



### Ziele

Mit einer Zertifizierung als Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA) für SQL Server 2012 demonstrieren Sie Ihre Kenntnisse über Entwicklung und Wartung unternehmenskritischer Umgebungen. Diese Zertifizierung ist der erste Schritt auf dem Weg zum Microsoft Certified Solutions Expert (MCSE): Data Platform oder MCSE: Business Intelligence.

### Inhalt

#### Modul 1:

- Bereitstellung und Verwaltung von Windows Server 2012
- Einführung in Active Directory Domain Services
- Managing Active Directory Domain Services Objects
- Automatisierung der Active Directory Domain Services Administration
- Implementierung von IPv4
- DHCP implementieren
- Implementierung von DNS
- Implementierung von IPv6
- Implementierung eines Local Storage
- Implementierung von File und Print-Services
- Implementierung von Gruppen-Policies
- Sichern des Windows Servers mit Group Policy Objects
- Implementierung der Server Virtualization mit Hyper-V

Sie haben im Anschluss die Möglichkeit, das Microsoft Examen 070-410 bei uns zu absolvieren.

#### Modul 2:

- Implementieren von Gruppenrichtlinien
- Verwalten von User Desktops mit Gruppenrichtlinien
- Verwalten von User und Service Accounts
- Pflege der Active Directory Domain Services
- Konfiguration und Troubleshooting bei DNS
- Konfiguration und Troubleshooting Remote Access
- Installation, Konfiguration und Troubleshooting der Network Policy Server role
- Implementierung von Network Access Protection
- Optimierung von File Services
- Konfiguration Verschlüsselung und advanced Auditing
- Monitoring Windows Server 2012
- Bereitstellen und Pflege der Server Images
- Implementieren einer Update-Verwaltung

Sie haben im Anschluss die Möglichkeit, das Microsoft Examen 070-411 bei uns zu absolvieren.

#### Modul 3:

- Implementierung erweiterter Netzwerkdienste
- Implementierung erweiterter Dateidienste
- Implementierung der Dynamic Access Control
- Implementierung des Network Load Balancing
- Failover Clustering
- Failover Clustering mit Hyper-V
- Disaster Recovery
- Verteilte AD DS Bereitstellung
- AD DS Sites und Replikation
- AD CS
- Active Directory Rights Management



- Active Directory Federation Services

Sie haben im Anschluss die Möglichkeit, das Microsoft Examen 070-412 bei uns zu absolvieren.

### Zielgruppe

IT Professionals

### Voraussetzungen

Erfahrung mit Microsoft SQL Server 2012

#### Ihr Ansprechpartner



### Dagmar Kedwesch

Manager Customer Relation | Köln

Fon: 0221 | 29 21 16 - 11  
Mobil: 0178 | 72 13 76 5

E-Mail: [vertrieb@ce.de](mailto:vertrieb@ce.de)

#### Ihr Ansprechpartner



### Hartmut Nithack

Manager Customer Relation | Essen

Fon: 0201 | 89 06 00 - 30  
Mobil: 0178 | 33 66 17 3

E-Mail: [vertrieb@ce.de](mailto:vertrieb@ce.de)