

Designing and Implementing a Server Infrastructure (MOC 20413 E)

Designing and Implementing a Server Infrastructure (MOC 20413 E)

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 29275 | Herstellernummer: MOC20413

Stand: 01.05.2024. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29275>

Erlernen Sie in unserem 5-tägigen Training "Designing and Implementing a Server Infrastructure" eine physische und logische Windows Server 2012 Active Directory Domain Services (AD DS) Infrastruktur professionell zu planen, zu designen und zum Einsatz zu bringen. Für dieses Training können Sie Microsoft Software Assurance Training Voucher einlösen.

Nutzen

Dieses 5-tägige Training vermittelt Ihnen die Kenntnisse, die benötigt werden, um eine physische und logische Windows Server 2012 Active Directory Domain Services (AD DS) Infrastruktur zu planen, zu designen und zum Einsatz zu bringen. Des Weiteren lernen Sie, Namensauflösungen durchzuführen, Applikationen zu integrieren, automatische Überprüfungen zu optimieren und Netzwerk-Services zu verwalten. Für dieses Training können Sie Microsoft Software Assurance Training Voucher einlösen.

Zielgruppe

Diese Schulung richtet sich an IT Professionals, die für das Planen, Designen und Installieren einer physikalischen und logischen Windows Server 2012 Enterprise Active Directory Domain Services (AD DS) Infrastruktur verantwortlich sind.

Voraussetzungen

- Verständnis von Transmission Control Protocol/Internet Protocol (TCP/IP)-Grundlagen und Networkingkonzepten
- Praktische Erfahrung mit Windows Server 2012 und Active Directory Domain Services (AD DS)

- Verständnis von Skripten, Batch Files und Sicherheitskonzepten wie Authentifizierung und Autorisierung
- Vertrautheit mit Tools für Bereitstellung, Paketierung und Imaging
- Zertifizierung als MCSA: Windows Server 2012 oder vergleichbare Kenntnisse

Inhalte des Seminars

- Planung von Serverupgrade und Migration
- Planung und Implementierung einer Serverbereitstellungsinfrastruktur
- Design und Wartung einer Lösung für IP-Konfiguration und Adressverwaltung
- Design und Implementierung der Namensauflösung
- Design und Implementierung eines Active Directory Domain Services Forest und einer Domäneninfrastruktur
- Design und Implementierung einer OU-Infrastruktur und eines AD DS-

Berechtigungsmodells

- Design und Implementierung einer Strategie für Gruppenrichtlinienobjekte (Group Policy Objects - GPOs)
- Design und Implementierung einer physikalischen AD DS-Topologie
- Planung und Implementierung von Storage
- Planung und Implementierung von Dateidiensten
- Design und Implementierung von Netzwerkzugriffsdiensten
- Design und Implementierung von Netzwerkschutz

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/29275> 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.