

Windows Server

IT-Training für Profis - What's New Pro

AD474 - Microsoft Windows Server 2019

Mit unserem neuen Workshop "AD474 - Windows Server 2019 - What's New Pro" holen Sie sich in kürzester Zeit das technische Wissen zum Einsatz des neuen Windows Server Release. Dieses zweitägige Seminar liefert Best Practice und theoretische Grundlagen mit praktischen Übungen, welche notwendig für das Design, die Bereitstellung, das Anpassen und Verwalten von Windows Server 2019 Umgebungen sind.

Teilnehmer haben im Kurs die Gelegenheit, neue Features in einer eigenen Lab-Umgebung zu implementieren. Damit erfahren Sie praxisnah die komplette Funktionsbandbreite des neuen Servers und lernen aktiv Änderungen am Betriebssystem kennen. Buchen Sie jetzt und profitieren Sie von Training speziell für IT-Profis und einem klaren Bezug zur Praxis.

In 2 Tagen Training lernen Sie alles zu:

- » Editionen und Lizenzierung
- » Neuerungen in den Infrastrukturdiensten
- » Containern und deren Einsatzmöglichkeiten
- » Nano-Server Deployment und Management
- » Neuen Hyper-V-Features



Microsoft Partner

Gold Learning
Gold Messaging
Gold Midmarket Solution Provider
Gold Collaboration and Content
Gold Datacenter

Microsoft Partner

Silver Midmarket Solution Provider
Silver Application Integration
Silver Data Platform
Silver Hosting
Silver Devices and Deployment
Silver Data Analytics
Silver Identity and Access
Silver Intelligent Systems



Strategie | Consulting | Services | Training

www.addon.de

IT-Training für Profis - What's New Pro

AD474 - Microsoft Windows Server 2019

Zielgruppe

Systemadministratoren und IT-Professionals, die die neuesten Funktionen des Windows Servers 2019 in einem praxisnahen Kurs kennenlernen möchten.

Voraussetzungen

- Erfahrung im Umgang mit Windows Server
- PowerShell-Kenntnisse sind von Vorteil

Lernziele

Das Seminar behandelt die wichtigsten Neuerungen und Verbesserungen des Windows Server 2019 gegenüber seinen Vorgängern. In einer eigenen Lab-Umgebung lernt jeder Teilnehmer individuell die komplette Funktionsbandbreite des neuen Servers kennen und kann sich aktiv mit dieser vertraut machen.

Seminarinhalte

Editionen und Lizenzierung

Vergleich der Installationsvarianten und Editionen
Semi-Annual Channel (SAC) und
Long-Term Servicing Channel (LTSC)
Rollen und Features – Änderungen und
neue Funktionen
Installation & Grundkonfiguration

Windows Admin Center

Verwaltung von Windows Server Infrastrukturen
System Insights
Verwaltung von Azure Diensten
Exklusive Funktionen in Windows Admin Center

Cloud Anbindung

Azure Active Directory (AAD) Authentication
Active Directory Federation Services (ADFS)
Hybrid Azure Integration
Azure Update Management

Windows Server Core Services

Active Directory
DNS

Windows Server 2019 Hyper-V und HCI

Production VM Checkpoints
Enhanced Security Capabilities
Shielded VMs (inkl. Linux) & Guarded Host
Storage Direct Erweiterungen

File and Storage Services

Storage Replica
Storage Migration Service
Azure File Services und Azure File Sync

Remote Desktop Services (RDS)

HTML5-Client
Verbesserte User Experience
Hochverfügbarkeit (High Availability) in RDS 2019
RDS in Azure

Windows Server 2019 — Failover Clustering

Cluster Rolling Upgrades
Cluster Sets in Windows Server 2019
Cluster Migration über AD-Grenzen

Windows Server 2019 Container

Implementierung und Management von Containern
Praxisbeispiele für die Verwendung eines Containers
Linux Container

Security in Windows Server

Windows Defender Advanced Threat Protection
Windows Defender ATP Exploit Guard

Windows Server 2019 weitere Highlights

Windows-Subsystem für Linux
Verbesserungen in Desired State Configuration (DSC)
Software Defined Networking (SDN)
Network Controller und Datacenter Firewall Feature

Telefon

+49 7031 7177 77

E-Mail

enrolment@addon.de

BestellNr.

AD474

Dauer

2 Tage

Preis zzgl. MwSt.

1.750 €

Microsoft Partner

Gold Learning
Gold Messaging
Gold Midmarket Solution Provider
Gold Collaboration and Content
Gold Datacenter

Microsoft Partner

Silver Midmarket Solution Provider
Silver Application Integration
Silver Data Platform
Silver Hosting
Silver Devices and Deployment
Silver Data Analytics
Silver Identity and Access
Silver Intelligent Systems



IT-Training für Profis - What's New Pro

AD474 - Microsoft Windows Server 2019

Zielgruppe

Systemadministratoren und IT-Professionals, die die neuesten Funktionen des Windows Servers 2019 in einem praxisnahen Kurs kennenlernen möchten.

Voraussetzungen

- Erfahrung im Umgang mit Windows Server
- PowerShell-Kenntnisse sind von Vorteil

Lernziele

Das Seminar behandelt die wichtigsten Neuerungen und Verbesserungen des Windows Server 2019 gegenüber seinen Vorgängern. In einer eigenen Lab-Umgebung lernt jeder Teilnehmer individuell die komplette Funktionsbandbreite des neuen Servers kennen und kann sich aktiv mit dieser vertraut machen.

Seminarinhalte

Editionen und Lizenzierung

Vergleich der Installationsvarianten und Editionen
Semi-Annual Channel (SAC) und
Long-Term Servicing Channel (LTSC)
Rollen und Features – Änderungen und
neue Funktionen
Installation & Grundkonfiguration

Windows Admin Center

Verwaltung von Windows Server Infrastrukturen
System Insights
Verwaltung von Azure Diensten
Exklusive Funktionen in Windows Admin Center

Cloud Anbindung

Azure Active Directory (AAD) Authentication
Active Directory Federation Services (ADFS)
Hybrid Azure Integration
Azure Update Management

Windows Server Core Services

Active Directory
DNS

Windows Server 2019 Hyper-V und HCI

Production VM Checkpoints
Enhanced Security Capabilities
Shielded VMs (inkl. Linux) & Guarded Host
Storage Direct Erweiterungen

File and Storage Services

Storage Replica
Storage Migration Service
Azure File Services und Azure File Sync

Remote Desktop Services (RDS)

HTML5-Client
Verbesserte User Experience
Hochverfügbarkeit (High Availability) in RDS 2019
RDS in Azure

Windows Server 2019 — Failover Clustering

Cluster Rolling Upgrades
Cluster Sets in Windows Server 2019
Cluster Migration über AD-Grenzen

Windows Server 2019 Container

Implementierung und Management von Containern
Praxisbeispiele für die Verwendung eines Containers
Linux Container

Security in Windows Server

Windows Defender Advanced Threat Protection
Windows Defender ATP Exploit Guard

Windows Server 2019 weitere Highlights

Windows-Subsystem für Linux
Verbesserungen in Desired State Configuration (DSC)
Software Defined Networking (SDN)
Network Controller und Datacenter Firewall Feature

Telefon

+41 44 84277 11

E-Mail

Jeannine.Regina@addon-ag.ch

BestellNr.

AD474

Dauer

2 Tage

Preis zzgl. MwSt.

2.500 CHF

Microsoft Partner

Gold Learning
Gold Messaging
Gold Midmarket Solution Provider
Gold Collaboration and Content
Gold Datacenter

Microsoft Partner

Silver Midmarket Solution Provider
Silver Application Integration
Silver Data Platform
Silver Hosting
Silver Devices and Deployment
Silver Data Analytics
Silver Identity and Access
Silver Intelligent Systems



Strategie | Consulting | Services | Training

www.addon.ch

Zürich · Böblingen · Köln · München · Walldorf