>> Windows Server

Troubleshooting Core Technologies



Windows Server ist ein Server-Betriebssystem von Microsoft. Neben Basis-Funktionen wie Datei- und Druckdiensten stellt es die Infrastruktur für alle Microsoft Enterprise Server zur Verfügung.

Ihr Nutzen

In diesem Seminar erlernen Sie eine Strategie zur Fehlersuche in Windows Server Netzwerken. Sie werden die klassischen Core Funktionen zu beleuchten und Methoden erlernen um Fehler zu erkennen und zu beheben.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2550,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

- 1. Tag
- * Troubleshooting Methoden
- Der Prozess
- Tools & Remote Administration
- * PowerShell Remote Commands
- * Troubleshooting Network Connectivity
- Verwenden von Wireshark
- IP Settings und DHCP Einstellungen
- Fehler in der Namensauflösung finden
- * Troubleshooting Authentication Issues
- User und Computer Account Authentication
- AD DS Replication Fehler finden
- * Troubleshooting Access Issues
- Fehlersuche bei Zertifikaten
- Fehlersuche in Web-Anwendungen
- * Troubleshooting File Access
- Datei- und Ordnerzugriffe
- BitLocker Fehlersuche
- 2. Tag
- * Troubleshooting Storage
- Data Redundancy
- File Replication (DFS)
- Dynamic Access Control
- * Troubleshooting Group Policy
- Fehlersuche beim Anwenden der GPOs
- * Troubleshooting AD DS
- Management Control
- Backup und Restore von AD Objekten
- Domain Controller Fehlersuche
- AD DS Trust Fehler erkennen
- FMSO Recovery
- * Troubleshooting Remote Access
- VPN

Voraussetzungen

Gute Administrationskenntnisse inkl. Netzwerk und Active Directory in Windows Server

Hinweise

MOC10991,

Version: 2022

- Remote Desktop Services
- * Troubleshooting Hyper-V
- Hyper-V Replica
- PowerShell Direct Access
- Networking
- Storage
- Startup
- 4. Tag
- * Troubleshooting High Availability
- Load Balancing
- Failover Clustering
- Hyper-V Clusters
- * Konfiguration der Windows Firewall
- Inbound/Outbound Rules konfigurieren
- Zentrale Verwaltung der Windows Firewall
- * Netzwerk-Traffic absichern
- Connection Security Rules
- Advanced DNS Settings
- Verwenden des Message Analyzers
- SMB traffic absichern
- DNSSEC konfigurieren



© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.

Unsere BildungsberaterInnen stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Innsbruck +43 (0)512 36 47 77.