

## ROZWÓJ SYSTEMU SAP

Jednym z podstawowych elementów oferty firmy SI-Consulting jest usługa rozwoju oprogramowania (ABAP Development Service) skupiająca się na budowaniu rozszerzeń systemu SAP w oparciu o gotowe koncepcje klienta, jak i rozwiązania przygotowywane przez naszych konsultantów aplikacyjnych, bazujące na doświadczeniach projektowych. Prace nad rozszerzeniami z reguły wykonywane są zdalnie przez zespół doświadczonych programistów, dzięki czemu Klient może liczyć na zoptymalizowany czas realizacji modyfikacji lub rozszerzenia. Prace realizowane są pod reżimem sprawdzonej metodologii, dzięki czemu Klient otrzymuje wysokiej jakości usługę programistyczną.

Niemniej jednak, w przeciwieństwie do typowych usług typu offshore / nearshore, jesteśmy gotowi na bezpośredni kontakt z Klientem i rozwiązywanie problemów tam, gdzie fizycznie się pojawiają, czyli w lokalizacjach Klienta.

### Obszary realizacyjne

Zespół doświadczonych programistów SI-Consulting (Software Development & Systems Integration Team) zapewnia Klientom:

- realizację rozszerzeń w oparciu o koncepcje biznesowe i specyfikacje funkcjonalne budowane przez konsultantów modułowych SI-Consulting, jako standardowy element cyklu projektowego wdrożenia systemu,
  - analizę techniczną, konsultacje technologiczne i implementację rozszerzeń bazujących na koncepcjach dostarczanych przez Klienta,
  - wsparcie przy realizacji mniejszych projektów lub zadań, zaspokajając tym samym wewnętrzne zapotrzebowanie na prace programistyczne spowodowane identyfikacją nieplanowanych rozszerzeń w projektach oraz okresową niedostępnością programistów wewnętrznych Klienta,
  - sprawną wycenę pracochłonności oferowanych prac oraz krótkie terminy realizacji zadań,
  - dostarczenie rozwiązań wolnych od błędów technicznych, dzięki cyklom intensywnych testów wewnętrznych,
  - pomoc on-site przy testach modułowych i integracyjnych wdrażanych rozwiązań,
  - pełne wsparcie uruchomienia produktywnego rozwiązania,
  - szkolenia/warsztaty technologiczne z zakresu programowania ABAP i technologii SAP NetWeaver
- &emsp;**

### Produkty

W zakresie usługi realizowanej przez zespół programistów SI-Consulting znajdują się następujące zagadnienia:

- opracowanie rozbudowanych programów dialogowych jako aplikacji (nakładek) biznesowych zintegrowanych ze standardowymi funkcjonalnościami systemu,
- rozszerzenia i usprawnienia istniejących transakcji klienta,
- tworzenie raportów przy użyciu nowych technologii (ALV, WebDynpro),
- tworzenie formularzy wydruków w technologii SAPscript, SmartForms oraz interaktywnych formularzy Adobe PrintForms,
- migracje wykorzystywanych technologii (np. do ALV, SmartForms, WebDynpro),
- modelowanie i implementacja procesów biznesowych w oparciu o narzędzie SAP Business Workflow / WebFlow,
- opracowanie rozwiązań bazujących na systemie zarządzania dokumentami DMS i SAP Content Server,
- migracja danych z innych systemów i plików (LSMW, ABAP),

projektowanie i wdrażanie rozwiązań w technologiach webowych zintegrowanych i komplementarnych z SAP NetWeaver,

integracja systemów SAP z systemami zewnętrznymi (zarówno przy użyciu platformy SAP XI, jak i interfejsów opartych na popularnych technologiach, m.in. ALE/IDOC, BAPI, RFC, XML, Webservice, SAP Business Connector, SAP Java Connector),

wsparcie projektów wdrożeń hurtowni danych (SAP Business Warehouse) w obszarze tworzenia ekstraktorów danych z systemów SAP,

identyfikacja rozszerzeń i modyfikacji oraz dostosowanie obiektów systemu do nowej wersji w procesie patchowania i upgrade,

optymalizacja kodu programów obciążających zasoby systemu

## Co nas wyróżnia ?

Tworzenie profesjonalnego oprogramowania to obszar, który wymaga ciągłych inwestycji w zasoby w zakresie kompetencji zespołu programistycznego, a więc w wysokiej klasy specjalistów, drogi sprzęt i technologie, a przede wszystkim czas.

ABAP Development Service to rozwiązanie, które okazuje się być nieporównywalnie tańsze od wdrażania i rozwoju aplikacji na własną rękę. Dodatkowo Klient zyskuje gwarancję, że otrzyma produkt wysokiej jakości, a uruchomiony projekt będzie ukończony na czas.

&emsp;

## Nasz zespół wyróżniają trzy zasady, którymi staramy się kierować:

**Efektywność** dzięki zastosowanemu modelowi pracy, gwarantujemy szybkość dostarczenia usługi przy jednoczesnym ograniczeniu związanych z nią kosztów.

**Elastyczność** nie boimy się podejmowania nawet najbardziej skomplikowanych i pracochłonnych zadań programistyczno-integracyjnych, znajdując pełne spełnienie w ich rozwiązywaniu, koncentrując się jednocześnie na profesjonalnym i odpowiedzialnym podejściu do spełniania potrzeb Klienta.

**Niezależność** dzięki bezpośredniej współpracy z zespołem kilkudziesięciu konsultantów modułowych Działu Konsultingu SI-Consulting, specjalistów rozmaitych dziedzin biznesu, mamy możliwość uzyskania szybkiego i merytorycznego wsparcia realizowanych zadań.