

ZAAWANSOWANE IT DLA TWOJEJ FIRMY

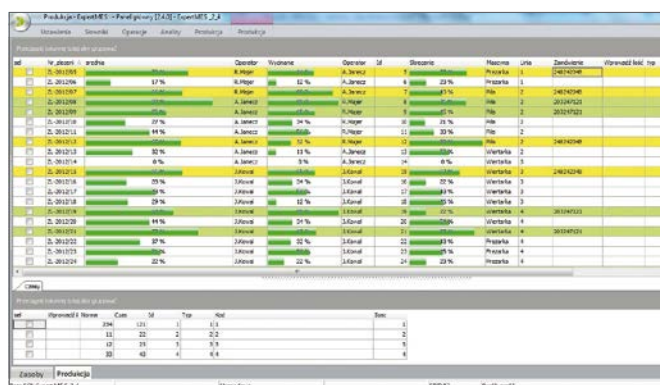
EXPERT W LOGISTYCE I PRODUKCJI

ExpertMES®

- ▶ system klasy MES (Manufacturing Execution System)
- ▶ optymalizacja i modelowanie procesów produkcyjnych
- ▶ zbieranie informacji ze stanowisk produkcyjnych w czasie rzeczywistym
- ▶ śledzenie przepływów produktów, komponentów i surowców
- ▶ zarządzanie zleceniami produkcyjnymi z podziałem na linie i gniazda produkcyjne
- ▶ pełne traceability produktu końcowego
- ▶ usprawnienie i automatyzacja raportowania produkcji
- ▶ rejestracja i kontrola parametrów produkcji
- ▶ wsparcie koncepcji „Lean Manufacturing”
- ▶ elastyczność, skalowalność i pełna konfigurowalność
- ▶ intuicyjny i ergonomiczny interfejs użytkownika
- ▶ integracja z systemami klasy ERP/MRP

DATACONSULT

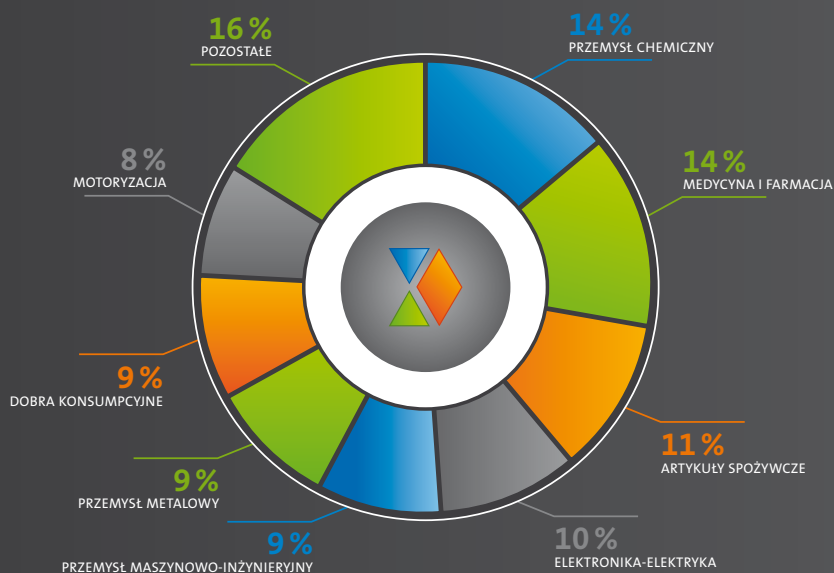
- ▶ konsulting logistyczny
- ▶ produkcja systemów WMS i MES
- ▶ skuteczna metodyka wdrożeń
- ▶ opieka serwisowa
- ▶ kompleksowa obsługa
 - AUTO ID
 - automatyka
 - systemy kontroli

id	nr zlecenia i analiza	Operator	Wykonanie	Operator	id	Stosunek	Planowana	Unit	Zakończona	Wprowadź liczbę	nr
1	15.011201	A. Nowak	100%	A. Nowak	1	100%	100%	100%	100%	100%	1
2	15.011202	A. Nowak	85%	A. Nowak	2	85%	85%	85%	85%	85%	2
3	15.011203	A. Nowak	70%	A. Nowak	3	70%	70%	70%	70%	70%	3
4	15.011204	A. Nowak	55%	A. Nowak	4	55%	55%	55%	55%	55%	4
5	15.011205	A. Nowak	40%	A. Nowak	5	40%	40%	40%	40%	40%	5
6	15.011206	A. Nowak	25%	A. Nowak	6	25%	25%	25%	25%	25%	6
7	15.011207	A. Nowak	10%	A. Nowak	7	10%	10%	10%	10%	10%	7
8	15.011208	A. Nowak	0%	A. Nowak	8	0%	0%	0%	0%	0%	8
9	15.011209	A. Nowak	0%	A. Nowak	9	0%	0%	0%	0%	0%	9
10	15.011210	A. Nowak	0%	A. Nowak	10	0%	0%	0%	0%	0%	10
11	15.011211	A. Nowak	0%	A. Nowak	11	0%	0%	0%	0%	0%	11
12	15.011212	A. Nowak	0%	A. Nowak	12	0%	0%	0%	0%	0%	12
13	15.011213	A. Nowak	0%	A. Nowak	13	0%	0%	0%	0%	0%	13
14	15.011214	A. Nowak	0%	A. Nowak	14	0%	0%	0%	0%	0%	14
15	15.011215	A. Nowak	0%	A. Nowak	15	0%	0%	0%	0%	0%	15
16	15.011216	A. Nowak	0%	A. Nowak	16	0%	0%	0%	0%	0%	16
17	15.011217	A. Nowak	0%	A. Nowak	17	0%	0%	0%	0%	0%	17
18	15.011218	A. Nowak	0%	A. Nowak	18	0%	0%	0%	0%	0%	18
19	15.011219	A. Nowak	0%	A. Nowak	19	0%	0%	0%	0%	0%	19
20	15.011220	A. Nowak	0%	A. Nowak	20	0%	0%	0%	0%	0%	20
21	15.011221	A. Nowak	0%	A. Nowak	21	0%	0%	0%	0%	0%	21
22	15.011222	A. Nowak	0%	A. Nowak	22	0%	0%	0%	0%	0%	22
23	15.011223	A. Nowak	0%	A. Nowak	23	0%	0%	0%	0%	0%	23
24	15.011224	A. Nowak	0%	A. Nowak	24	0%	0%	0%	0%	0%	24
25	15.011225	A. Nowak	0%	A. Nowak	25	0%	0%	0%	0%	0%	25

FUNKCJONALNOŚCI

- ▶ identyfikowalność i śledzenie procesu produkcyjnego oraz genealogia materiałów
- ▶ aktualizacja stanów magazynowych materiałów, półproduktów, produktów finalnych,
- ▶ zbieranie dowolnych danych produkcyjnych z posiadanych maszyn i urządzeń
- ▶ integracja z systemami AUTO ID oraz kontroli wizyjnej
- ▶ zarządzanie workflow produkcji
- ▶ bieżąca kontrola jakości procesu produkcji
- ▶ zatowarowanie gniazd produkcyjnych
- ▶ rejestr bieżący i historyczny danych o przestojach, czasie pracy maszyn, urządzeń i ludzi
- ▶ raporty o obsadzie operatorów, analizy pracy maszyn w kontekście operatorów
- ▶ zarządzanie partiami i numerami seryjnymi produktu
- ▶ rozbudowane narzędzia ręcznego i automatycznego raportowania procesu produkcji i szczegółowej analizy danych produkcyjnych (wskaźniki wydajności produkcji KPI)



DLA KOGO

- ▶ Artykuły spożywcze
- ▶ Elektronika, elektryka
- ▶ Przemysł chemiczny
- ▶ Dobra konsumpcyjne
- ▶ Medycyna i farmacja
- ▶ Artykuły biurowe, druk i poligrafia
- ▶ Odzież, tekstylia
- ▶ Motoryzacja
- ▶ Budownictwo
- ▶ Handel
- ▶ Przemysł maszynowo-inżynieryjny
- ▶ Przemysł metalowy
- ▶ Transport i logistyka

KORZYŚCI

- ▶ zwiększenie wydajności pracowników i maszyn
- ▶ skrócenie czasu cyklu produkcyjnego
- ▶ obniżenie kosztów produkcji
- ▶ poprawa wizualizacji produkcji w toku
- ▶ skrócenie przestołów nieplanowanych, jak i planowanych
- ▶ redukcja czasu przezbrajania i ustawiania maszyn
- ▶ poprawa jakości produkcji
- ▶ zwiększenie stopnia wykorzystania zdolności produkcyjnych
- ▶ kontrola wykonania produkcji, weryfikacja planów i norm produkcyjnych
- ▶ alerty i raporty dostępne on-line

REFERENCJE

- „O 28% wzrosła szybkość zatowarowania gniazd produkcyjnych.”
- „Udało się praktycznie całkowicie wyeliminować błędne stany magazynowe materiałów i półproduktów.”
- „Wreszcie na bieżąco możemy śledzić procesy produkcyjne materiałów.”
- „Odczuwamy wyraźną poprawę jakości produkcji a co najważniejsze – zmniejszenie kosztów.”