



Deskripsi

Kebutuhan akan pertukaran data antar platform dan perangkat yang berbeda yang dapat memenuhi penyajian data yang cepat, aman, dan reliable semakin dibutuhkan saat ini. Kondisi ini membuat Microsoft meng-implementasikan SOA (Software Oriented Architecture) dengan menyajikan framework ASP.NET Web API.

Training ini membahas framework ASP.NET Web API tersebut yang merupakan platform yang digunakan untuk membangun HTTP Services atau RESTful Services yang dapat diakses dengan beragam perangkat atau beragam aplikasi seperti aplikasi mobile, aplikasi web, dan aplikasi desktop. Metode pengaksesan data dilakukan melalui http verb sehingga kompatibilitas dalam hal pengaksesan datanya cukup tinggi. Output tipe data yang dihasilkan oleh services tersebut berupa xml dan json yang dapat dikonsumsi oleh beragam platform.

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.

Durasi Training

- Regular Training: 3 (Tiga) Hari
- In-House / Off-Site Training: 3 (Tiga) Hari

Outline Materi

- Introduction to RESTful Services
- ASP.NET Web API as RESTful Services Platform
- Designing REST API
- API Controller
- Data Access Layer Support
- Configuring Output Data
- Securing Web API
- Testing Web API
- Consuming ASP.NET Web API

Note

- Untuk In-House / Off-Site Training, minimum kuota peserta 8 orang.
- Silahkan kontak kami perihal biaya training dan pembuatan Quotation Penawaran.