

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

