

BR516 Commvault® V11 Applic. & VM Backup inkl. Storageanbindung

Kurzbeschreibung:

Der Workshop **BR516 Commvault V11 Application & VM Backup incl. IntelliSnap** gibt Ihnen eine Übersicht über die vielseitigen Funktionen von Commvault V11 bei der Verwendung von Microsoft Applikations-Agenten. Das Training zeigt Ihnen erweiterte Möglichkeiten im Hinblick auf Fehlertoleranz, Skalierbarkeit und verschiedene Agenten auf und führt Sie in die Sicherungsmöglichkeiten virtueller Systeme ein.

Zielgruppe:

Das Seminar **BR516 Commvault V11 Application & VM Backup incl. IntelliSnap** richtet sich vor allem an:

- Backup-Administratoren
- Systembetreuer
- IT-Consultants

Voraussetzungen:

Um dem Lerntempo und den Lerninhalten des Kurses **BR516 Commvault V11 Application & VM Backup incl. IntelliSnap** gut folgen zu können, sind folgende Voraussetzungen hilfreich:

- Grundkenntnisse der Betriebssysteme Windows 20xx
- Linux-Kenntnisse
- Basiskenntnisse der Commvault®-Software

Wir empfehlen vorab den Besuch folgender Commvault Trainings:

- [BR510 Commvault® Professional](#)
- [BR511 Commvault® Advanced Configuration - CommCell Console](#)

Sonstiges:

Dauer: 5 Tage

Preis: 3600 Euro plus Mwst.

Ziele:

Ziel des Workshops ist es, Sie in die Lage zu versetzen, folgende Tätigkeiten durchzuführen:

- Datensicherungen, Archivierung und Wiederherstellung für verschiedene Microsoft Applikations-Agenten
- Richtlinien für Sicherung und Archivierung in komplexen Umgebungen mit erweiterten Möglichkeiten zu Fehlertoleranz und Lastverteilung zu definieren
- Die zur Sicherung, Wiederherstellung von Virtualisierungs-Systemen- insbesondere VMWare Umgebungen - benötigten Komponenten in der Commvault V11 Umgebung zu konfigurieren

- Ein Sicherungs- und Archivierungskonzept für die Sicherung mit Commvault V11 in erweiterten Umgebungen umzusetzen
- Sicherung mittels hardwarebasierter Snapshots („IntelliSnap“) am Beispiel von NetApp Storage Systemen

Inhalte/Agenda:

- **◆ Auffrischen des Commvault Wissensstandes**
- ◆ **Commvault V11 Infrastruktur**
- ◆ **Konfiguration und Einsatz der Commvault-Agenten**
 - ◆ File System Agenten
 - ◆ · Erweiterte Funktionen
 - ◆ MS SQL Agent
 - ◆ · Konfiguration
 - ◆ · Backup und Restore
 - ◆ · Erweiterte Funktionen
 - ◆ MS Exchange
 - ◆ · Konfiguration
 - ◆ · Backup und Restore
 - ◆ · Single Item Backup
 - ◆ MS Active Directory
 - ◆ NAS (NDMP)
 - ◆ Vmware Virtual Server Agent
 - ◆ · Konfiguration
 - ◆ · Sicherung und Wiederherstellung von VMs
 - ◆ · Single File Restore
 - ◆ · Erweiterte Funktionen
 - ◆ · Neue Admin Konsole
- ◆ **Commvault WebConsole**
 - ◆ Wiederherstellungsmöglichkeiten für Anwender ("Self Service")
 - ◆ Erweiterte Funktionen
- ◆ **Troubleshooting**
- ◆ **IntelliSnap Funktionen am Beispiel von NetApp Storage Systemen**
 - ◆ Snapshot Funktionalität von Storage Systemen
 - ◆ Konfiguration der Commvault IntelliSnap Funktion
 - ◆ Erweiterte StoragePolicy- / Plan-Konfiguration für IntelliSnap
 - ◆ Sicherung und Wiederherstellung aus IntelliSnap Backups, Weiterverarbeitung der Snapshot Sicherungen
- ◆ **Praktische Übungen in der Lab Umgebung**