

# MCSE Private Cloud

Kursnummer: 302



## Ziele

In diesem Training werden Sie auf Ihre Zertifizierung zum Microsoft Certified Solutions Expert (MCSE): Private Cloud vorbereitet und lernen, wie Sie die Bereitstellung von IT-Services optimieren und Lösungen für die Konfiguration und Bereitstellung von Anwendungen schaffen.

## Inhalt

Modul 1: Einführung in das Cloudmodell Konfiguration einer Private Cloud-Umgebung Bereitstellen von Clouddiensten Überwachung cloudbasierter Anwendungen Konfiguration der Überwachung der Anwendungsperformance (Application Performance Monitoring, APM) Betrieb und Erweiterung des Servicemanagements in der privaten Cloud Automatische Erstellung von Incidents, deren Behebung und Change Requests Problemmanagement in der privaten Cloud Automatisierung des Self-Service Provisioning Betrieb einer mandantenfähigen Self-Service-Cloud mit Windows Azure Pack Hochverfügbarkeit, Schutz und Wiederherstellung einer Cloud Optimierung der Cloudinfrastruktur Konfiguration von SLAs, Dashboards und Widgets Sie haben im Anschluss die Möglichkeit, das Microsoft Examen 070-246 bei uns zu absolvieren.  
Modul 2: Planung der Cloud Konfiguration und Bereitstellung einer privaten Cloud mit System Center 2012 R2 Virtual Machine Manager Erweiterung und Wartung der Cloudinfrastruktur Konfiguration der Anwendungsbereitstellung Erstellen der Bausteine für die private Cloud Bereitstellung und Konfiguration des Zugriffs auf eine private Cloud Überwachung einer Cloudinfrastruktur Erweiterung und Anpassung der Überwachung der Cloudinfrastruktur Implementierung eines Servicemanagements für die Cloud Konfiguration von Hochverfügbarkeit, Disaster Recovery und Schutz für eine Cloud Automatisierung und Standardisierung einer Cloud Konfiguration einer mandantenfähigen privaten Self-Service-Cloud Sie haben im Anschluss die Möglichkeit, das Microsoft Examen 070-247 bei uns zu absolvieren.

## Zielgruppe

Erfahrene Messagingadministratoren

## Voraussetzungen

Voraussetzung zum Erlangen des MCSE: Private Cloud ist der MCSA: Windows Server 2012 oder MCSA: Windows Server 2008

## Informationen

Am 26. September 2016 ist das neue Zertifizierungssystem von Microsoft in Kraft getreten. Dort werden jetzt die Kompetenzbereiche anstatt der einzelnen Technologien abgebildet. Als MCSE: Private Cloud wird Ihnen automatisch der MCSE: Cloud Platform and Infrastructure zugewiesen. Die bisherigen MCSE-Zertifizierungen sind nur noch bis 31. März 2017 verfügbar.

## Ihr Ansprechpartner



# MCSE Private Cloud

Kursnummer: 302



## Andrea Nordhoff

### Consultant Training & Development

Fon: 0221 | 29 21 16 - 13

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