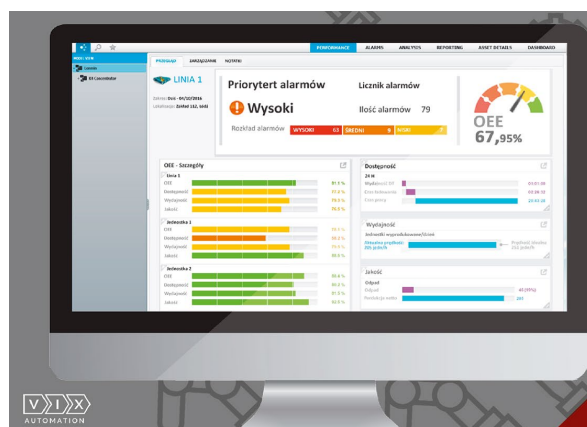




KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA IT DLA PRZEMYSŁU

SCADA MES ANALIZA OEE DRUK 3D
RAPORTOWANIE PRODUKCJI
PRZEMYSŁOWE BAZY DANYCH
APLIKACJE DEDYKOWANE

O FIRMIE

Firma VIX Automation w ciągu ponad 14 lat działalności stała się jednym z czołowych dostawców **kompleksowych rozwiązań IT i usług dla automatyki przemysłowej** na polskim rynku. Posiadamy status Autoryzowanego Dystrybutora Oprogramowania Przemysłowego GE Digital. Wdrażane przez nas rozwiązania zapewnią Twojej produkcji wyższy poziom efektywności! Ciągłe rozbudowujemy portfolio o nowe rozwiązania, wdrożenia i doświadczenia. Właśnie rozszerzyliśmy ofertę o wydruki 3D.

KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA DLA PRODUKCJI

Nasze rozwiązania mogą być **stworzone od podstaw z uwzględnieniem specyficznych wymagań klienta** lub z wykorzystaniem **otwartych i skalowalnych systemów GE Digital**. Realizacja projektu zazwyczaj zaczyna się od przeprowadzenia **konsultacji lub audytu przedwdrożeniowego** mających na celu poznanie potrzeb klienta, obecnego stanu instalacji oraz pomoc w stworzeniu koncepcji nowego systemu. Oferowane rozwiązania:

- **Wizualizacja i sterowanie produkcją** wraz z dostępem zdalnym i przez urządzenia mobilne oraz rozbudowanymi funkcjami alarmowania
- **Systemy zarządzania produkcją MES**, umożliwiające kompleksowe monitorowanie i optymalizację procesów, analizę jakości (SPC), genealogię i śledzenie produkcji
- **Analiza efektywności produkcji (OEE)**
- **Archiwizacja danych produkcyjnych** (przemysłowe bazy danych)
- **Systemy raportowania produkcji** pozwalające na automatyczne generowanie specjalistycznych raportów i atestów
- **DEDYKOWANE Aplikacje IT**, m.in.: system dziennika laboratoryjnego, monitoring procedur HACCP, system planowania załóg i zmian.
- **Nowość w ofercie: druk 3D**, dzięki wydrukowi 3D tworzącym w technologii MultiJetFusion, umożliwiamy szybkie tworzenie prototypów, części zamiennych, gotowych elementów maszyn. Z wysoką jakością i przy niskich kosztach. Od jednej sztuki do produkcji seryjnej.

Skontaktuj się z nami, jeśli chcesz zoptymalizować proces produkcyjny w Twoim zakładzie!

Kompleksowe rozwiązania IT dla przemysłu

PRODUKTY GE DIGITAL

Nasza oferta obejmuje także dystrybucję oprogramowania jednego ze światowych liderów branży automatyki przemysłowej – firmy GE Digital, m.in.:

GE HMI/SCADA iFIX: system wizualizacji i sterowania, umożliwia monitorowanie i kontrolę produkcji oraz gromadzenie i dystrybucję danych na terenie zakładu. Dostępny w polskiej wersji językowej wraz z obszerną dokumentacją elektroniczną.

GE WebSpace: jest prostym w użyciu klientem sieciowym iFIXa. Udostępnia użytkownikowi pełną kontrolę nad procesem i daje szerokie możliwości wizualizacyjne przedsiębiorstwa w sieci www.

GE WebHMI: zapewnia dostęp webowy i mobilny dla systemu GE iFIX. Funkcjonuje jako panel operatorski, umożliwia monitorowanie i sterowanie urządzeniami i procesami. Dzięki połączeniu z bazą danych systemu SCADA iFIX daje możliwość zarządzania informacjami z procesu, wyznaczania trendów oraz zapewnia sprawne alarmowanie.

GE Historian: szybki, niezawodny i łatwy w obsłudze system zbierania, przetwarzania i archiwizacji danych przemysłowych. Z przyjaznym raportowaniem np. z arkusza kalkulacyjnego.

GE Plant Applications: oprogramowanie klasy MES wspomagające analizę wydajności zakładu przemysłowego według kluczowych kryteriów (KPI). Monitoruje efektywność, jakość oraz umożliwia dwustronną komunikację z systemami ERP.

REFERENCJE

Nasze rozwiązania z powodzeniem funkcjonują w wielu zakładach w najważniejszych sektorach przemysłu, a oprogramowanie GE Digital to niemal 400 000 licencji zainstalowanych na świecie i ponad 6000 licencji w Polsce.

CERTYFIKOWANE SZKOLENIA

W ofercie szkoleń znajdują się zarówno kursy standardowe, jak i dedykowane – o programie dopasowanym do indywidualnych wymagań klienta, wzbogacone o elementy integracji i team buildingu. Szkolenia (wraz z materiałami dydaktycznymi) prowadzone są w języku polskim lub angielskim. Tematyka kursów obejmuje obsługę i programowanie m.in. systemów **iFIX, Historian, Dream Report, VBA do iFIX, Excel Add-in do Historian**.