



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns unter

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: training.ecs.de@arrow.com

Phone: +49 (0)89 930 99 168



Windows Server Upgrade für Administratoren

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
MCS_AZ-80X-UP	24 Hours (3 Tage)	€2,050.00

Description

In diesem Training zeigen wir erfahrenen Windows Server Administrator:innen die neuen Funktionen und Möglichkeiten, die Windows Server 2019 und 2022 bieten, und zwar die Neuigkeiten für On Premise Implementierungen als auch am Tag 3 interessante Azure Features. Auch wenn Sie noch nicht mit Ihren Servern in der Cloud sind.

Lernziel

Serververwaltung: Windows Admin Center Just-Enough-Administration Privileged Access Workstation Desired State Configuration
Windows Server Security: Schützen der Benutzerkonten (Defender Credential Guard / LAPS) Härten der Server
Server-Updateverwaltung Absichern der DNS Dienste durch Policies Disaster Recovery:
Hyper-V Replikate als Business Continuity & Recovery Lösung
Notfallwiederherstellung lokaler Server (physikalisch oder virtuell) mit Azure Site Recovery Upgrade & Migration:
Hochstufen der Domänencontroller zu Windows Server 2022 Active Directory Migrationstool Windows Server Migrationstool
Fileserver Storage Migration Service Vereinfachte Serververwaltung mit Cloudfunktionen:
Einbinden von Cloudservern in das Windows Admin Center Bereitstellen von Azure-VMs unter Windows Server
Verwalten von Azure Updates Konfigurieren des Windows Defender for Cloud (früher Azure Security Centers)
Onboarding einer lokalen Serverinstanz in Defender for Cloud Migration lokaler Server zu Azure IaaS-Computern
Verbesserung der Ausfallsicherheit: Azure Backup Schützen Ihrer lokalen Infrastruktur mit Azure Site Recovery
Konfigurieren von Einstellungen, Systemüberwachung und Failover-Optionen für das Hyper-V-Replikat
Erweiterung lokaler ADDS-Strukturen in Microsoft Azure: Installieren & Konfigurieren von Azure AD Connect Single-Sign-On
Domänencontrollerkopie in der Cloud Erweiterung lokaler Fileserver: Azure-Dateifreigabe Clouddienste
Migration von DFSR zu Azure-Dateisynchronisierung

Zielgruppe

Windows Server System- und Netzwerkadministratorinnen, Consultants, Supporter

Voraussetzungen

Gute Kenntnisse zu Windows Server 2012 R2 oder 2016 Gute Netzwerkkennnisse zu TCP/IP und DNS
Erfahrung in der Administration von Windows Server mit GUI Tools und PowerShell

Inhalt

Am Ende des Trainings verfügen Sie über die aktuelle Kenntnisse zu diesen Topics: Serververwaltung für Windows Server 2022
Windows Server 2022 Security Disaster Recovery Szenarien und Lösungen Upgrade und Migration auf/zu Server 2022
Vereinfachte Serververwaltung mit Azure Funktionen Verbesserung der Ausfallsicherheit durch Azure
Vorteile durch Erweiterung lokaler ADDS-Strukturen in Microsoft Azure "large"-Fileserver Lösungen mit Azure

Weitere Informationen

Dieses Training basiert auf ausgesuchten Inhalten aus den Microsoft Kursen "Administering Windows Server Hybrid Core Infrastructure. (AZ-800) und Konfigurieren Windows Server Hybrid Advanced Services." (AZ-801) und löst das Seminar "Updating your Skills to Windows Server 2019." (WS-011) ab. Sie erhalten die vollständigen Unterlagen zu beiden Seminaren (AZ-800 und AZ-801). Neben Windows Server 2022 wird auch Version 2019 mit behandelt.

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
16 Dec 2024	Berlin	CET	German	Classroom		€2,050.00
16 Dec 2024	Virtual Classroom	CET	German	Instructor Led Online		€2,050.00
24 Feb 2025	Virtual Classroom	GMT	German	Instructor Led Online		€2,050.00
02 Apr 2025	Virtual Classroom	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,050.00
30 Jul 2025	Virtual Classroom	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,050.00
03 Nov 2025	Virtual Classroom	GMT	German	Instructor Led Online		€2,050.00

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)