

## NetApp - ONTAP Cluster Administration and Data Protection Bundle (CDOTDP9)

In den ersten drei Tagen werden anhand von Vorlesungen und praktischen Übungen die grundlegenden Verwaltungsaufgaben eines ONTAP 9.11-Clusters vermittelt. Sie verwenden die Cluster-Shell und den OnCommand System Manager, um Storage- und Netzwerkressourcen zu managen. ONTAP Cluster Administration ist ein Zwischenkurs in einem umfassenden Lernpfad für NetApp Kunden, Partner und Mitarbeiter.

In den letzten beiden Tagen lernen die Teilnehmer die verschiedenen Datensicherungslösungen kennen, die in die ONTAP Software integriert sind, darunter die Lösungen SyncMirror, SnapMirror, Storage Virtual Machine (SVM) Disaster Recovery und SnapVault. Der Kurs bietet außerdem einen Überblick über die ONTAP MetroCluster-Konfiguration, NDMP und Cloud-basierte Datensicherung mit NetApp Cloud Volumes ONTAP und NetApp Data Availability Services. Außerdem lernen Sie die Tools für das Management der ONTAP Datensicherungsfunktionen kennen. In den praktischen Übungen verwenden Sie den NetApp OnCommand System Manager und die CLI, um wichtige Datensicherungsaufgaben zu erledigen.

Der Kurs bietet auch einen Überblick über die ONTAP MetroCluster-Softwarelösung für Hochverfügbarkeit und Disaster Recovery.

### **Angesprochener Teilnehmerkreis:**

- Netzwerk-Ingenieure
- Vertriebspartner
- Systemingenieure
- NetApp Kunden

### **Hinweis:**

- Die Kursprache ist Deutsch, die Schulungsunterlagen sind in digitaler Form auf Englisch verfügbar.
- Dieses Seminar führen wir in Kooperation mit der Fast Lane GmbH durch.

### **Seminar- bzw. Schulungsinhalte**

- ONTAP9ADM- Modul 1: NetApp ONTAP 9-Cluster
  - Modul 2: Cluster-Einrichtung
  - Modul 3: Clustermanagement
  - Modul 4: Netzwerkmanagement
  - Modul 5: Physische Speicherverwaltung
  - Modul 6: Logische Speicherverwaltung
  - Modul 7: Datenzugriff
  - Modul 8: Datenschutz
  - Modul 9: Storage Efficiency
  - Modul 10: Cluster-Wartung
  - ONTAP9ADM Labs:
- ONTAP Datenschutz
  - Modul 1: Überblick über die ONTAP-Datensicherung

- Modul 2: SnapMirror-Grundlagen
- Modul 3: SnapMirror für Disaster Recovery und Backup
- Modul 4: SnapMirror Synchronous für Disaster Recovery
- Modul 5: Storage VM Disaster Recovery (SVM DR)
- Modul 6: ONTAP-Sicherungs- und Archivierungslösungen
- Modul 7: Cloud-basierte Datensicherung
- Modul 8: ONTAP-Lösungen für die Geschäftskontinuität
- ONTAP Data Protection Labs

## Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Abschluss der folgenden webbasierten Schulungsmodule:

- ONTAP Cluster-Grundlagen (webbasierte Schulung [WBT])
- ONTAP NAS-Grundlagen (WBT)
- ONTAP SAN-Grundlagen (WBT)

## Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

## Dauer

5 Tage von 10:00 bis 17:30 Uhr

## Preise

**Die Teilnahmegebühr beträgt 4.490,00 € (5.343,10 € inkl. 19% MwSt.)**

Im Preis enthalten sind Kursmaterial, Pausenverpflegung, Getränke und Schulungszertifikat.

## Anmeldung

Bitte **online** anmelden oder per **Fax**.

## Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für NetApp - ONTAP Cluster Administration and Data Protection Bundle (CDOTDP9) finden Sie **online**.

## Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an [training@pc-college.de](mailto:training@pc-college.de).

Erstellt am 21.02.2025

## Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

### Live-Online-Training

Berlin  
Bremen  
Dortmund  
Dresden  
Düsseldorf  
Erfurt  
Essen  
Frankfurt  
Freiburg  
Hamburg  
Hannover  
Jena  
Karlsruhe  
Kassel  
Koblenz  
Köln  
Krefeld  
Leipzig  
Mannheim  
München  
Münster  
Nürnberg  
Paderborn  
Regensburg  
Saarbrücken  
Siegen  
Stuttgart  
A-Wien  
CH-Basel  
CH-Bern  
CH-Zürich



### PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin  
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de  
Ansprechpartner\*in: Stefanie Wendt und Kollegen\*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter [www.pc-college.de](http://www.pc-college.de)