Exchange Server 2016: Einrichten, administrieren und verwalten

Kursnummer: 6123

Ziele

Erlerne den Exchange Server 2016 mit unserem Kurs. Dieser Kurs bereitet dich darauf vor, den Exchange Server 2016 effektiv zu verwalten, zu pflegen und erfolgreich zu migrieren. Erhalte einen umfassenden Überblick über Exchange Server 2016, einschließlich Bereitstellungsoptionen, Installation, Serververwaltung und Compliance-Funktionen. Lerne, wie du Disaster Recovery implementierst, Antivirus- und Antispam-Schutz konfigurierst und Exchange-Online-Bereitstellungen verwaltest. Unsere praxisnahen Übungen helfen dir bei der Überwachung, Fehlerbehebung, Absicherung und Wartung des Exchange Server 2016. Ideal für IT-Profis, die ihre Exchange-Kenntnisse vertiefen möchten.

Inhalt

1. Überblick über den Exchange Server 2016:

- Grundlegende Einführung in Exchange Server 2016 und seine Funktionen.

2. Anforderungen und Bereitstellungsoptionen für Exchange Server 2016:

- Prüfung der Hardware- und Softwareanforderungen sowie verschiedene Bereitstellungsoptionen.

3. Installation von Exchange Server 2016:

- Schritt-für-Schritt Anleitung zur Installation und Konfiguration von Exchange Server 2016.

4. Verwaltung von Microsoft-Exchange-Server-2016-Servern:

- Effektive Verwaltung von Exchange-Servern, einschließlich Benutzerverwaltung, Postfachrichtlinien usw.

5. Compliance-Funktionen:

- Einführung in Compliance-Funktionen von Exchange Server 2016 zur Einhaltung von Richtlinien und Vorschriften.

6. Implementierung des Disaster Recovery für Microsoft Exchange Server 2016:

- Einrichtung und Implementierung von Disaster-Recovery-Lösungen für den Exchange-Server.

7. Konfigurieren von Antivirus, Antispam und Malware-Schutz:

- Konfiguration von Sicherheitsfunktionen, um Exchange Server 2016 vor Viren, Spam und Malware zu schützen.

8. Implementierung und Verwaltung von Microsoft-Exchange-Online-Bereitstellungen:

- Einrichtung und Verwaltung von Exchange-Online-Bereitstellungen für hybride Umgebungen.

9. Überwachung und Troubleshooting von Microsoft Exchange Server 2016:

- Überwachung von Exchange-Servern und Fehlerbehebung bei auftretenden Problemen.

10. Absicherung und Wartung von Microsoft Exchange Server 2016:

- Sicherheitsrichtlinien implementieren und Wartungsarbeiten durchführen, um die Leistung und Sicherheit von Exchange Server 2016 zu gewährleisten.

Zielgruppe

Administratoren

Voraussetzungen

Erfahrung mit der Administration von Windows Server einschließlich Windows Server 2012 R2 oder Windows Server 2016 einschließlich Planung, Design und Bereitstellung. Erfahrung mit der Arbeit mit AD DS und Namensauflösung einschließlich DNS. Verständnis von TCP/IP und Networkingkonzepten

Informationen

Inhalte im Überblick:

- 10 Module
- 4 Lernvideos
- 5 Übungen
- 4 Quizzes

  Die Inhalte und Materialien sind exemplarisch und werden vom Trainer zielorientiert auf die Teilnehmer-Kenntnisse und Ziele abgestimmt.

Ihr Ansprechpartner

Andrea Nordhoff

Consultant Training & Development
Fon: 0221 | 29 21 16 - 13
E-Mail: training@ce.de