

BusinessAnalyser.JDF

Firma Infosystems SA wprowadza do swojej oferty rozwiązanie Business Analyser.JDF, które jest nowoczesnym, opartym na technologii hurtowni danych systemem klasy Business Intelligence. Rolą tego systemu jest gromadzenie w centralnej hurtowni danych drukarni informacji zebranych z różnych systemów, arkuszy kalkulacyjnych oraz bezpośrednio z maszyn. Dzięki temu drukarnia może uzyskać nowe i bardzo skuteczne narzędzie, znakomicie nadające się do wykorzystania we współczesnej walce konkurencyjnej na rynku opakowaniowym i poligraficznym, bez konieczności dokonywania wymiany swoich dotychczasowych systemów, programów i arkuszy kalkulacyjnych.

System BusinessAnalyser.JDF firmy Infosystems SA należy do rozwiązań klasy Business Intelligence, stworzonych specjalnie na potrzeby przemysłu poligraficznego i opakowaniowego. System pozwala uczynić z informacji podstawową broń we współczesnej walce konkurencyjnej na rynkach opakowań i poligrafii. BusinessAnalyser.JDF może współpracować z różnymi programami kalkulacyjnymi, finansowo-księgowymi, kadrowymi, płacowymi, systemami MIS lub ERP, arkuszami kalkulacyjnymi, a także maszynami, którymi dysponuje drukarnia. Koncepcja centralnej hurtowni danych jest realizowana w systemie za sprawą przygotowanych konektorów danych, umożliwiających pobieranie do hurtowni informacji z najróżniejszych źródeł.

BusinessAnalyser zadebiutował na targach drupa 2008 jako integralny moduł systemu PrintManager.JDF. Jednakże w ciągu dwóch lat jego zakres funkcjonalny rozrósł się tak bardzo, że obecnie jest oferowany jako niezależny

system, który potrafi pobierać dane z różnych źródeł, nie tylko z bazy danych systemu PrintManager.JDF.

BusinessAnalyser.JDF służy przede wszystkim dostarczaniu informacji ściśle skorelowanych z procesem podejmowania decyzji. Wynikiem zastosowania tego systemu w danym przedsiębiorstwie jest wprowadzenie w nim modelu decyzyjnego, opartego na analizie konkretnych danych operacyjnych. Dzięki temu instrumentowi użytkownik otrzymuje cały szereg możliwości prowadzenia analiz działalności operacyjnej przedsiębiorstwa, zarówno w obszarze handlowym, produkcyjnym, jak i finansowym. BusinessAnalyser.JDF pozwala na sporządzanie analiz przy uwzględnieniu dowolnych okresów czasowych i poszczególnych centrów kosztów (działy, maszyny, gniazda robocze). Zastosowane w nim kostki analityczne OLAP pozwalają na wyświetlanie i analizowanie danych z różnych punktów widzenia. System umożliwia także konfigurację raportów według własnych potrzeb.

Zastosowanie tego narzędzia sprawia, że możliwe staje się również zdefiniowanie i śledzenie tzw. kluczowych wskaźników wydajności w danym przedsiębiorstwie. Wybierane przez użytkownika interesujące go parametry są następnie wizualizowane za pomocą tabel przestawnych, wskaźników bądź wykresów. Dostęp do wskaźników możliwy jest także przez internet. Dla drukarni, w których wymiana danych z maszynami opiera się na formacie JDF, istotny będzie fakt, że to analityczne narzędzie oferowane przez Infosystems SA jest całkowicie kompatybilne ze standardem wypracowanym przez konsorcjum CIP4, a Infosystems SA jako pełnoprawny członek tej organizacji brał i w dalszym ciągu bierze udział w pracach nad dalszym rozwojem tego uniwersalnego standardu.

BusinessAnalyser.JDF poprzez zawarte w nim funkcje pozwala w praktyce urzeczywistnić ideę rachunkowości zarządczej w przedsiębiorstwie i optymalizuje oraz usprawnia proces budżetowania i kontrolingu. Zastosowanie tego systemu w drukarni przyczynia się do wzrostu ogólnego poziomu i efektywności procesów zarządzania.