

Niezawodne oprogramowanie klasy HMI/SCADA to o wiele więcej niż nowoczesna wizualizacja i sterowanie procesami. To kompleksowy system, wspierający podejmowanie właściwych decyzji produkcyjnych.

Proficy iFIX WIĘCEJ NIŻ SCADA



+ 6000
LICENCJI iFIX
W POLSCE



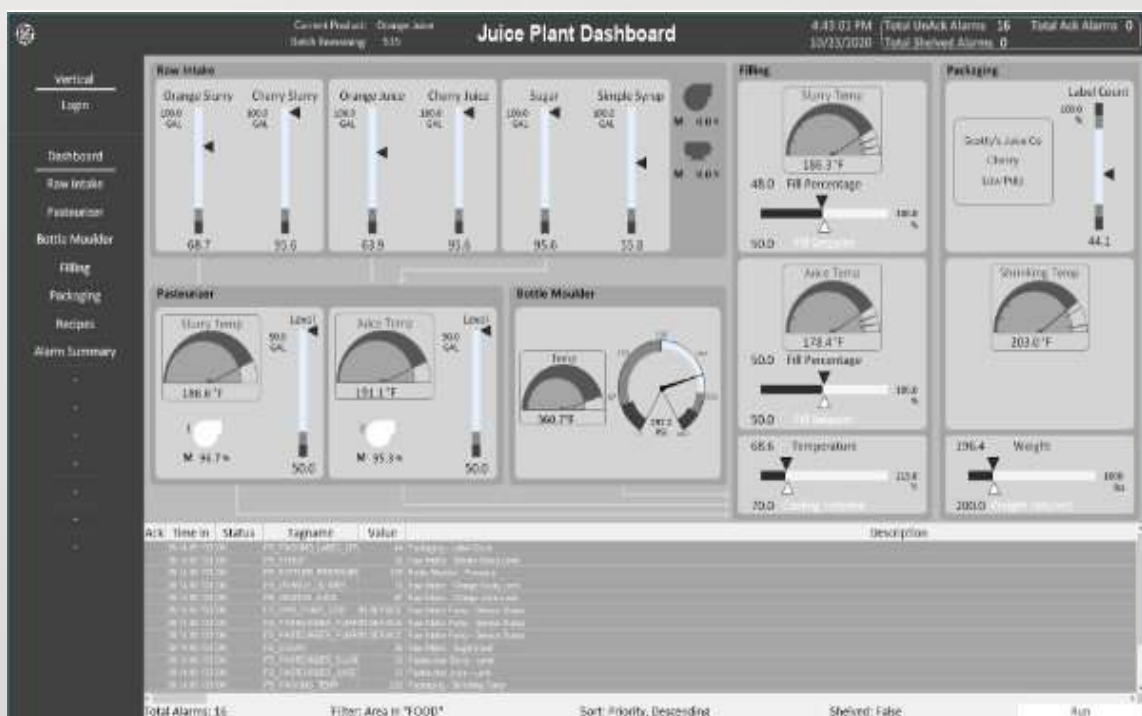
+ 400 TYS.
LICENCJI
NA ŚWIECIE



+ 35
LAT NA RYNKU



+ 900
ZAKŁADÓW
W POLSCE





WYBIERAJĄC
OPROGRAMOWANIE
PROFICY SCADA iFIX,
OTRZYMUJESZ
ZNACZNIE WIĘCEJ,
NIŻ TYLKO SYSTEM
WIZUALIZACJI



WIZUALIZACJA I STEROWANIE

Precyzyjne monitorowanie i kontrola wszystkich aspektów procesu.



ARCHIWIZACJA

Historian Essentials w cenie: 1 000 zmiennych bez limitu czasowego i nawet do 10 000 w buforze na 200 dni.



ZAAWANSOWANE ZARZĄDZANIE ALARMAMI

Opcja *alarm-shelving* w standardzie oraz możliwość rozbudowy systemu o pakiet Win-911 (e-mail/sms).



BEZPIECZEŃSTWO SYSTEMU

Z pakietem wsparcia technicznego VIXCare w języku polskim oraz z opieką GE Digital Acceleration Plan, zapewniającą m.in.: bezpłatne aktualizacje oprogramowania i dostęp do pakietu *iFIX Productivity Tools*.

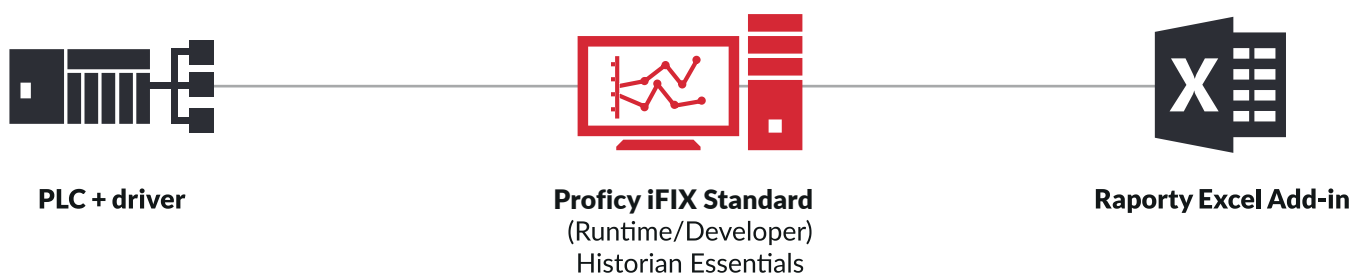


MOBILNY DOSTĘP

Zdalny i mobilny dostęp do systemu SCADA dzięki zastosowaniu dodatkowych klientów (np. Proficy Webspaces).

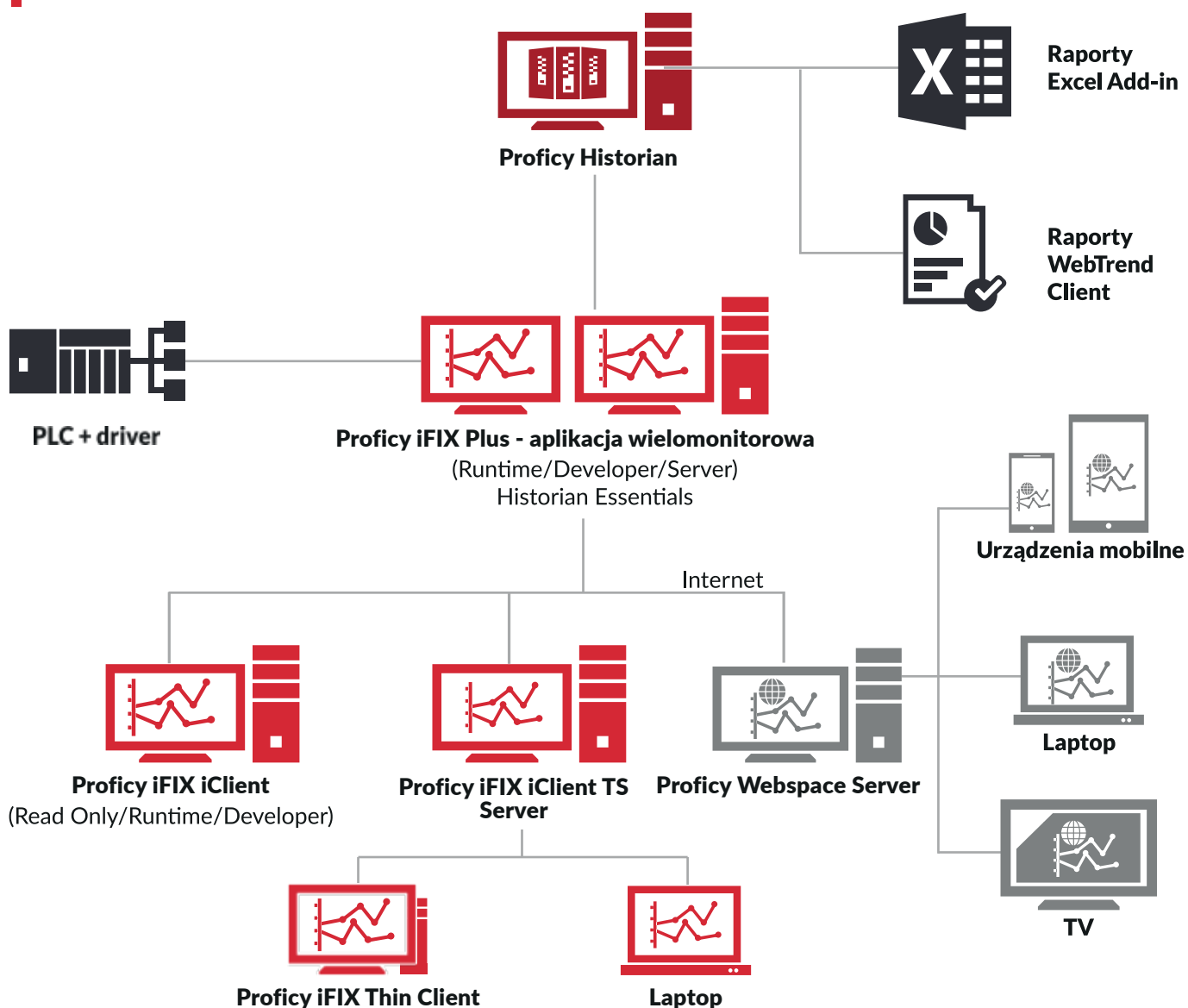
Mała instalacja*

(licencja jednostanowiskowa Standard)
+ archiwizacja danych



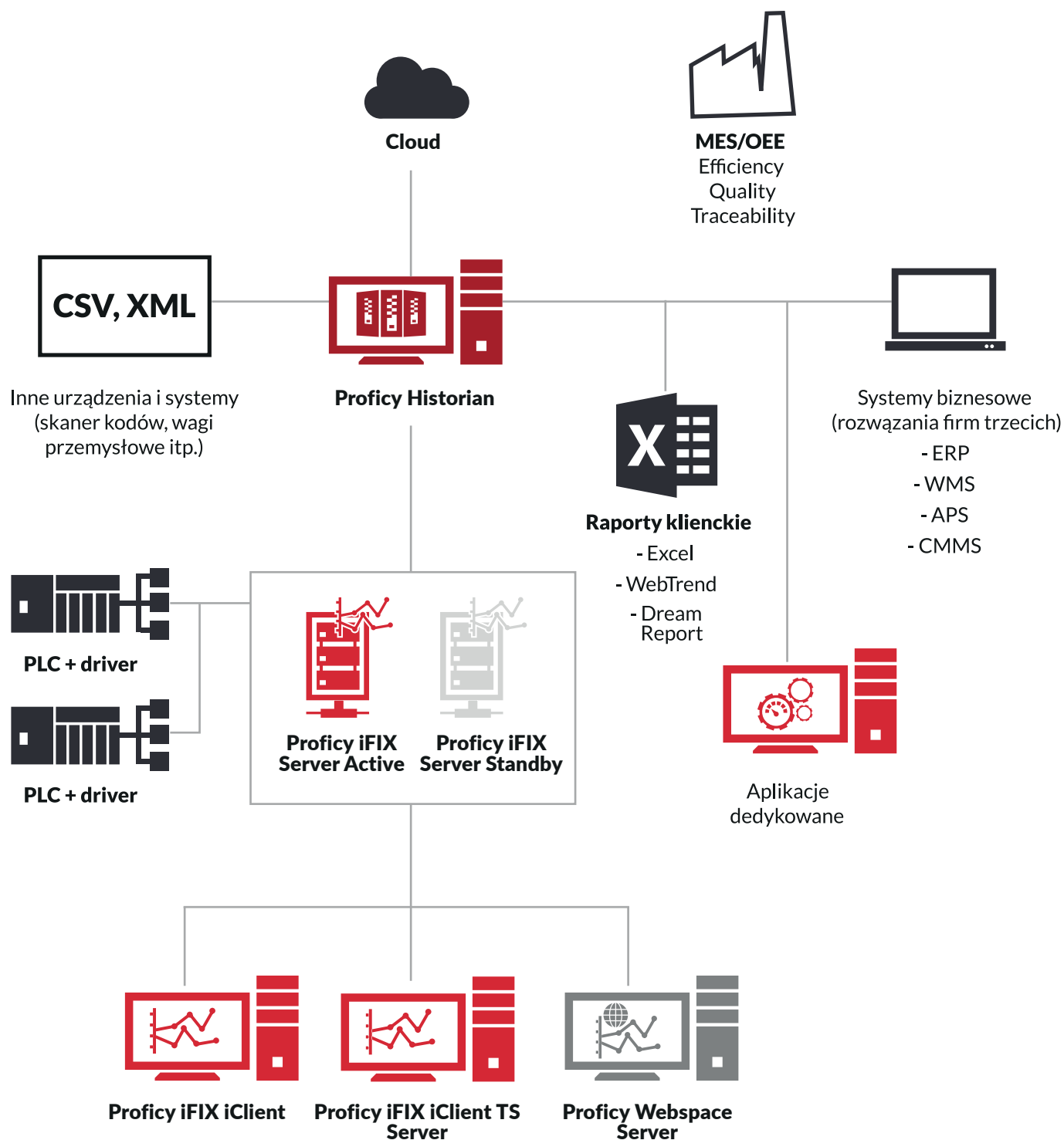
Średnia instalacja*

(licencja sieciowa Plus + Archiwizator danych + Klienci)



Duża instalacja sieciowa *

z redundancją i interfejsami PRZEMYSŁ 4.0 READY



* Schematy mają charakter poglądowy

Nie jesteś pewien, który wariant architektury systemu zastosować?

Zadzwoń i umów się na bezpłatne konsultacje -
pomozemy dobrać odpowiednią konfigurację!

32 782 71 97

PROFICY iFIX W PRAKTYCE



1. System wizualizacji dla branży wod-kan

Możliwość ciągłego monitorowania i sterowania wszystkimi obiektami spółek wodno-kanalizacyjnych z jednoczesną archiwizacją danych procesowych i udostępnianiem ich w formie raportów. Możliwość przewidywania stanów awaryjnych, dzięki wizualizacji poziomu ścieków w pompowniach.



2. System monitoringu mediów

Możliwość wizualizacji pracy systemu HVAC m.in. informacji w czasie rzeczywistym o stanie ogrzewania, wentylacji, klimatyzacji. Możliwość optymalizacji procesu zarządzania energią poprzez zastosowanie centralnego i lokalnego sterowania klimatyzacją. System umożliwia również alarmowanie stanów wyjątkowych.



3. Oprogramowanie dla laboratorium

System umożliwia gromadzenie i rejestrowanie danych laboratoryjnych, automatyczne przeliczenia i walidację wprowadzonych danych. Funkcja atestowania pozwala na automatyczne generowanie atestów, a moduł raportowy generuje predefiniowane specjalistyczne raporty.



4. System wizualizacji procesu produkcji spożywczej

System umożliwia bieżący podgląd liczby produktów danego rodzaju będących w toku oraz planowanie pracy kolejnych wydziałów, np. wydziału konfekcyjnego. Informacja o bieżących parametrach pozwala na całkowitą eliminację wad produktu końcowego.



5. System monitoringu dla branży ciepłowniczej

Możliwość kontroli parametrów ciepła u odbiorców końcowych, co przekłada się wprost na utrzymywanie jakości i dotrzymywanie umów. Analiza sieci ciepłej poprzez dodatkowe pomiary w kluczowych punktach. Możliwość archiwizacji parametrów pracy.



6. System analizujący wskaźnik OEE

System automatycznie pobiera dane z parku maszynowego, na podstawie których wyznaczany jest wskaźnik OEE dla produkcji. Umożliwia dokładną analizę pracy maszyn i przestojów oraz zapewnia wygodne raportowanie – także na urządzeniach mobilnych.

DLACZEGO iFIX?

Polska wersja językowa

Wgląd do danych i ekranów synoptycznych i kluczowych wskaźników KPI

Szeroki zakres narzędzi tworzenia aplikacji (obiekty dynamo, kontrolki .NET, kreator animacji)

Bezproblemowy rozwój aplikacji dzięki językowi VBA oraz dostępowi do API

Komunikacja ze wszystkimi najpopularniejszymi na rynku urządzeniami

Niezawodność zapewniona przez redundancję

Archiwizacja kluczowych danych w Proficy Historian Essentials

Zdalny i mobilny dostęp za pośrednictwem klientów sieciowych

Bardzo duża skalowalność tworzonego systemu, a także szerokie możliwości komunikacyjne (iFIX jako serwer, a także klient OPC UA)

Nowe systemy przykładowe, zaprojektowane zgodnie ze standardem ISA 101, będące doskonałym narzędziem do poznania możliwości i mechanizmów działania Proficy iFIX.

WARTO WIEDZIEĆ

PRZETESTUJ ZA DARMO:

www.vix.com.pl/demo

WSPARCIE TECHNICZNE

i bezpłatne aktualizacje w ramach usługi Acceleration Plan

USŁUGI WDROŻENIOWE

rozbudowa, aktualizacja, optymalizacja, dedykowane aplikacje.

PORTAL VIX AUTOMATION

znajdziesz tam oprogramowanie oraz wszystko to, co pomoże Ci rozpocząć pracę: www.vix.com.pl/portal

PROFESJONALNE SZKOLENIA iFIX

www.vix.com.pl/szkolenia

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ

VIX AUTOMATION Sp. z o.o.

Autoryzowany Dystrybutor
Oprogramowania Przemysłowego GE Digital
ul. Żeliwna 43, 40-852 Katowice

tel.: 32 358 20 20

vix@vix.com.pl

www.vix.com.pl

