

Sustav za izvješćivanje HNB-a u Volksbank d.d.



Piše:
Darko Benšić

Implementirali smo Data Warehouse i Business Intelligence rješenje za potrebe izvješćivanja HNB-a. Donosimo neka od zanimljivih iskustava s toga projekta.

Implementacija vrlo zahtjevnog projekta izvodila se u nekoliko faza, a počelo se s pilot-projektom u prosincu 2007. Primarni je cilj bio upoznati se sa softverskom i hardverskom infrastrukturom kako bi se izradila adekvatna procjena potrebne infrastrukture i upoznalo se s IBM Cognos BI OLAP izvještajnim sustavom.

Nakon uspješne realizacije pilot-projekta, DWH BI grupa stručnjaka počela je raditi na predimplementacijskoj analizi korisničkih zahtjeva. Održani su intervjui s korisnicima i kreirane su radne grupe kojima je cilj bila analiza izvora i prikupljanje podataka opisana u funkcijskoj specifikaciji. Na temelju funkcijske specifikacije pristupilo se izvođenju implementacije skladišta podataka, počevši od definiranog logičkog modela skladišta i logičkog dizajna ETL procedura, nakon čega je krenula aktivacija, čišćenje i učitavanje pripremljenih podataka. Neposredno nakon prvih dimenzijskih i činjeničnih tablica pristupilo se testiranju kvalitete podataka implementiranog skladišta temeljem specifikacije dobivene od HNB-a.

U posljednjoj fazi projekta počeo se kreirati izvještajni slog te prijeko potrebna kontrolna izvješća na IBM Cognos BI platformi. Za potrebe kontrole podataka, kompleksna analitička izvješća Odjela računovodstva Volksbank d.d. implementirana su na IBM Cognos BI rješenju, gdje se zahtijevala visoka pouzdanost, dostupnost i kvaliteta podataka.

Kako je HNB nametnuo visoke standarde izvješćivanja, konzistentnost i kvaliteta podataka nije se ni u kojem trenutku smjela dovesti u pitanje, što je svim sudionicima projekta predstavljalo velik izazov, a na kraju krajeva i veliko zadovoljstvo nakon poslanih prvih

izvješća početkom ljeta i uspješno završenog projekta.

U uspješnoj realizaciji ovog projekta ostvarili smo i vrlo kvalitetnu suradnju s tvrtkom Poslovna inteligencija.

Šime Fabulić, Volksbank d.d., voditelj računovodstva

Kolika je poslovna potreba Odjela računovodstva za izvještajima i na koji vam način Cognos pomaže u dohvat relevantnih informacija?

Sastavni dio poslovnih zadataka u Odjelu računovodstva je segment izvještavanja za potrebe Hrvatske narodne banke. S obzirom na svijest o sve većim regulatornim zahtjevima te sve većom kompleksnošću podataka koji se od banaka traže, bio nam je potreban sustav koji će nam omogućiti brz i učinkovit dohvat traženih podataka. Nakon analize različitih tehnoloških rješenja izbor je pao na Cognos jer nam nudi mogućnost pristupa podacima uređenim upravo na način koji odgovara izvještajnim zahtjevima koji su postavljeni pred Odjel računovodstva.



Kako ocjenjujete implementaciju Cognos rješenja i koja je daljnja strategija razvoja?

Implementacija Cognos rješenja, mogu slobodno reći, prošla je uspješno. Dakako, kao i s bilo kojim drugim alatom koji se prvi put uvodi, kao korisnici bili smo izloženi nizu izazova, ali su oni uz kvalitetnu suradnju s našim dobavljačem u većoj mjeri uspješno riješeni. Unutar Odjela već su provedene potrebne edukacije za rad u Cognosu, no svjesni smo da je dug put do savladavanja svih rješenja koja on pruža, pa će u tom smjeru biti provedene dodatne edukacije kolega koji će se specijalizirati upravo za njegovo napredno korištenje.