

---

# Adaptive Server Enterprise 16.x for Linux

---

<b>Kursnummer:</b>	SQDB103
<b>Dauer:</b>	4 Tage
<b>Niveau:</b>	Fortgeschritten
<b>Preis:</b>	2800,00 EUR zzgl. MwSt.

## Beschreibung:

Dieser SQL-eigene Kurs unserer ASE-Experten vermittelt Ihnen fundierte Kenntnisse zur Administration und Konfiguration des ASE für Linux (SLES und RHEL). Die Kursunterlagen werden ständig aktualisiert und umfassen derzeit Informationen bis zu ASE 16.0 SP03. Neben der Installation, Lizenzverwaltung und Konfiguration des Servers erfahren sie alles Notwendige zum Betrieb des Servers wie bspw. Rechteverwaltung, Backup&Recovery sowie regelmäßige Checks.

## Ziele:

- Kennenlernen der wichtigsten Konzepte zur Administration von SAP ASE auf Linux
- Befähigung zum Betrieb und der grundlegenden Überwachung von ASE-Instanzen

## Teilnehmerkreis:

- Datenbank- und Systemadministratoren

## Voraussetzungen:

- Grundlegende Erfahrungen ASE-Administration
- Grundkenntnisse Linux

## Themen:

- Grundlagen Architektur & Werkzeuge
- Sinnvolle und notwendige OS-Parameter
- SharedMemory, HugePages
- ThreadPools/Engines mit Many-Core-Systemen
- ASE Verzeichnisstruktur & Filesystem

- Lizenzverwaltung
- Server- und DB-Parameter
- Starten/Stoppen von Servern und Listnern
- Konfiguration von Log-Rotate
- Tuning von Procedure- und Statement-Cache
- ASE Upgrades & Patches
- SAP Control Center/ASE Cockpit
- Backup/Restore
- Recovery
- Konsistenzchecks
- Monitoring Basics (Errorlog, Monitoring Tabellen)