

AN12G

Mastering IBM AIX: Implementation and Administration

Erfahren Sie, wie Sie das Betriebssystem AIX in einer partitionierten IBM Power Server-Umgebung mit mehreren Benutzern installieren, anpassen und verwalten. Der Kurs basiert auf AIX 7.3, das auf einem IBM Power Server läuft, der von der Hardware Management Console verwaltet wird. Die Schulung bietet praktische Diskussionen, die für frühere AIX-Versionen geeignet sind.

Kursinhalt

- AIX system management tools
- Device Management
- The Logical Volume Manager
- File system management
- Paging space
- User administration
- Scheduling
- Backup and recovery
- Startup and shutdown
- AIX and software installation
- AIX installation options
- TCP/IP implementation

In diesem Kurs erhält jeder Teilnehmer die englischsprachigen Original-Unterlagen von IBM.

Zielgruppe

Dies ist ein Kurs für Fortgeschrittene für alle, die Systemadministrationsaufgaben haben, ein AIX-Betriebssystem in einer partitionierten Power-Umgebung mit mehreren Benutzern implementieren und verwalten.

Voraussetzungen

Folgende Kenntnisse sollten Sie schon beherrschen:

- Anmelden bei einem AIX-System und Festlegen eines Benutzerkennwort
- Ausführen grundlegender AIX-Befehle
- Verwalten von Dateien und Verzeichnissen
- Verwenden des vi-Editors
- Verwendung von Redirections, Pipes und Tees
- Verwenden der Dienstprogramme find und grep
- Verwenden von Befehlen und der Variablenersetzung
- Festlegen und Ändern von Korn-Shell-Variablen
- Schreiben von Shell-Skripten

Außerdem ist es hilfreich (aber nicht zwingend erforderlich), wenn Sie mit den Partitionierungskonzepten und -technologien vertraut sind, die im Kurs AN11G – Power Systems for AIX I: LPAR Configuration and Planning gelehrt werden.

Kursziel

Sie lernen, AIX zu installieren, Systemstart und -shutdown durchzuführen, SMIT zu nutzen, Geräte und logische Volumes zu verwalten, Benutzer und Gruppen zu administrieren, Backups zu erstellen und wiederherzustellen, Cron und Security einzusetzen, TCP/IP zu konfigurieren und Live-Updates auf einer laufenden LPAR auszuführen.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/AN12

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.
Termine in Deutschland	5 Tage € 4.250,-
Online Training	5 Tage € 4.250,-
Termine auf Anfrage	

Stand 25.03.2026



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de