

Nowoczesne Rozwiązania IT

22 Lata doświadczenia
w produkcji oprogramowania



Produkcja.NET

ZINTEGROWANE ROZWIĄZANIE MRP
DLA FIRM PRODUKCYJNYCH

Dlaczego nasz system powinien być
Twoim pierwszym wyborem...

Rozwiązanie dla Każdej branży produkcyjnej...

Nasz produkt został tak skonstruowany, żeby stanowić rozwiązanie dla każdej branży. Architektura systemu pozwala na dostosowanie go do indywidualnych potrzeb firmy. System stworzony jest w najnowszej technologii integruje się z urządzeniami produkcyjnymi i Twoim systemem ERP.

Tu już działa...



Branża narzędziowa



Branża budowlana



Branża militarna



Branża motoryzacyjna



Branża meblowa



Twoja branża



A jaka jest Twoja branża ?

Nie możemy powiedzieć, że nigdy niczym nikt nas nie zaskoczył... Mamy jednak receptę na oprogramowanie spełniające zaopatrzenie każdej branży. Konstrukcja systemu umożliwiającą wysoki poziom konfiguracji i dział tworzenia rozwiązań dedykowanych pozwoli dostosować nasz produkt do najbardziej wymagających projektów...

Dlaczego jesteśmy tacy Pewni ?

Produkcja.NET powstała w oderwaniu od istniejących produktów na rynku systemów klasy MRP. Wdrażając wcześniej inne systemy ERP oraz MRP i co najważniejsze słuchając naszych Klientów stworzyliśmy kompilację najlepszych cech które zapakowaliśmy w nasz system.

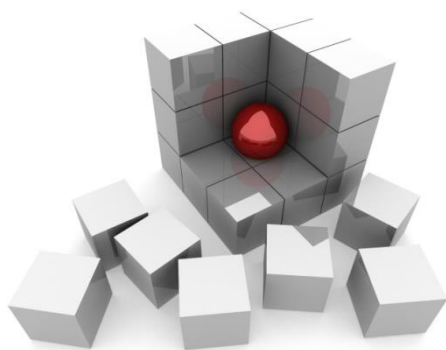


W trzech zdaniach o systemie Produkcja.NET

System Produkcja.NET jest kompleksowym rozwiązaniem wspierającym zarządzanie produkcją w systemie Comarch ERP XL. Nasz MRP wspiera złożone procesy produkcji wymagające szczegółowego kalkulowania, planowania i kontroli TKW "Technicznego Kosztu Wytworzenia". Produkcja.NET zawiera zestaw funkcjonalności umożliwiających rejestrację bazy produkcyjnej i technologii wytwarzania produktów. System daje możliwość ewidencji kart technologicznych, kalkulacji kosztów wytworzenia produktów, a także planowania produkcji i zapotrzebowania surowcowego oraz nadzorowania procesu produkcji.

Celujemy w Twoje potrzeby...

Produkcja.NET jest aplikacją wspierającą zarządzanie procesem produkcyjnym i rozliczaniem kosztów produkcji w pełnym zakresie funkcjonalnym. Program jest ściśle zintegrowany z pozostałymi modułami systemu Comarch ERP XL, szczególnie z modułem magazynowym z którego funkcjonalności korzysta. Jest to bardzo elastyczna aplikacja, która wspiera różne procesy produkcyjne, podzielone ze względu na rodzaj produktu. System pozwala jednocześnie działać w oparciu o produkcję powtarzalną, jak również na indywidualne zamówienie Klienta.



W aplikacji można wydzielić trzy obszary kompetencyjne:

Technologia - obszar odpowiedzialny za tworzenie i ewidencjonowanie dokumentacji technologicznej wyrobów;

Produkcja - Segment służący do otwierania, uruchamiania, prowadzenia oraz rozliczania zleceń produkcyjnych na wyroby;

Administracja - Moduł, w którym technolog prowadzić może ewidencję środków, słowników i pomocniczych rejestrów elementów, niezbędnych do realizacji produkcji.

Niektóre punkty istotne z punktu widzenia produkcji...

Podstawową ewidencją modułu Produkcja.NET jest dokumentacja technologiczna obejmująca standardową, hierarchiczną dokumentację technologiczną oraz technologie wyrobów podobnych.

Wzorce wyrobów

Oferujemy nietuzinkowe rozwiązanie, pozwalające m.in. na precyzyjne określenie ceny sprzedaży w przypadku tworzenia oferty dla klienta. Możliwość ta powstaje po utworzeniu wzorca wyrobu, który zawiera szczegółowy opis jego wytworzenia. Może on być dostosowany do potrzeb klienta dzięki parametrom, uzyskując na pozór inny wyrób, jednak z podobnym schematem technologicznym jego wytworzenia. Na podstawie dokumentacji technologicznej (typowej lub pochodzącej z definicji wzorców wyrobów) uruchamiane są zlecenia produkcyjne i w konsekwencji zapotrzebowania na surowce i karty pracy. Na każdym etapie realizacji zlecenia można otrzymać informacje o kosztach i stanie realizacji. Zarejestrowane zlecenia produkcyjne są umieszczane w harmonogramie prac. W każdym momencie można zobaczyć

harmonogram m. in. obłożenia poszczególnych stanowisk dla konkretnych zleceń, przedstawiony na czytelnym wykresie Gantt'a.

Symulacja kosztów

Jeśli organizacja produkcji w przedsiębiorstwie to przewiduje, stan realizacji zlecenia jest śledzony na podstawie spływających kart pracy i rozchodów surowcowych. System wspiera pracę działów handlowych w modułach: Symulacja Kosztów i Rejestr Spraw. Narzędzie to pozwala przeprowadzić symulację przebiegu zlecenia produkcyjnego. Na wejściu i wyjściu z procesu znajdują się rzeczywiste dane. Celem jest wyznaczenie kosztów własnych – podstawy do określenia ceny sprzedaży.

Symulacja może być również uwzględniana w harmonogramie, jeśli tak zdecyduje operator (spodziewane zamówienia).

Spinanie symulacji z zapytaniami ofertowymi

Rejestr Spraw ewidencjonuje zapytania ofertowe na produkty, parametry tych produktów, spina je z symulacjami oraz ew. ofertami innych producentów pozwalając handlowcom podejmować optymalne decyzje, czy daną część zlecenia realizować jako zlecenie produkcyjne lub pozyskać z rynku, jeśli warunki dostawy są korzystniejsze niż produkcja własna.

Automatyczne generowanie zleceń i zamówień do dostawców

Podjęcie decyzji o sposobie realizacji poszczególnych elementów zapytania ofertowego kończy się uruchomieniem zleceń oraz może wiązać się z współpracą z podwykonawcą. Kooperacja pozwala na elastyczną współpracę z firmami wykonującymi dla nas część procesu. Pozwala bilansować przekazane surowce i odebrane półprodukty od podwykonawców.

Obsługa braków, technologia naprawy...

W procesie produkcyjnym zdarzają się braki. Wsparcie dla braków obejmuje dodatkowe technologie naprawy braków naprawialnych i obsługę braków nienaprawialnych. W przypadku, gdy z różnych względów rozchody surowców różniły się od zdefiniowanych w opisie technologicznym, możemy do zlecenia zarejestrować dodatkowe przychody i rozchody magazynowe w zależności od potrzeb. Surowce na zlecenie mogą być wydawane z magazynów lub przez pośredni magazyn produkcyjny w zależności od organizacji pracy przedsiębiorstwa. Zamknięcie zlecenia blokuje ew. próby rejestrowania na nim prac i rozchodów surowcowych. Dzięki pełnej integracji z pozostałymi modułami Comarch ERP XL wszystkie koszty mogą być bardzo elastycznie księgowane zarówno w trakcie jak i po zakończeniu procesu produkcyjnego.

Zarządzanie strategiczne i operacyjne, czyli dostęp do aktualnej wiedzy o produkcji



Wraz z narzędziem Business Intelligence system pozwala osobom zarządzającym przedsiębiorstwem na pełną kontrolę i dostęp do zawsze aktualnych informacji w postaci czytelnych tabel, wykresów i map. Wpływa to bezpośrednio na podejmowanie trafnych decyzji i ozwala natychmiast reagować na wszelkie nieprzewidziane w planie okoliczności xxx

Co z małymi firmami produkcyjnymi ?



Produkcja.NET jest przystosowana do każdego typu produkcji czy wielkości firmy. Firmy produkcyjne działają na podstawie różnych modeli produkcji. Może to być prosta kompletacja, działalność w oparciu o projekty, zaawansowana technologicznie produkcja seryjna lub jednostkowa. Sprawne zarządzanie procesem planowania, realizacji i rozliczenia produkcji pozwala na efektywne produkowanie wyrobów wysokiej jakości

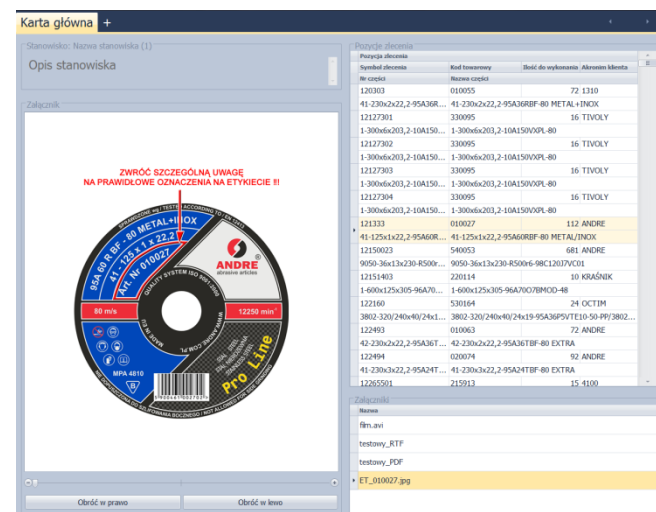
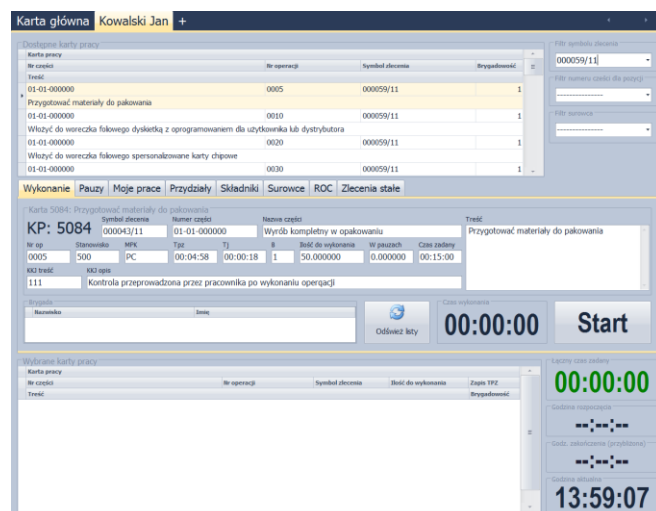
U nas wprowadzenie technologii trwa krócej niż wypicie filiżanki kawy



Nowoczesny i przyjazny interfejs sprzyja operatorom i skraca czas wprowadzania danych...

Tego nie ma jeszcze nikt...

Najnowsza aktualizacja Produkcji.NET - Kiosk Warsztatowy. Jest to aplikacją działającą w środowisku hali produkcyjnej, w oparciu o panel dotykowy i skaner kodów kresowych, której zadaniem jest dostarczanie informacji o zadaniach przeznaczonych do wykonania oraz rejestracja czasu pracy.



Kiosk ma teraz nową funkcję – dzięki mechanizmowi sprzężenia maszyny na stanowisku i komputera z zainstalowanym kioskiem można automatycznie aktualizować liczbę wytworzonych elementów w programie (np. co 1 szt. albo co kilka w przypadku istnienia formy na więcej sztuk). Plus „Panel Szefa Produkcji” czyli webowa aplikacja do podglądu stanu

aktywnych kiosków, stanu zleceń (wizualizacja MES), przypisanie pracy konkretnej osobie – i wszystko z tabletu lub smartfona

Podsumowanie:

MRP zapewnia wsparcie informatyczne w zakresie następujących obszarów :

- Ewidencja i zarządzanie dokumentacją technologiczną
- Ewidencjonowanie, zarządzanie, uruchamianie rozliczanie zleceń produkcyjnych
- Planowanie i harmonogramowanie produkcji
- Planowanie i rozliczanie potrzeb surowcowych, praco- i maszyno- chłonności
- Ewidencjonowanie i zarządzanie szeroko rozumianymi zapytaniami ofertowymi
- Symulacja kosztów produkcji na potrzeby procesu ofertowania
- Kalkulacje kosztu jednostkowego
- Pełna obsługa kooperacji
- Obsługa braków naprawialnych i nienaprawialnych
- Technologia "wyrobów podobnych"
- Koszt wytworzenia wyrobów gotowych oraz produktów ubocznych



Jak dokonać wyboru MRP?

Aby dokonać trafnego wyboru, należy zastanowić się jakie są nasze oczekiwania w stosunku do systemu i jakie problemy zamierzamy z jego pomocą rozwiązywać. Szukając odpowiedniego oprogramowania powinniśmy zwrócić uwagę m.in. na:

- łatwość instalacji i obsługi,
- możliwość rozszerzeń systemu,
- czas wprowadzania technologii produktów,
- funkcjonalność i elastyczność,
- parametryzację i modyfikację,
- przyjazny interfejs,
- łatwość i możliwość aktualizacji.

Powodzenie wdrożenia zależy zarówno od oprogramowania, jak i od gotowości organizacyjnej firmy na implementację systemu. Ważną rolę odgrywa również struktura przedsiębiorstwa oraz zaangażowanie kierownictwa i pracowników...

Sprawdź nas na żywo...

Chętnie zaprezentujemy Państwu kompletny system na żywo i odpowiemy na wszystkie pytania związane z konkretnym zapotrzebowaniem.

Oferujemy Państwu nasz czas i specjalistów od zagadnień MRP.