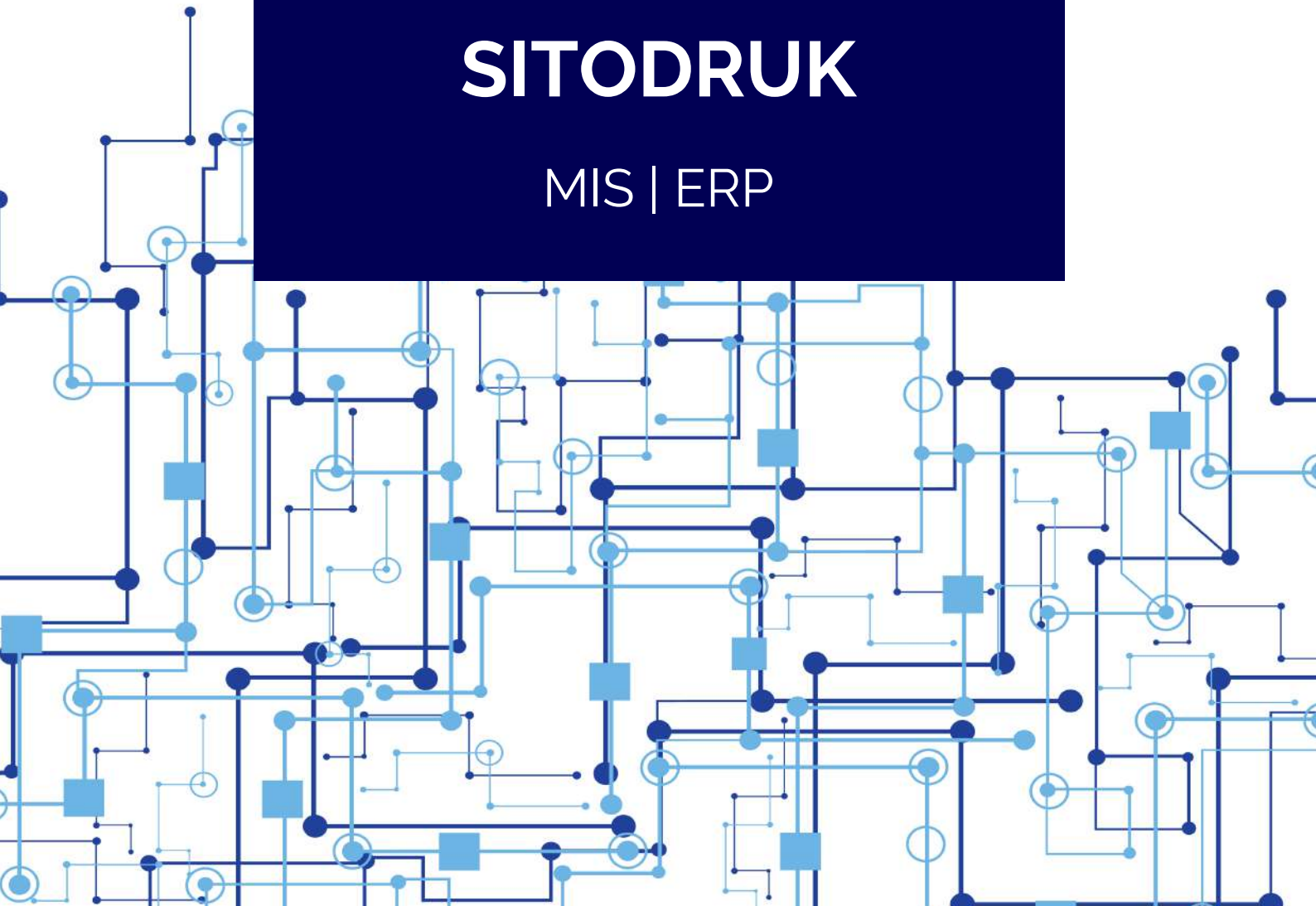




Sistrade Software

**SITODRUK**

MIS | ERP



# CO WIESZ O SISTRADE

SISTRADE – Software Consulting, S.A. jest producentem zintegrowanych systemów informatycznych klasy MIS|ERP dedykowanych dla branży poligraficznej. Misją SISTRADE jest bycie nieustannym liderem ogólnosiwiatowym w dostarczaniu rozwiązań klasy MIS|ERP do poligrafii i branży opakowaniowej.

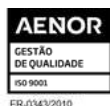
## Moduły



## Segmenty

- Druk offsetowy i produkcja opakowań
- Etykiety i druk opakowań giętkich
- Produkcja druków zabezpieczonych
- Przemysł metalowy
- Ekstruzja folii
- Sitodruk
- Druk gazetowy
- Produkcja kabli
- Produkcja sznurków
- Przemysł spożywczy
- Sektor usług

**SISTRADE posiada certyfikację NP 4457:2007 oraz ISO 9001:2015**



[WWW.SISTRADE.COM](http://WWW.SISTRADE.COM)

## Cechy szczególne



**+ 3000 Użytkowników**



**+ 20 Krajów**



**4 Kontynenty**



**Industry 4.0**



**Dedykowany dla Sitodruku**



**SQL Server**



**Cloud Based**



**Intuicyjny interfejs**



**Multi-device**



**Elastyczność**



**+ 15 Wersji językowych**



**Business Intelligence**

# System Sistrade ERP dla Sitodruku



## Cechy główne

- Kalkulacja sitodruku
- Szczegółowa kalkulacja kosztów
- Karta danych produktu
- Usprawnienie procesu uzyskania wariantów tego samego produktu
- Szczegółowa personalizacja każdego wariantu (farba/pantone i wymiary)
- Układ sitodruku
- Specyfikacja siatek
- Specyfikacja etapów produkcji
- Bezpośrednie generowanie zleceń przygotowania materiału
- Zarządzanie zleceniami produkcyjnymi
- Zarządzanie procesem graficznym sitodruku
- Automatyczne zarządzanie sprawdzaniem poprawności kolorów za pomocą obrazów zewnętrznych
- Zarządzanie informacją o farbach/pantone
- Przegląd karty technicznej do generowania ZP
- Usprawnienie wprowadzania informacji do zleceń produkcyjnych sitodruku
- Połączenie z oprogramowaniem graficznym
- Połączenie z oprogramowaniem do impozycji
- Workflow zatwierdzania
- Symulacja dodatkowych nakładów
- Elektroniczna wysyłka oferty
- Zarządzanie komponentami dla tego samego zlecenia w gromadzeniu danych

# System Sistrade ERP dla Sitodruku

## Kalkulacja Sitodruku

Sistrade<sup>®</sup> ERP przyspieszyło zarządzanie kalkulacją sitodruku, umożliwiając użytkownikom w jednej kalkulacji zarządzać wieloma wariantami produktu, optymalizując w ten sposób czas reakcji na nowe zamówienia od klientów.



### Dane ogólne

- Dane kontaktowe
- Dane sprzedawcy
- Wiele walut
- Format, ilość, referencja produktu
- Daty ważności
- Opis produktu
- Wewnętrzne komentarze
- Analityka finansowa
- Marże
- Wysyłka oferty bezpośrednio do klienta
- Workflow zatwierdzania
- Symulacje dodatkowych nakładów
- Automatyczne generowanie zamówienia
- Automatyczne generowanie karty produktu
- Załączanie dokumentów

### Produkcja i kalkulacja kosztów

- Stopnie trudności pracy: druk, klejenie i cięcie
- Wybór siatki sitodrukowej
- Szczegółowa informacja farby/pantone
- Automatyczny wybór najekonomiczniejszej dostępnej maszyny
- Impozycje
- Szczegółowe informacje o etapach produkcyjnych
- Koszty komponentów: przyrząd, druk, farby, solwenty, kleje i operacje
- Koszty maszyn i materiałów
- Czasy konfiguracji i wymagania maszyny
- Koszty według etapu produkcji
- Zarządzanie marżami, prowizjami, kosztami administracyjnymi
- Zarządzanie wieloma walutami
- Koszt i cena sprzedaży według ilości (jednostka, tyśiąc)
- Wewnętrzny system akceptacji

# System Sistrade ERP dla Sitodruku

## Karta Danych Produktu

Karty danych technicznych sitodruku przechowują wszystkie informacje związane z produktem i jego wariantami. W karcie danych produktu można zarządzać informacją techniczną kolorów, wymiarów, siatki i jej użycia, informacji dla klientów i załączników. Karty danych są podstawą procesu, w którym gromadzone są informacje umożliwiające nowe kalkulacje produktu lub jego wariantu.



### Główne cechy:

- Informacja klienta i produktu
- Informacje o wariantach produktu
- Wybór siatki i warunki aplikacji
- Informacja o farbach/pantone
- Informacja o aplikacji farby/pantone
- Komentarze wg operacji
- Połączenie z oprogramowaniem graficznym
- Informacje bezpośrednio z kalkulacji
- Automatyczne porównanie i walidacja kolorów poprzez import obrazu
- Zarządzanie procesem graficznym sitodruku
- Generowanie zleceń przygotowania materiału

Siatka jest jednym z głównych narzędzi sitodruku, w Sistrade® ERP użytkownik może zdefiniować siatkę, która będzie używana w każdym wariantcie, identyfikując warunki jej użytkowania.

- Usprawnienie tworzenia nowych produktów
- Specyfikacja techniczna farby/pantone
- Szczegółowa specyfikacja siatki
- Graficzna reprezentacja KT

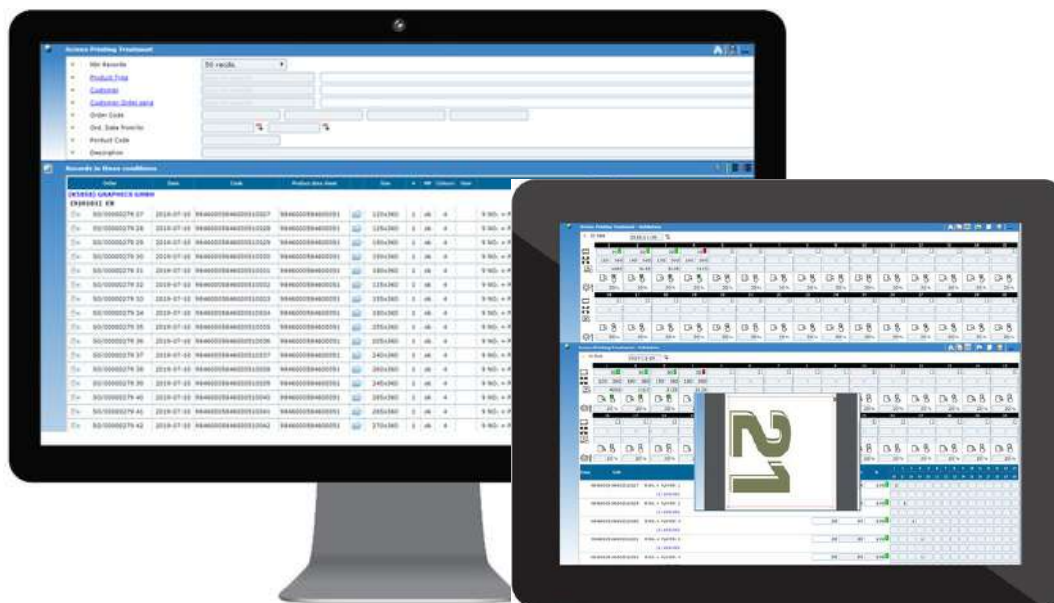
### Informacje konfigurowalne i zapisywane w KT

- Warianty
- Informacje graficzne
- Materiały (siatka) i aplikacja
- Warianty produktu, wymiary i informacje o kliencie
- Kolory, kopie i kolejność
- Techniczna specyfikacja kolorów
- Komentarze operacji
- Załączone pliki
- Kontrola jakości
- Proces graficzny
- Walidacja i porównanie kolorów
- Wymagania do zleceń przygotowania materiału



# System Sistrade ERP dla Sitodruku

## Realizacja Zamówień Sitodruku



Sistrade® ERP pozwala użytkownikowi zarządzać zatwierdzonymi zamówieniami, umożliwiając tworzenie zamówień podobnych artykułów, w celu optymalizacji kosztów i czasu. Jedną z zalet tej opcji jest możliwość dostosowania różnych komponentów sitodruku, które zostaną wygenerowane w zleceniu produkcyjnym.

### Cechy główne

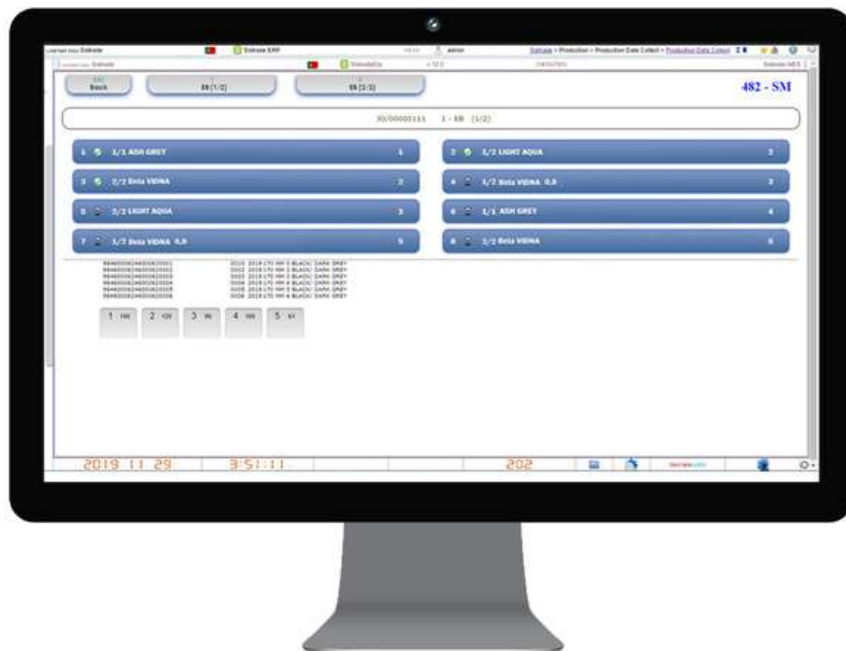
- Zarządzanie zamówieniami niedostępnymi z powodu braku informacji technicznych
- Kopiowanie informacji technicznych bezpośrednio z kalkulacji
- Przygotowanie danych technicznych do generowania zleceń produkcyjnych
- Przegląd bieżących zamówień na sitodruk
- Połączenie z oprogramowaniem do impozycji
- Automatyczne generowanie zleceń pracy
- Personalizacja alertów produkcyjnych
- Grupowanie zamówień według komponentu sitodruku
- Połączenie z oprogramowaniem graficznym sitodruku

### Przegląd produktów sitodruku według komponentu i klienta

- Automatyczne generowanie nowych wariantów
- Generowanie nowych kart danych technicznych
- Informacje o wariantach produktu
- Generowanie zleceń przygotowania do druku
- Informacja o kolorach/pantone
- Informacje bezpośrednio z kalkulacji

# System Sistrade ERP dla Sitodruku

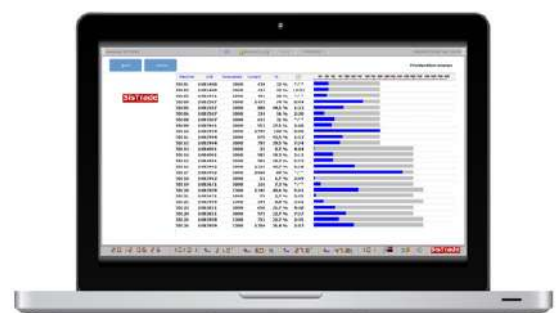
## Gromadzenie danych produkcyjnych



W procesie drukowania sitodruku Sistrade® ERP możliwe jest gromadzenie danych produkcyjnych kilku wariantów w jednym zamówieniu, co pozwala użytkownikowi zoptymalizować czas pracy i proces zarządzania. Użytkownik może przeglądać zarejestrowane dzienne wymagania, ponieważ Sistrade® ERP pozwala na ciągłe rejestrowanie różnych operacji różnych komponentów sitodruku poprzez ich naprzemienne zmienianie, w ten sposób umożliwiając zakończenie operacji na różnych komponentach w losowej kolejności.

## Cechy

- Optymalizacja czasu zapisu
- Przegląd wszystkich operacji i komponentów zlecenia produkcyjnego
- Odtwarzanie codziennych prac sitodruku w Sistrade® ERP
- Przegląd wariantów do wyprodukowania w każdym zamówieniu
- Zarządzanie brakującymi operacjami
- Automatyczny proces zakończenia operacji



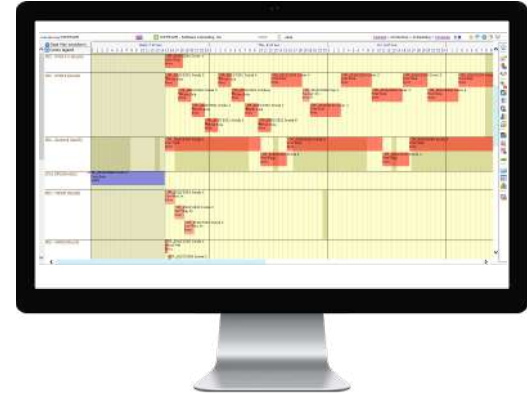


# System Sistrade ERP dla Sitodruku

## Production Management

### Planowanie

- Wizualizacja na wykresie Gantt'a
- Symulacja produkcji
- Czasy produkcji
- Opóźnienia w produkcji
- Dostępność maszyn produkcyjnych
- Obciążenia poszczególnych maszyn
- Symulacje różnych scenariuszy planistycznych
- Drag & Drop
- Kolory oznaczające różne statusy
- Zarządzanie datą wysyłki
- Multi-plant



### Manufacturing Execution System

- Idea multi-factory
- Dostęp do danych z produkcji w czasie rzeczywistym
- Identyfikacja pracowników
- Informacja o rzeczywistych odpadach
- Operacja na zleceniu produkcyjnym
- Przestoje na maszynach produkcyjnych
- Identyfikacja w czasie rzeczywistym powodu przestoju
- Wykres prędkości w czasie
- Obciążenie maszyny
- Historia prędkości
- Wydajność na maszynie
- Czas produkcyjny versus przestoje
- Efektywność maszyn
- Start/Stop pracy nad zleceniem produkcyjnym
- Przypisanie operatora do zlecenia produkcyjnego
- Powód przestoju
- Rejestracja materiału na maszynie
- Rejestracja odpadu
- Kontrola jakości podczas produkcji
- Automatyczne generowanie zlecenia produkcyjnego
- Zarządzanie seriami
- Poziomy akceptacji
- Parametry maszyn
- Grupowanie zleceń produkcyjnych



# System Sistrade ERP dla Sitodruku

## Dashboards

Pulpity managerskie, przedstawiające KPI z każdego działu. Sistrade wybrało ze wszystkich swoich wdrożeń najbardziej istotne KPI i zaimplementowało je do systemu. Know-how i dobre praktyki pozwalające na podniesienie kultury organizacji na wyższy poziom.

Dashboards pokazuje tendencje panujące w danym dziale w ujęciu dziennym, tygodniowym, miesięcznym, kwartalnym i rocznym. Dashboards jest pierwszym narzędziem, który otwiera manager danego działu.

### Kalkulacje:

- Zapytania o kalkulacje
- Czas odpowiedzi na zapytanie
- Produkcja nowa versus wznowienie

### Zlecenia:

- Zlecenia zaakceptowane do produkcji
- Zlecenia oczekujące na akceptację
- Zwrot ze sprzedaży
- Książka zamówień
- Zamówienia według regionu

### Fakturowanie:

- Wartość sprzedaży
- Zatwierdzone i anulowane dokumenty
- Ranking sprzedaży
- Sprzedaż na dostawcę



**Panele managerskie  
dostępne dla  
kierowników:**

- CRM
- Sprzedaż
- Zakupy
- Magazyn
- Produkcja
- Utrzymanie ruchu
- Kontrola jakości
- Finanse
- Księgowość
- Kadry i płace
- Aktywa trwałe

# System SisTrade ERP dla Sitodruku

## Business Intelligence

SisTrade® Business Intelligence jest narzędziem pomagającym w zarządzaniu strategicznym firmy, pozwala na poznanie obrazu firmy w różnym okresie oraz z różnego punktu widzenia np. sprzedaż, finanse, zakupy i produkcja. Moduł dedykowany dla kadry zarządzającej definiującej cele długoterminowe oraz rozliczające kadrę średniego szczebla z postępów osiągnięcia celów krótkoterminowych i średnioterminowych.



### SisTrade Solution

Analizy w różnych ujęciach

Prezentacja graficzna w formie wykresów i trendów

Responsywność

Informacje w różnych ujęciach – godziny, dni, tygodnie, miesiące itp.

Informacje w czasie rzeczywistym

Eksport do PDF i Excel

### Pulpit dyrektora handlowego

- Analiza zysków
- Faktury
- Płatności do dostawców
- Płatności od klientów

### Pulpit dyrektora zaopatrzenia

- Analiza zakupów
- Najpopularniejsze zakupy
- Stany bieżące
- Rotowanie zapasów

### Pulpit dyrektora produkcji

- Daty zamówień
- Koszty produkcji
- Przyrządy i produkcja właściwa
- Najważniejsze KPI produkcyjne jak O.E.E.





powered by **Sistrade**

## **Porto - Centrala**

Travessa da Prelada, 511  
4250-380 Porto - Portugal  
inov@sistrade.com

## **Madrid**

Parque Empresarial La Moraleja  
Avenida de Europa, 19 3º A  
28042 Madrid - Spain  
madrid@sistrade.com

## **Ljubljana**

Rozna dolina, Cesta II/29  
1000 Ljubljana - Slovenia  
ljubljana@sistrade.com

## **Paris**

Zone Orlytech Batiment 516  
1 allée du commandant Mouchotte,  
Paray-Vieille Poste, Paris, 91550, France  
paris@sistrade.com

## **Warsaw**

Al. Niepodległości, 69 - 7º  
02-626 Warsaw - Poland  
warsaw@sistrade.com

## **Istanbul**

Dikilitaş Hakki Yeten Cad. Sel. Plaza, 10/C  
Kat:6 Fulya 34349 Besiktas - Turkey  
istanbul@sistrade.com