

## ***BR309 NetBackup 10.x/11.x Troubleshooting***

### **Kurzbeschreibung:**

Grundlagen und fortgeschrittene Techniken des Troubleshootings von NetBackup auf Unix/Linux und Windows.

### **Zielgruppe:**

Der Workshop **BR309 NetBackup 10.x/11.x Troubleshooting** richtet sich an:

- System-Administratoren
- Backup-Administratoren
- NetBackup-Administratoren

### **Voraussetzungen:**

Um den Kursinhalten und dem Lerntempo des Workshops **BR309 NetBackup 10.x/11.x Troubleshooting** gut folgen zu können, sollten Sie Kenntnisse auf Administrationsebene von Unix/Linux- oder Windows-Betriebssystemen sowie Kenntnisse und Erfahrungen mit NetBackup mitbringen.

Wir empfehlen vorab den Besuch des Trainings [BR300 NetBackup 10.x/11.x Basics](#).

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 5 Tage

**Preis:** 3490 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Das Training **BR309 NetBackup 10.x/11.x Troubleshooting** vermittelt folgende Kenntnisse und Fähigkeiten:

- Verständnis der Catalog- und Prozess-Architektur von NetBackup
- Konfigurieren, auswerten und sammeln der NetBackup-Logs und -Reports für Support-Zwecke
- Vermeidung verbreiteter Konfigurations- und Bedienungsfehler und Verbesserung der Performance
- Durchführung unterschiedlicher Disaster Recovery Verfahren
- Sammeln von praktischen Erfahrungen mit konkreten Troubleshooting-Szenarien

#### **Inhalte/Agenda:**

- - ◆ **Standard-Informationsquellen über Fehler, nbsmartdiag**
  - ◆ **Daemon- und Prozess-Architektur von NetBackup**
  - ◆ **Erweitertes Diagnostic und Debug Logging**
  - ◆ **Zusammenarbeit mit dem Veritas-Support**
  - ◆ **Der Logging Assistant**
  - ◆ **Performance Tuning**
  - ◆ **Name Resolution und Port Usage**
  - ◆ **Master/EMM-Server Disaster Recovery**
  - ◆ **Fehleranalyse zu System Errors**
  - ◆ **Fehleranalyse zu NetBackup-Zertifikaten**
  - ◆ **Fehleranalyse zu Process und Communication Errors**
  - ◆ **Fehleranalyse zu Device und Media Errors**
  - ◆ **Fehleranalyse zu Backup und Restore Errors**
  - ◆ **Fehleranalyse zu NetBackup Catalog Errors**
  - ◆ **Verbreitete Fehler bei Incremental-Backups und True Image Restores**