>> Windows Server 2012 R2

Teil 3: Configuring Advanced Services



Windows Server 2012 ist eine Plattform für Unternehmen, um skalierbare, dynamische und stabile Server- und Anwendungumgebung bereitzustellen. Als Server-Betriebssystem dient es als Basis für zahlreiche Private-Cloud-Services.

Ihr Nutzen

Dieses Seminar richtet sich an erfahrene Administratoren, die DHCP, DNS und IPAM Infrastrukturen planen und verwalten sollen. Weitere Themenbereiche sind Load-Balancing und Failover-Clusters, Disaster Recovery und zusätzliche AD Dienste (Zertifikat, Federation und Rights Management)

Voraussetzungen

Windows Server 2012 Administrationskenntnisse~7601

Preis pro Teilnehmer

EUR 2100,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

Tag(e)/Day(s)

Hinweise

MOC20412,

Version: 2012 R2

Seminarinhalte

- 1. Tag
- * Implementierung erweiterter Netzwerkdienste
- Konfiguration erweiterter DHCP-Features
- Konfiguration erweiterter DNS-Einstellungen
- Implementierung von IP Address Management (IPAM)
- 2. Tag
- * Imlementierung erweiterter Dateidienste
- Konfiguration von iSCSI-Storage
- Konfiguration von Branch Cache
- Optimierung der Speichernutzung
- * Implementierung von Dynamic Access Control (DAC)
- * Netzwerklastenausgleich (Network Load Balancing NLB)
- * Failover Clustering
- * Failover Clustering mit Hyper-V
- Integration von Hyper-V mit Failover Clustering
- Implementierung von Hyper-V-VMs auf Failover-Clustern
- Verschieben von virtuellen Hyper-V-Maschinen
- Verwaltung mit System Center Virtual Machine Manager
- 4. Tag
- * Disaster Recovery
- * Implementierung verteilter AD DS-Bereitstellungen
- * Implementierung von AD DS-Standorten und -Replikation
- * Active Directory Certificate Services (AD CS)
- Public Key Infrastructure (PKI)-Komponenten und -Konzepte
- Certification Authorities
- Bereitstellen und Verwalten von Zertifikatsvorlagen
- Zertifikate verteilen und zurückrufen
- Wiederherstellung von Zertifikaten
- * Active Directory Rights Management Services (AD RMS)
- AD RMS-Überblick
- Bereitstellung und Verwaltung einer AD RMS-Infrastruktur
- Schutz von Inhalten mit AD RMS
- Konfiguration des externen Zugriffs auf AD RMS
- * Active Directory Federation Services (AD FS)

- AD FS-Überblick
- Implementierung von AD FS für mehrere Organisationen



www.egos.co.at

© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Unsere BildungsberaterInnen stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Innsbruck +43 (0)512 36 47 77.