Windows Server Virtualization - Implementierung und Verwaltung von Microsoft Server Virtualization

In dem Seminar "Windows Server Virtualization - Implementierung und Verwaltung von Microsoft Server Virtualization" lernen Sie, mit Microsoft-Technologien eine Servervirtualisierungsumgebung bereitzustellen und zu verwalten. Sie erfahren im Detail, wie Sie Hyper-V und Remotedesktopdienste unter Windows Server bereitstellen und verwalten.

Ein weiterer Schwerpunkt ist die Konfiguration und Verwaltung virtueller Netzwerkschnittstellen (virtual Switch) und die Administration virtueller Lan's.

Angesprochener Teilnehmerkreis:
Systemadministratoren

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- **Beurteilen und Planen der Virtualisierung**
  - Übersicht über Microsoft Virtualization
  - Beurteilen der aktuellen Umgebung für die Virtualisierung

- **Installieren und Konfigurieren der Hyper-V-Serverrolle**
  - Installieren der Hyper-V-Serverrolle
  - Konfigurieren von Hyper-V-Einstellungen und virtuellen Netzwerken

- **Erstellen und Konfigurieren von virtuellen Festplatten und virtuellen Computern**
  - Erstellen und Konfigurieren von virtuellen Festplatten
  - Erstellen und Konfigurieren von virtuellen Computern
  - Verwalten von Snapshots für virtuelle Computer
  - Arbeiten mit der Anwendung Verbindung mit virtuellen Computern

- **Verwalten von virtuellen Maschinen**
  - Installieren der VMM-Server- und Administratorkonsole
  - Verwaltung mit dem Hyper-V Manager
  - Verwalten von virtuellen Netzwerkschnittstellen (virtual Switch)
  - Administration virtueller Lan's

- **Implementieren hoher Verfügbarkeit für die Servervirtualisierung**
  - Übersicht über Failovercluster
  - Implementieren der Failover-Clusterunterstützung mit Hyper-V
  - Konfigurieren der Leistungs- und Ressourcenoptimierung

- **Sicherungs- und Wiederherstellungsstrategien für virtuelle Computer**
  - Übersicht über Sicherungs- und Wiederherstellungsoptionen für virtuelle Computer und die Datenbank für virtuelle Computer
  - Sichern und Wiederherstellen mit dem Hyper-V Manager

- **Desktopvirtualisierung mithilfe der Remotedesktopdienste**

- Übersicht über die Remotedesktopdienste
- Implementieren des Remotedesktop-Sitzungshosts
- Implementieren des Remotedesktop-Verbindungsbrokers
- Implementieren des Virtualisierungshosts für die Remotedesktopverbindung

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Kenntnisse über Windows Server OS, Erfahrung mit dem Support von Windows Server.

Seminarart

Dieses Seminar können Sie als Präsenzseminar oder als Live-Online-Training (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

Dauer

3 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

Preise

Teilnahmegebühr: ab 1.790,00 € (2.130,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

Anmeldung

Bitte online anmelden oder per Fax.

Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für Windows Server Virtualization - Implementierung und Verwaltung von Microsoft Server Virtualization finden Sie online.

Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer Seminarübersicht.

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an training@pc-college.de.

Erstellt am 29.04.2024

Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

Live-Online-Training
Berlin
Bremen
Dortmund
Dresden
Düsseldorf
Erfurt
Essen
Frankfurt
Freiburg
Hamburg
Hannover
Jena
Karlsruhe
Kassel
Koblenz
Köln
Krefeld
Leipzig
Mannheim
München
Münster
Nürnberg
Paderborn
Regensburg
Saarbrücken
Siegen
Stuttgart
A-Wien
CH-Basel
CH-Bern
CH-Zürich

PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de
Ansprechpartner*in: Stefanie Wendt und Kollegen*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter www.pc-college.de