

S&N Datentechnik
Freiligrathstraße 14
18055 Rostock
Germany



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

zzgl. MwSt.
2.200 Euro

Automatisierung der Serververwaltung mit Windows PowerShell 5.1

Fachkurs

Kursziel

- ☑ prägnantes Wissen
- ☑ Tipps und Tricks

Sie erwerben grundlegende Fähigkeiten, um WPS für die Automatisierung der Verwaltung Ihrer Windows-Servern zu nutzen. Sie lernen die richtigen Befehle zu identifizieren und zu erstellen, um bestimmte Aufgaben auszuführen und wie man Skripte baut, um sich wiederholende Aufgaben zu automatisieren und Berichte zu erstellen. Dieser Kurs schafft Voraussetzungen, eine breite Palette von Microsoft Produkten wie Clients, Exchange-, SharePoint-, SQL Server, System Center und mehr, basierend auf der gemeinsamen Windows Server Plattform, zu supporten.

Kursinhalte

- ☑ MOC Course
10961CC ()

- Einführung Windows PowerShell
- Cmdlets für die Verwaltung
- Arbeiten mit der Windows Powershell Pipeline
- Verstehen der Pipeline Objektübergabe
- PS Provider und PS-Laufwerke
- Abfragen mithilfe von CIM und WMI
- Arbeiten mit Variablen, Arrays und Hash-Tabellen
- Scripting mit PowerShell
- Erweitertes Scripting, Funktionen, Module
- Verwalten von Remotecomputern
- Hintergrundjobs und geplante Aufträge
- Windows PowerShell Profile
- Package Management

Kursvoraussetzungen

- ☑ prakt. Erfahrung
- ☑ techn. Englisch

Erfahrungen mit Verwaltung, Wartung und Fehlersuche in Windows Servern und – Clients, sowie mit Windows Netzwerktechnologien und Implementierungen bzw. adäquate Erfahrungen durch die Arbeit als Windows Systemadministrator.

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.

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.