

ADM400 : Internet Information Server Administration

Code : ADM400

Duur : 2 dagen

Categorie :

Administration

Doelgroep :

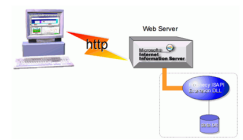
Systeem beheerders, programmeurs, technici en QA-medewerkers die IIS moeten beheren en configureren en die applicaties op IIS moeten installeren.

Voorkennis :

Deelnemers moeten beschikken over elementaire computervaardigheden, zoals het surfen op het web en het benaderen van het file systeem. Kennis van web applicaties en andere web servers is bevorderlijk voor de begripsvorming.

Uitvoering :

De onderwerpen worden besproken aan de hand van presentatie slides en demo's. De theorie wordt afgewisseld met oefeningen. De code wordt getest in verschillende browsers.



Internet Information Server Administration



Inhoud :

In de cursus IIS Administration leren de deelnemers de kennis en vaardigheden om IIS 7.0 te beheren en te controleren. De cursus richt zich op de architectuur kenmerken van IIS 7.0 die de betrouwbaarheid, beveiliging, beheerbaarheid en prestaties verbeteren. De cursus biedt de kennis en vaardigheden om Internet Information Services (IIS) 7.0 servers en websites daarop succesvol te installeren, configureren, implementeren, beveiligen, monitoren en beheren. Na het voltooien van deze cursus zullen de deelnemers in staat zijn om de belangrijkste kenmerken van IIS 7.0, het IIS 7.0 security model, het request processing model en de metabase architectuur te beschrijven.

Module 1 : IIS Intro

- IIS Setup
- Introduction
- History of IIS
- Installing IIS
- Web Platform Installer
- Creating Websites
- Adding SSL Certificates
- SSL Wildcard Certificates

Module 2 : IIS Configuration

- Configuration Intro
- Web.config
- Feature Delegation
- Application Pools Basic
- Application Pools Advanced
- Application Pools Strategy

Module 3 : Manage IIS

- Management Intro
- Troubleshooting
- PowerShell
- Web Deployment

Module 4 : IIS Extensions

- IIS Extensions
- Introduction
- Extensions Overview
- URL Rewrite
- IIS Express

Module 5 : IIS 8 New Features

- IIS 8 Setup
- Application Initialization
- SNI
- SSL Management
- CPU Throttling
- Web Sockets