



**S&N Datentechnik**  
Freiligrathstraße 14  
18055 Rostock  
Germany

- ☑ 5 Tage
- ☑ 9:00-16:00 Uhr
- ☑ 26 Jahre Erfahrung
- ☑ qualifiziertes Team

zzgl. MwSt.  
**2.200,-Euro**

# Implementieren von Microsoft Azure Infrastruktur Lösungen

Fachkurs: auf Anfrage

## Kursziel

- ☑ prägnantes Wissen
- ☑ Tipps und Tricks

Der Dieser Kurs ist für IT-Profis, die eine gewisse Kenntnis von Cloud-Technologien haben und mehr über Azure lernen möchten.  
In der Regel planen Sie, ihre Infrastrukturdienste auf Azure zu lokalisieren. Dieser Kurs dient auch der Vorbereitung auf die Microsoft-Zertifizierungsprüfung 70-533: Implementieren Azure Infrastructure Solutions.

## Kursinhalte

☑ **MOC Course:**  
**20533 ( )**

- Einführung in Microsoft Azure
- Implementieren und Verwalten von virtuellen Netzwerken
- Die Implementierung von virtuellen Maschinen
- Verwalten von virtuellen Maschinen
- Die Implementierung von Websites
- Planung und Implementierung von Speichern
- Planung und Implementierung von Data Services
- Die Implementierung PaaS Cloud Services und Mobile Services
- Die Implementierung von Content Delivery Networks und Media Services
- Implementierung von Azure AD
- Verwalten von Active Directory in einer Hybridumgebung
- Durchführung von Automatisierung
- Microsoft Azure Lösungen

## Kursvoraussetzungen

- ☑ **prakt. Erfahrung**
- ☑ **techn. Englisch**

Eine abgeschlossene Windows Server 2012 MCSA Zertifizierung  
Verständnis von On-Premise-Virt.technologien, einschl. virtueller Maschinen, -Netzwerken und -Festplatten (VHDs). Verständnis der Netzwerkkonfiguration, einschließlich: TCP / IP, DNS, virtueller private Netzwerke (VPNs), Firewalls und Verschlüsselungstechnologien.  
Verständnis von Websites, wie Erstellung, Konfiguration, Überwachung und einer Webseitenbereitstellung auf Internet Information Services (IIS).Verständnis der AD-Konzepte, einschließlich: Domänen, Wälder, Domänencontroller, Replikation, Kerberos-Protokoll und LDAP.  
Verständnis der Datenbankkonzepte, wie Tabellen, Abfragen, SQL und Datenbankschemata.  
Verständnis der Belastbarkeit und Disaster-Recovery-Funktionen, einschl. Backup und Restore-Operationen..

**S&N Datentechnik**  
Education Sales

+49 381/24 29 230  
+49 381/24 29 30  
schulung@sundat.net

Weitere Informationen, auch zu anderen Kursen und Workshops, erhalten Sie unter [www.sundat.de](http://www.sundat.de).

Die S&N Datentechnik Rostock GmbH bildet als IT-Systemhaus und zertifiziertes Schulungsunternehmen (Microsoft Silber Partner) Netzwerkingenieure, Softwareentwickler und Projektmanager (PMI) in den Bereichen Microsoft, Linux, CompTIA, Oracle, VMware und Citrix aus. In unzähligen Powerkursen haben mehr als 85 % aller Teilnehmer ihre Zertifizierung erfolgreich abgeschlossen.