

Windows Server 2008 ist ein Server-Betriebssystem von Microsoft. Neben Basis-Funktionen wie Datei- und Druckdiensten stellt es die Infrastruktur für alle Microsoft Enterprise Server zur Verfügung.

**Ihr Nutzen**

Nach diesem Seminar können Sie den Web- und Applikations-Server von Windows 2008 installieren und konfigurieren.

**Preis pro Teilnehmer**

EUR 1185,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

**Seminardauer**

3 Tag(e)/Day(s)

**Seminarinhalte**

Tag 1:

- \* Konfigurieren eines IIS 7.5-Webserver
  - Einführung in IIS
  - Installieren der Webserverrolle
  - Anwendungs-, System-, Diagnose- und HTTP-Features
  - Leistung, Sicherheit und SMTP-Features
- \* Konfigurieren von Websites und Anwendungspools
  - Einführung in Websites und Anwendungspools
  - Erstellen und Konfigurieren von Websites
  - Erstellen eines neuen Anwendungspools
  - Warten eines Anwendungspools
- \* Konfigurieren von Anwendungseinstellungen
  - Konfigurieren von Anwendungseinstellungen
  - Konfigurieren der ASP.NET-Sicherheit
- \* Konfigurieren von IIS 7.5-Modulen
  - Übersicht über IIS 7.5-Module
  - Überprüfen der Funktionalität systemeigener Module
  - Konfigurieren von systemeigenen Modulen
  - Konfigurieren von verwalteten Modulen

Tag 2:

- \* Sichern der Webserver und Websites für IIS 7.5
  - Sichere Websites und Server
  - Andere Sicherheitsaspekte für Webserver
  - Konfigurieren der Protokollierung für IIS 7.5
- \* Konfigurieren der Delegierung und Remoteverwaltung
  - Konfigurieren der Remoteverwaltung
  - delegierten Verwaltung
  - Delegierung von Features
- \* Verwenden von Befehlszeilen und Skripting für die Verwaltung
  - Tools zum Ausführen von Verwaltungsaufgaben in IIS
  - Ausführen von Skripten für Verwaltungsaufgaben
  - Verwalten von IIS-Tasks
- \* Optimieren von IIS für eine bessere Leistung
  - Performancetuning von IIS
  - Optionen für eine bessere Leistung von IIS
  - Anwendungspools für eine bessere Leistung von IIS

Tag 3:

- \* Hohe Verfügbarkeit von Websites mit Hilfe von Webfarmen
  - Sichern und Wiederherstellen von Websites
  - Einführung in die freigegebene Konfiguration

**Voraussetzungen**

Grundkenntnisse in der Administration von Windows Server 2008 R2.

**Hinweise**

MOC6427,

Version: R2

- Arbeiten mit freigegebenen Konfigurationen
- Konfigurieren des Netzwerklastenausgleich für IIS

- \* Problembehandlung bei IIS Webservern
  - IIS Protokollierung für die Problembehandlung
  - Authentifizierung und Autorisierung
  - Problembehandlung bei der Kommunikation
  - Problembehandlung bei der Konfiguration

