

C# Database Programming with ADO .NET



Programming • Durasi: **5 Hari** • Course Code: **PG-1206**

Deskripsi

C# ialah bahasa pemrograman terbaru yang kaya dengan beragam fitur untuk meningkatkan produktivitas dan kehandalan dalam membuat suatu aplikasi. Kehandalan tersebut diimplementasikan lewat penambahan control-control baru dan “language enhancement”.

Training ini membahas cara akses dan manipulasi data pada sebuah database dengan menggunakan teknologi ADO .NET serta bahasa pemrograman C#. Dengan menggunakan ADO .NET maka kehandalan dan performansi akses dan manipulasi data dapat lebih ditingkatkan lagi.

Tujuan Training

- ▶ Peserta mengenal teknologi ADO .NET.
- ▶ Peserta dapat membuat aplikasi desktop database dengan memanfaatkan beragam fitur pada teknologi ADO .NET dan bahasa C#.

Prasyarat

- ▶ Mengerti konsep dasar pemrograman dengan bahasa C#.
- ▶ Sebaiknya telah mengikuti training PG-1205: C# Programming Fundamental.

Target Peserta

System Developer ; Programmer ; IT Staff ; Student.

Tinjauan Materi

- ▶ Introduction to ADO .NET.
- ▶ Advanced ADO .NET Techniques.
- ▶ Working with ADO .NET Data Provider.
- ▶ Strongly Typed DataSets.
- ▶ Programming with SQL Server 2005.
- ▶ File System Data.
- ▶ Deploying Application Using ClickOnce.

Training Lanjutan yang Disarankan

- ▶ PG-1207: ASP .NET Web Application with C#
- ▶ PG-1208: ASP .NET Database Web Application with C# and ADO .NET