

## OPIS WDROŻENIA PROGRAMU WF-MAG PRESTIŻ DLA FIRMY A-Z DEKOR.

A-Z Dekor jest młodą i dynamicznie rozwijającą się firmą zajmującą się sprzedażą artykułów dekoracyjnych. Ze względu na rosnącą liczbę transakcji, koniecznością stało się wdrożenie zaawansowanego rozwiązania bazodanowego, które nie tylko umożliwiałoby konsolidację, integralność danych i bezpieczeństwo, ale także przejrzystość i pewność dokonywanych operacji. Poszukiwano produktu który umożliwiałby szybkie i nieskomplikowane generowanie dokumentów.

Mając na uwadze wyżej wymienione założenia zaproponowaliśmy rozwiązanie firmy WAPRO, mianowicie WF-Mag PRESTIŻ oparty na SQL Server. Nie przez przypadek kierownictwo firmy zdecydowało się na zakup takiego rozwiązania. Właśnie w takiej wersji program oferuje nie tylko duże możliwości fakturowo-magazynowe, zachowanie bezpieczeństwa bazy danych, ale przede wszystkim możliwość zaimplementowania rozbudowanych raportów dotyczących różnych aspektów działalności firmy.

Proces wdrożenia przebiegał w dwóch fazach:

1. Zaprojektowanie i instalacja sieci lokalnej
  - 1.1. Okablowanie: kabel UTP 5 kat.
  - 1.2. Switch 3 Com Office Connect 8 port Dual.
  - 1.3. Neostrada 640 kb: Router D-Link 504 T
2. Instalacja i konfiguracja sprzętu i oprogramowania.
  - 2.1. Serwer: HP TC 2120, P4 2.8 Ghz. SCSI 36 GB
  - 2.2. Stacje robocze: HP D230
  - 2.3. Notebooki: HP
  - 2.4. Serwer: MS SBS Premium 2003 PL + CAL
  - 2.5. Notebooki i stacje robocze: Windows XP Professional
  - 2.6. WF-Mag PRESTIŻ
  - 2.7. Norton Antywirus 2004

Podczas instalacji i konfiguracji WF-Maga wykonano następujące czynności:

1. Instalacja i konfiguracja WF-Maga na czterech stanowiskach.
2. Konfiguracja uprawnień użytkowników.
  - 1.1. Grupa administratorzy (użytkownicy w tej grupie posiadają pełne uprawnienia do systemu).
  - 1.2. Grupa Pracownicy (ze względu na ograniczony zakres działania pracowników w programie, użytkownicy należący do tej grupy posiadają dostęp warunkowy bez prawa dostępu do zakładki Administrator, zlecenia produkcyjne, bilans otwarcia, wybór firmy. Taki podział ma na celu wykluczenie dostępu do newralgicznych części systemu dla osób do tego nieupoważnionych i zachowanie maksymalnego bezpieczeństwa dla funkcjonowania firmy).
3. Konfiguracja ustawień systemu.
  - 3.1. Utworzono jeden magazyn ze szczegółowym podziałem asortymentów na kategorie np: świeczniki (podział na kategorie zwiększył efektywność wyszukiwania określonych produktów)
  - 3.2. Przyjęto szczegółowy podział kontrahentów w oparciu o rodzaj prowadzonej działalności, co w przyszłości pozwoli na tworzenie szczegółowych analiz
4. Konfiguracja archiwizacji danych.
  - 4.1. Archiwizacja w oparciu o codzienne pełne kopie bazy WAPRO z poziomu aplikacji WF-Mag. Planujemy w przyszłości zmienić sposób archiwizacji, tak aby był on automatycznie wykonywany z poziomu SQL Servera. Będą to codzienne kopie przyrostowe, oraz jeden pełny backup przeprowadzany raz w tygodniu.

Wdrożenie aplikacji WF-Mag PRESTIŻ opartej na SQL Server 2000 przede wszystkim poprawiło bezpieczeństwo danych, zwiększyło wydajność wystawianych dokumentów, które są gromadzone na jednej wspólnej bazie. Wykorzystanie narzędzi do administracji i archiwizacji bazą danych zaspokoilo potrzebę kierownictwa dotyczącą bezpieczeństwa danych firmowych jak i ograniczyło dostęp dla osób

nieupoważnionych. Wykorzystanie funkcji o aktywności użytkowników w aplikacji pozwala monitorować działania pracowników. WF-Mag jest produktem o bardzo przyjaznym i ergonomicznym interfejsie co znacznie ułatwia obsługę programu przez pracowników i poprawia efektywność pracy

Program jest stabilny, od momentu zakończenia wdrożenia nie zgłoszono żadnego nieprawidłowego działania systemu.