
Configuring and Troubleshooting Internet Information Services in Windows Server 2008

Dauer: 3 Tage Kursnummer: M6427

Überblick:

In diesem dreitägigen Kurs lernen die Teilnehmer Internet Information Services (IIS) 7.0 Web Server im Windows Server 2008 zu installieren, konfigurieren, zu pflegen und lernen troubleshooting.

Wer soll teilnehmen?:

Die primäre Zielgruppe für diesen Kurs sind Personen, die Web Server Administrator in einer Unternehmensumwelt werden möchten, aber auch Personen, die eine neue Stelle besetzen, für die Fähigkeiten im Managen von einem IIS 7.0 Web Server für Intranet, Extranet oder Internet erforderlich ist. Die sekundäre Zielgruppe sind Web-based Application Developer, die über Networking Skills verfügen.

Kursziel:

- Troubleshoot Web servers, sites and applications.
 - Nach der Teilnahme dieses Kurses können Sie:
 - Use command line tools and scripting tools.
 - Describe the IIS 7.0 modular architecture and workloads.
 - Tune IIS to improve performance.
 - Configure an IIS 7.0 Web Server.
 - Maintain Web sites.
 - Secure Web sites and Web application pools.
 - Enable integrated technologies to extend IIS 7.0 functionality.
-

Voraussetzungen:

- M6420: Fundamentals of a Windows Server 2008 Network Infrastructure and Application Platform
oder
 - Minimum 1 Jahr Erfahrung im administrieren und unterstützen eines Web Servers, der Windows Server 2003 verwendet.
 - Netzwerk und Zertifizierung
-

Detallierte Kursbeschreibung:

Configuring an IIS 7.0 Web Server

- Introducing Internet Information Services 7.0
- Installing the Web Server Role in Windows Server 2008
- Configuring Application Development, Health, and HTTP Features
- Configuring Performance, Security, and Server Component Features

Configuring IIS 7.0 Web Sites and Application Pools

- Introducing Web Sites and Application Pools
- Creating a Web Site
- Creating an Application Pool
- Maintaining an Application Pool

Configuring IIS 7.0 Application Settings

- Configuring Application Settings
- Configuring ASP.NET Security

Configuring IIS 7.0 Modules

- Configuring Native Modules
- Configuring Managed Modules

Securing the IIS 7.0 Web Server and Web Sites

- Configuring Secure Web Sites and Servers
- Configure Other Aspects of Web Server Security
- Configuring Logging for IIS 7.0

Configuring Delegation and Remote Administration

- Configuring Remote Administration
- Configuring Delegated Administration
- Configuring Feature Delegation

Using Command-line and Scripting for IIS 7.0 Administration

- Tools for Running Administrative Tasks in IIS
- Executing Scripts for Administrative Tasks
- Managing IIS Tasks

Tuning IIS 7.0 for Improved Performance

- Implementing Best Practices for Improving IIS Performance
- Configuring Options to Improve IIS Performance
- Managing Application Pools to Improve IIS Performance

Ensuring Web Site Availability with Web Farms

- Backing Up and Restoring Web Sites
- Working with Shared Configurations
- Configuring Network Load Balancing for IIS

Troubleshooting IIS 7.0 Web Servers

- Using IIS 7.0 Logging for Troubleshooting
- Troubleshooting Authentication
- Troubleshooting Authorization
- Troubleshooting Communication
- Troubleshooting Configuration

Weitere Informationen:

Für weitere Informationen oder Buchung kontaktieren Sie uns bitte unter 01/66 55 655 3000

info@globalknowledge.at

www.globalknowledge.at

Global Knowledge Network GmbH, Gutheil-Schoder Gasse 7a, A-1101 Wien