



MEGA-POL

CASE STUDY





O kliencie:

Mega-Pol to uznana polska firma z branży elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej i ogólnobudowlanej, z siedzibą w Bydgoszczy. Jej korzenie sięgają 1962 roku, kiedy to powstały Samodzielne Oddziały Wykonawstwa Inwestycyjnego zajmujące się budową i remontami sieci energetycznych w całym regionie. W wyniku prywatyzacji w latach 90. XX wieku Zakład przekształcił się w niezależny podmiot, a od 2007 roku działa jako spółka akcyjna. Mega-Pol specjalizuje się w projektowaniu, budowie i modernizacji infrastruktury elektroenergetycznej oraz telekomunikacyjnej, w tym linii napowietrznych i kablowych, stacji transformatorowych oraz instalacji towarzyszących. Firma realizuje także prace projektowe, serwisowe i remontowe z wykorzystaniem nowoczesnych technologii i rozwiązań technicznych

O nas:

Kantata to firma specjalizująca się we wdrażaniu oraz rozwoju systemów ERP wspierających zarządzanie przedsiębiorstwem. Od lat pomagamy organizacjom w porządkowaniu, automatyzacji i optymalizacji procesów finansowo-księgowych, kadrowo-płacowych oraz administracyjnych, dostosowując rozwiązania informatyczne do



rzeczywistych potrzeb biznesowych klientów. Realizujemy projekty wdrożeniowe i rozwojowe w oparciu o uznane systemy ERP dostępne na rynku, dobierając technologię adekwatnie do skali, specyfiki oraz celów organizacji. Zakres naszych prac obejmuje zarówno standardowe wdrożenia, jak i rozbudowane projekty integracyjne, migracje danych oraz tworzenie dedykowanych, autorskich rozszerzeń systemowych. W podejściu do współpracy stawiamy na partnerskie relacje, dogłębne zrozumienie procesów klienta oraz długofalowy rozwój wdrożonych rozwiązań. Dzięki temu dostarczane przez nas systemy pozostają spójne, elastyczne i skalowalne, wspierając klientów nie tylko na etapie wdrożenia, ale również w dalszym rozwoju organizacyjnym i technologicznym.



Wyzwanie i cele:

Dotychczas klient korzystał z autorskiego systemu informatycznego, przygotowanego indywidualnie na jego potrzeby, który był uzupełniany o zewnętrzne aplikacje webowe służące do rejestracji dokumentów oraz obsługi projektów. Interfejs głównego systemu miał charakter przestarzały, o wyglądzie DOS-owym, a jego obsługa możliwa była wyłącznie z wykorzystaniem klawiatury, co znacząco wpływało na ergonomię pracy użytkowników. Znaczna część codziennych zadań oraz dokumentacji realizowana była poza systemem, przy użyciu arkuszy kalkulacyjnych oraz dokumentów papierowych, co prowadziło do rozproszenia danych i utrudniało zachowanie spójności informacji. Dodatkowo wykorzystywane rozwiązanie nie było przystosowane do aktualnych wymagań prawnych, w tym wyzwań związanych z wdrożeniem KSeF oraz nowych struktur JPK.

Od strony technologicznej system opierał się na plikach DBF, charakterystycznych dla starszych rozwiązań informatycznych, co w obecnych realiach stanowiło istotną barierę dla dalszego rozwoju, automatyzacji procesów oraz integracji z nowoczesnymi systemami i narzędziami zewnętrznymi.

Zakres funkcjonalny:

- Handel z magazynami i kompletacją
- Księgowość
- Środki trwałe
- CRM
- Projekty
- Flota
- Kadry i Płace

W ramach realizacji projektu zakres funkcjonalny systemu został dodatkowo rozszerzony o dedykowane rozwiązania dopasowane do specyfiki działalności klienta. Wdrożono obsługę odzieży roboczej wraz z prowadzeniem odrębnego magazynu, a także mechanizm wymiany plików z wieloma rachunkami bankowymi przy wykorzystaniu dodatkowego modułu bankowego. Zrealizowano również dwustronną wymianę danych pomiędzy systemem **enova365** a zewnętrzną aplikacją do rejestracji dokumentów i projektów, wykorzystując moduł Integrator, co zapewniło spójność danych oraz eliminację ręcznego wprowadzania informacji.

Projekt objął także implementację szeregu autorskich dodatków, które znacząco usprawniły codzienną pracę użytkowników.

Kantata.DekretyJednowierszowe umożliwia szybkie wprowadzanie dekretów WN/MA w jednej linii, bez użycia myszy, co znacząco przyspiesza obsługę wielowierszowych poleceń księgowania.

Kantata.FakturujTransakcje automatycznie przenosi dane z projektów bezpośrednio do faktur sprzedaży wraz z dedykowanym, spersonalizowanym wydrukiem.

Kantata.GeneratorDekretów umożliwia automatyczne przeksięgowania miesięczne i roczne pomiędzy kontami na podstawie zdefiniowanych parametrów i reguł wykluczeń.

Kantata.Orlen automatyzuje import danych z plików Excel, dekretuje koszty na odpowiednie konta i projekty oraz obsługuje rozliczenie VAT.



Wdrożenie:

Od 2023 roku projekt jest sukcesywnie rozwijany poprzez wdrażanie kolejnych modułów systemu oraz systematyczne rozszerzanie zakresu funkcjonalnego o rozwiązania dopasowane do indywidualnych potrzeb klienta. Wdrożenie ma charakter etapowy, co pozwala na bieżące dostosowywanie systemu do zmieniających się wymagań biznesowych oraz organizacyjnych. System enova365, zgodnie z oczekiwaniami klienta, został



gruntownie przebudowany i szczegółowo przekonfigurowany, tak aby sposób pracy w systemie był jak najbardziej zbliżony do specyfiki procesów realizowanych w organizacji. W ramach prac wykonano liczne modyfikacje standardowych funkcjonalności oraz zaprojektowano dedykowane rozwiązania wspierające codzienną pracę użytkowników. Istotnym elementem wdrożenia było również przygotowanie i dostosowanie szeregu

wydruków do indywidualnych potrzeb klienta, w tym ich optymalizacja pod kątem pracy na drukarkach igłowych. Dzięki temu zachowano ciągłość dotychczasowych procesów operacyjnych, jednocześnie zapewniając pełną integrację z nowoczesnym systemem ERP.

Efekt wdrożenia:

Wdrożenie rozwiązania przyniosło znaczące usprawnienie, przyspieszenie oraz automatyzację codziennej pracy użytkowników. Ujednolicono zakres oraz nazewnictwo wprowadzanych danych, co poprawiło spójność informacji i ograniczyło ryzyko błędów wynikających z różnej interpretacji procesów. Dzięki integracji z systemami zewnętrznymi możliwa stała się płynna wymiana danych, eliminująca konieczność ich wielokrotnego wprowadzania. System zapewnił większą kontrolę nad danymi



oraz zwiększył możliwości analityczne organizacji, umożliwiając łatwiejsze raportowanie i dostęp do kluczowych informacji zarządczych. Zastosowanie nowoczesnego, intuicyjnego interfejsu znacząco poprawiło komfort pracy użytkowników. Całość rozwiązania została zaprojektowana i skonfigurowana „na miarę”, zgodnie z indywidualnymi potrzebami klienta, co pozwoliło na częściowe wyeliminowanie dodatkowej pracy wykonywanej poza systemem oraz lepsze uporządkowanie procesów biznesowych. W efekcie organizacja zyskała stabilne i skalowalne narzędzie, gotowe do dalszego rozwoju. Rozwiązania te umożliwiają zbiorcze wprowadzanie danych oraz bieżący podgląd informacji kalendarzowych pracowników, znacząco usprawniając zarządzanie czasem pracy w organizacji.

Opinia klienta:

Wdrożone rozwiązanie spełniło nasze oczekiwania zarówno pod względem funkcjonalnym, jak i organizacyjnym. Proces wdrożenia przebiegał sprawnie, a system został dobrze dopasowany do specyfiki naszej działalności. Doceniamy elastyczność rozwiązania, możliwość integracji z systemami zewnętrznymi oraz realne usprawnienie codziennej pracy użytkowników.



Informacje formalne:

Klient wyraził zgodę na publikację niniejszego case study. Treść materiału została zaakceptowana zarówno przez klienta, jak i partnera wdrożeniowego. Prezentowane informacje nie zawierają danych poufnych ani wrażliwych i mogą zostać wykorzystane w celach informacyjnych oraz marketingowych.

