Migration auf Exchange Server 2022 / 2019

Kursnummer: 6101

Ziele

In diesem 2-tägigen Seminar erwirbst du alle notwendigen Fähigkeiten, um deine Exchange-Umgebung auf Exchange Server 2019 zu migrieren. Du lernst die Installation, Konfiguration und Verwaltung der neuesten Exchange-Versionen. Das Seminar behandelt auch die Implementierung von Hochverfügbarkeit und Backup-Strategien. Zusätzlich erfährst du, wie du die Sicherheit administrativer Einstellungen planst und konfigurierst. Praktische Übungen stärken dein Verständnis und bereiten dich auf reale Herausforderungen vor.

Inhalt

1. **Upgrade auf MS Exchange Server 2019**
    - Aktualisierung bestehender Exchange-Umgebungen auf die neuesten Versionen.
2. **Installation von MS Exchange Server 2019**
    - Schritt-für-Schritt Anleitung zur Installation der Exchange-Server-Versionen.
3. **Konfiguration von Mailboxservern**
    - Einrichtung und Anpassung von Mailboxservern für optimale Leistung und Funktionalität.
4. **Implementierung von Hochverfügbarkeit**
    - Einrichtung von Mechanismen zur Gewährleistung der Ausfallsicherheit und kontinuierlichen Verfügbarkeit von Exchange-Diensten.
5. **Implementierung von Backup & Recovery**
    - Konfiguration von Backup- und Wiederherstellungsstrategien, um die Datenintegrität und -verfügbarkeit zu gewährleisten.
6. **Planung und Konfiguration von administrativer Sicherheit**
    - Festlegung von Sicherheitsrichtlinien und -einstellungen, um die Exchange-Infrastruktur vor unerwünschten Zugriffen zu schützen.
7. **Verwaltung von Empfängerobjekten**
    - Effiziente Verwaltung von Benutzerkonten, Postfächern, Verteilergruppen und anderen Empfängerobjekten.
8. **Planung und Bereitstellung von Clientzugriffsservern**
    - Einrichtung und Konfiguration von Clientzugriffsservern für eine reibungslose Kommunikation zwischen Benutzern und Exchange-Diensten.
9. **Verwalten des Nachrichtentransports**
    - Steuerung und Überwachung des Nachrichtenflusses innerhalb der Exchange-Umgebung für eine zuverlässige und sichere Kommunikation.
10. **Überwachung und Troubleshooting von MS Exchange Server 2019**
    - Praktiken zur fortlaufenden Überwachung, Diagnose und Behebung von Problemen in Exchange-Serverumgebungen.

Zielgruppe

Erfahrene Exchange-Administratoren

Voraussetzungen

Verwaltung von Microsoft Exchange Server 2010 oder älter Active Directory Domain Services Verwaltung

Migration auf Exchange Server 2022 / 2019
Kursnummer: 6101

von Windows Server 2008/2012

Informationen

Inhalte im Überblick:

- 10 Module
- 4 Lernvideos
- 6 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