



NCSQL.022 | Durasi: 4 (Empat) Hari

Deskripsi

Training ini membahas konsep dan teknik implementasi Business Intelligence dengan menggunakan Microsoft SQL Server Analysis Services sebagai platformnya.

Pokok bahasan materinya meliputi pengembangan Multidimensional dan Tabular Data Model dari sebuah Data Warehouse yang sudah ada; teknik Query; pembuatan Report hasil analisa dengan menggunakan SQL Server Reporting Services dan aplikasi Microsoft Excel; hingga penggunaan Data Mining untuk melakukan analisa maupun prediksi data.

Modul training disusun dari berbagai sumber dan media pembelajaran dengan penyajian materi dalam bentuk pengenalan konsep; teori; dan praktek; serta tentunya dipandu oleh trainer atau instruktur yang telah berpengalaman di bidangnya.

Outline Materi

- Introduction to Business Intelligence and Data Modeling
- Creating Multidimensional Databases
- Working with Cubes and Dimensions
- Working with Measures and Measure Groups
- Introduction to MDX
- Enhancing a Cube

Training Syllabus

- Implementing an Analysis Services Tabular Data Model
- Introduction to DAX
- Implementing Reports with SQL Server Reporting Services
- Enhancing Reports with SQL Server Reporting Services
- Managing Report Execution and Delivery
- Using Data Mining