

Microsoft Windows Server 2022 / 2019 Hyper-V mit System Center Virtual Machine Manager 2019 (HYPERV-2019) - Installation & Konfiguration - Praxis Workshop - Blended Learning Training

Kursnummer: 6634



Dieser Praxis-Workshop ist für alle IT-Profis, die einen grundlegenden Einstieg in den System Center Virtual Machine Manager 2019 suchen.

Du erhältst in diesem Praxis-Workshop eine intensive Einführung in die Funktionsweise von Hyper-V und einen Überblick über den Funktionsumfang:

- Was kann Hyper-V?
- welche Funktionen stellt das Produkt bereit?

Besonders wirst du dich in diesem Training mit den Neuerungen des Windows 2019 Hyper-V Servers beschäftigen.

Du erhältst einen theoretischen Überblick und kannst die für dich wichtigen Neuerungen praktisch erleben.

Eine Einführung in den Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2019 ist ein weiteres wichtiges Element dieses Workshops. Von der Installation bis zur Konfiguration für die Verwaltung von Hyper-V Servern.

Das Herz dieses Praxis-Workshops bildet das Verstehen der Hyper-V Funktionen und Funktionsweise sowie deren praktische Implementierung.

Inhalt

1. Microsoft Virtualisierungsstrategie und -produkte

Die Microsoft Virtualisierungsstrategie, -produkte

2. Einführung in Hyper-V

Einführung Hyper-V

Installation & Konfiguration Hyper-V

Neuerungen Hyper-V Windows Server 2019

3. Hyper-V Technologien

Hyper-V Netzwerk Technologien

Hyper-V & Storage Technologien

Hyper-V Storage Migration

Hyper-V Shared Nothing Live Migration

Hyper-V im Microsoft Failover Cluster

Installation & Konfiguration Hyper-V Live Migration Cluster

4. Software Defined Networking

Microsoft Windows Server 2022 / 2019 Hyper-V mit System Center Virtual Machine Manager 2019 (HYPERV-2019) - Installation & Konfiguration - Praxis Workshop - Blended Learning Training



Kursnummer: 6634

Network Controller: Einführung, Installation, Konfiguration

5. Hyper-V Container und Nano Server

Einführung, Installation, Konfiguration Hyper-V Container

Einführung, Installation, Konfiguration Nano Server

6. Hyper-V Sicherheit

Host Guardian Server & Shielded virtual machines

Device Guard & Credential Guard

7. Sicherung und Wiederherstellung

Sicherung, Wiederherstellung, Disaster Recovery

Hyper-V Replica

8. System Center Virtual Machine Manager 2019

Vorstellung, Installation, Konfiguration Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2019

Zielgruppe

System- und Netzwerkadministratoren, IT- und Systemverantwortliche, Support-Mitarbeiter

Voraussetzungen

Gute Kenntnis des Windows Server, Vertrautheit mit den grundlegenden Microsoft Infrastrukturdiensten - TCP/IP gestützte Netzwerke, DNS, ADDS --

Informationen

Als Inhouse-Seminar passen wir Inhalte und Dauer gerne an.

Die Inhalte sind für ein Blended Learning Training und ein Präsenz-Training konzipiert.

Dieses Training kann als Trainingsreihe mit 1 x 3 Tage + 2 x 1 Tag konzipiert werden.

Inhalte im Überblick:

- 8 Module
- 2 Lernvideos
- 6 Übungen
- Teilnehmerunterlagen

Die Inhalte und Materialien sind exemplarisch und werden vom Trainer zielorientiert auf die Teilnehmer-Kenntnisse und Ziele abgestimmt.

Microsoft Windows Server 2022 / 2019 Hyper-V mit System Center Virtual Machine Manager 2019 (HYPERV-2019) - Installation & Konfiguration - Praxis Workshop - Blended Learning Training



Kursnummer: 6634



Andrea Nordhoff

Consultant Training & Development

Fon: 0221 | 29 21 16 - 13

E-Mail: training@ce.de