



O FIRMIE

Firma VIX Automation w ciągu ponad 13 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!

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.

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.

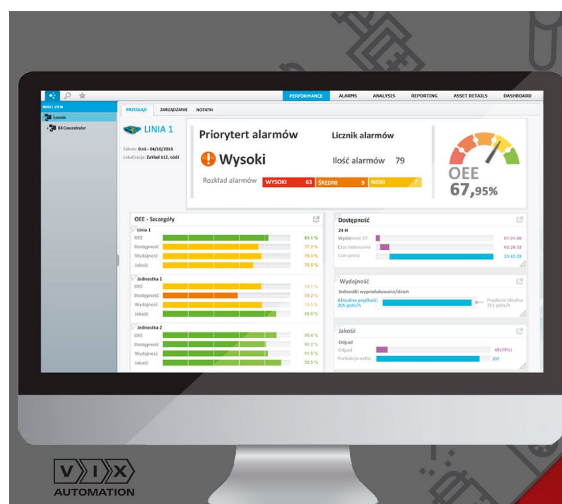
REFERENCJE

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.

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



KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA IT DLA PRZEMYSŁU

SCADA MES OEE
RAPORTOWANIE PRODUKCJI
PRZEMYSŁOWE BAZY DANYCH
APLIKACJE DEDYKOWANE