# Updating your Skills to Windows Server 2019 fast track. (WS-011)

**What's new beim Windows Server?**

| | | |
|---|---|---|
| Seminar | Zurzeit keine Termine | Teilnahmebescheinigung |
| Präsenz / Virtual Classroom | 16 Unterrichtseinheiten | |

Seminarnummer: 29515 | Herstellernummer: MOC-WS-011-ft

Stand: 07.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/29515

Was bietet der neue Windows Server 2019 im Vergleich zu den Versionen 2016/2012?

Welche neuen Features und Möglichkeiten stellt der neue Windows Server für Professionals bereit, außer einer verbesserten Azure Cloud Integration?

Bitte beachten Sie auch die 5tägige Server 2019 Administration Seminarversion, die von Microsoft auch für Admins mit Vorkenntnissen empfohlen wird.

## Nutzen

Erfahren Sie als erfahrener Windows Server Administrator oder Consultant in diesem sehr kompakten 2tägigem Seminar alles, was bei der Windows Server 2019 Version im Vergleich zu Server 2016 neu ist.

Die Themen Azure AD, das neue Windows Admin Center, Hyper-V Änderungen bei der Virtualisierung, inkl. einen Überblick zu Kubernetes, alles zu Security Aspekten werden behandelt. Dazu Aktuelles zum Remote Desktop Service (RDS) und der Web Server Rolle und abschliessend auch einen Einblick in den Storage Migration Service.

## Zielgruppe

IT Professionals für Microsoft Windows Server, wie Administratoren, Supporter, Consultants, IT-Architekten.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

# Voraussetzungen

Sehr gute technische Kenntnisse und Erfahrung im Umgang mit Windows Server 2012 R2 oder 2016. Die Kenntnisse aus den Windows Server 2016 Seminaren MOC20740, MOC20741 und MOC20742 sind unbedingt empfohlen, um aus diesem fast track update Seminar guten Nutzen zu ziehen.

# Inhalte des Seminars

Module 1, Windows Server 2019 administration

- Introducing Windows Server 2019
- What is new WS2019

Module 2, Identity services in Windows Server 2019

- News about Azure AD in Server 2019

Module 3, Hyper-V virtualization and containers in Windows Server

- Securing virtualization in Windows Server
- Containers in Windows Server
- Overview of Kubernetes

Module 4, Windows Server 2019 security

- Credentials and privileged access protection in Windows Server
- Hardening Windows Server
- Just Enough Administration in Windows Server
- Securing and analyzing SMB traffic
- Windows Server Update Management

Module 5, RDS in Windows Server 2019

- Overview of RDS
- Configuring a session-based desktop deployment
- Overview of personal and pooled virtual desktops

Module 6, Remote Access and web services in Windows Server 2019

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

- Implementing Always On VPN
- Implementing Web Server in Windows Server

Module 7, Upgrade and migration in Windows Server

- Storage Migration Service

## Wichtige Hinweise

Dieses fast track Seminar beinhaltet Auszüge aus dem 5tägigen MOC-WS-011 "Windows Server 2019 Administration" Seminar und behandelt nur Inhalte, die in den 3 oben genannten Server 2016 MOC Seminaren nicht abgedeckt werden!

**jetzt auch online Teilnahme möglich durch unsere Virtual Classroom (VC) Lösung.** Wegen Reiseeinschränkungen können Sie nicht zu uns kommen? Wir binden Sie gerne online in das live Seminar ein. Kontaktieren Sie uns direkt damit wir dieses für Sie organisieren.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/29515 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.