

System cyfrowego monitoringu wydajności stanowisk roboczych i zarządzanie zleceniami na produkcji



Innowacyjne komputerowe rozwiązanie dostarczające informatyczny wskaźnikowy system analityczno-raportowy, a także zestaw szkoleń i warsztatów wspierający w przygotowaniu i przeprowadzeniu zmiany w organizacji, polegającej na wdrożeniu i cyfryzacji (lub optymalizacji istniejącego) systemu wskaźnikowego na produkcji w zakładach przemysłowych.

Cechy rozwiązania:

- ImProdis to system klasy MES wdrażany w modelu aplikacyjnych. W warstwie operacyjnej to zbiór wskaźników prezentujących zagregowane informacje jak wygląda aktualna i historyczna kondycja zakładu produkcyjnego.
- W warstwie technicznej to aplikacja skomunikowana z 3 warstwami przedsiębiorstwa:
 - stanowiskami roboczymi (maszyny, operatorzy)
 - warstwa nadzorująca efektywność wykonywanych zadań i przebieg procesu
 - warstwa zarządcza wyznaczająca cele i plany do realizacji.

3 Poziom zarządczy



Zarząd Operacyjny | Szef zakładu

2 Poziom operacyjny

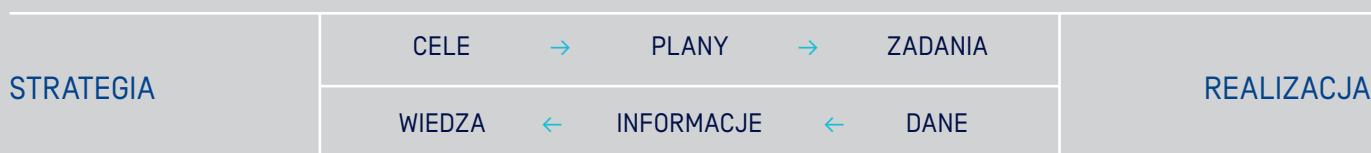


Nadzór procesu | UTR

1 Poziom produkcyjny



Operator stanowiska



Typowe korzyści z użycia ImProdis:

- **Wzrost efektywności**
Rozwiązanie pomaga utrzymywać pracę stanowisk z najwyższą wydajnością i zapewnia wsparcie w konkuroowaniu na wyższym poziomie zgodnie z zasadami ciągłego doskonalenia procesów.
- **Pewność realizacji**
Zaplanowane działania są bezpośrednio przenoszone do systemu i rozdysponowane na konkretne gniazda produkcyjne, a sam proces realizacji podlega ciągłemu monitorowaniu.
- **Zrównoważony rozwój**
Rozwój organizacji w zakresie stabilizacji procesów produkcyjnych oraz wzrostu efektywności (wydajności i dostępności) stanowisk. Postępujące zmiany są dopasowane do tempa rozwoju organizacji.

Dla jakiej firmy jest ImProdis?

→ dla każdej firmy mającej potrzebę monitorowania wydajności procesów produkcyjnych.

W praktyce z tego systemu korzystają:

→ firmy Produkcyjne (Firmy posiadające działy IT, Utrzymania Ruchu, Produkcja, laboratoria, Kontrola jakości, Magazyny).



Więcej informacji:
www.imfactory.pl/improdis

Wsparcie handlowe
info@imfactory.com.pl