

Usługi - Integracja

Wszystkie systemy produkowane przez Grupę Logotec (CRM9000□, DDM9000□, PDM9000□) są ze sobą ściśle zintegrowane, ponieważ tworzone są na jednym „jądrze” (bazie). Dzięki temu wdrażając któryś z nich można na tej samej bazie uruchomić funkcjonalność pozostałych.

Architektura systemów Logotec bazuje na modelu wielowarstwowym (n-tier). Dzięki zastosowaniu takiej architektury możliwy jest dostęp do systemu z wykorzystaniem różnych platform sprzętowych – komputery PC, urządzenia mobilne PC Pocket, telefony komórkowe. Zastosowanie warstwy pośredniej pozwala na zwiększenie bezpieczeństwa poprzez odseparowanie użytkowników od wewnętrznej sieci firmy. Większość operacji systemowych jest wykonywana za pomocą komponentów biznesowych zainstalowanych na serwerach znajdujących się wewnątrz sieci lokalnych, co pozwala na zapewnienie bezpieczeństwa danych i zwiększenie wydajności aplikacji.

Zastosowana w rozwiązaniach Logotec technologia daje możliwość modyfikowania interfejsu użytkownika, jak również swobodę w samodzielnym rozwoju aplikacji realizowaną poprzez dodawanie nowych obiektów, pól czy raportów.

Elastyczność systemu podkreślają duże możliwości tworzenia interfejsów zewnętrznych. Można tu wykorzystać mechanizmy bazy MS SQL Server w połączeniu z ODBC, a także wymianę danych pomiędzy aplikacjami w oparciu o XML.

Przy tworzeniu systemu, jak i przy jego modyfikowaniu stosowane są:

-

Microsoft Explorer w wersji 6.0 lub nowszej,

-

Dowolne narzędzia do tworzenia HTML, XML,

-

Dowolne edytory Visual Basic Script, Java Script.

Dotychczas zrealizowane interfejsy dla następujących systemów:

-

CDN XLN (MS Sql)

-

SYMFONIA (MS Sql)

-

MBS Great Plains (MS Sql)

-

SYSTEM J21 (DB2)

-

ICL MAX (Informix)

-

JDEdwards (MS Sql)

-

JDEdwards (DB2)

-

MFG PRO (ORACLE)

-

SAP (ORACLE)