonalności systemu można uzyskać natychmiastowy sygnał zwrotny o stopniu wykonania produkcji, podejmować na bieżąco właściwe decyzje i reagować na bieżąco na nieprawidłowości pojawiające się w czasie procesu produkcyjnego.

PLM - Product Lifecycle Management

(pl. *System Zarządzania Cyklem Życia Produktów*) System PLM wspiera przedsiębiorstwa w procesie tworzenia i rozwoju produktów od momentu koncepcji, poprzez projekt i produkcję. Systemy PLM oferują między innymi funkcjonalności związane z rozwojem produktów, zarządzaniem portfelem produktów, zarządzaniem procesem produkcji, tworzeniem koncepcji i projektowania produktu, jak również zarządzaniem i badaniem zgodności produktów z wymogami prawnymi.

RCP - System Rejestracji Czasu Pracy

System RCP to zestaw środków technicznych i informacyjnych mających na celu kontrolowanie obecności, spóźnień, zwolnień pracownika. System RCP w znacznym stopniu upraszcza wszelkie czynności związane z ewidencją czasu pracy, spełniając jednocześnie wymogi prawne dotyczące dokumentacji czasu pracy oraz różnorodne potrzeby pracodawców.

RFID - Radio Frequency Identification

(pl. *System Identyfikacji Radiowej*) Technologia RFID używana jest w zdalnej identyfikacji oraz śledzeniu przepływu różnych obiektów. Jest ona obecnie wykorzystywana m.in. do znakowania towarów w sklepach, paczek w magazynach, zwierząt domowych i hodowlanych oraz w systemach kontroli dostępu i płatniczych.

SCADA - Supervisory Control And Data Acquisition

(pl. *System Nadzorujący Przebieg Procesu Technologicznego lub Produkcyjnego*) Główne funkcje systemu SCADA obejmują zbieranie aktualnych danych (pomiarów), ich wizualizację, sterowanie procesem, alarmowanie oraz archiwizację danych. Systemy SCADA znajdują zastosowanie niemal w każdej branży przemysłu. Nowoczesne oprogramowanie typu SCADA pozwala przede wszystkim na pełną wizualizację stanu procesów. Operator może zarówno obserwować, jak i zmieniać parametry technologiczne.

SCM - Supply Chain Management

(pl. *System Zarządzania Łańcuchem Dostaw*) Systemy SCM wykorzystywane są do koordynacji i zarządzania przepływem towarów i usług od dostawców do klientów. Systemy tej klasy znajdują zastosowanie w zarządzaniu popytem, magazynami, logistyką, transportem oraz innymi aspektami dotyczącymi przepływu towarów i usług czy transformacji materiałów dla ostatecznego wykorzystania przez klientów.

SFA - Sales Force Automation

(pl. *System Sprzedaży Mobilnej*) System SFA jest narzędziem wspomagającym scentralizowaną sprzedaż, przeznaczonym dla pracowników sprzedaży regionalnych lub krajowych oddziałów przedsiębiorstwa. Funkcje oprogramowania SFA mają na celu maksymalizację sprzedaży w całej sieci, niezależnie od tego, w którym miejscu dana usługa ma być wykonana.

WMS - Warehouse Management System

(pl. *Magazynowy System Informatyczny*) Rozwiązania typu WMS służą koordynowaniu prac magazynowych. Są to wysoce wyspecjalizowane systemy usprawniające wszystkie procesy, które zachodzą w magazynach. Mają one duże znaczenie przede wszystkim dla operatorów logistycznych, obsługujących w swoich magazynach i terminalach codziennie dużą liczbę zróżnicowanych przesyłek, pochodzących od wielu nadawców i kierowanych do wielu odbiorców.

Workflow

(pl. *Przepływ Pracy*) Zadaniem systemów jest automatyzacja procesów biznesowych, w całości lub w części, podczas której dokumenty, informacje lub zadania są przekazywane od jednego uczestnika do następnego, według odpowiednich procedur zarządczych. Oprogramowanie takie pozwala na określenie jakie role w przetwarzaniu dokumentów pełnią osoby uczestniczące w wykonywaniu danej czynności oraz jakie są stany pośrednie dokumentów.

**Przedsiębiorstwo dyktuje dostawcy warunki
do momentu podpisania umowy,
potem role się zmieniają.**

www.bpc-group.pl
www.bpc-guide.pl