IBM Problem Determination Tools for z/OS

Live Online oder Präsenz

Dauer : 4 Tage (28 Stunden)

Nr. : 4016

Inhouse-Paket : Auf Anfrage

Nach diesem Seminar kennen Sie Techniken und nützliche Tools, um den Softwareentwicklungsprozess durch Performance-Verbesserungen, Debugging, Erkennen von Abbruchursachen und verbessertes Filehandling zu optimieren. Durch provozierte Programmabstürze, Performanceauswertungen und Dateibearbeitung in den praktischen Übungen gewinnen Sie einen Einblick in die Leistungsfähigkeit der Tools.

Wer sollte teilnehmen:

Zielgruppe

z/OS-Entwickler, die in einer z/OS-Umgebung Mainframe-Anwendungen entwickeln, pflegen oder testen.

Voraussetzungen

Grundlegende Kenntnisse über z/OS und z/OS-Subsysteme sowie praktische Erfahrung in der z/OS-Softwareentwicklung.

Trainingsprogramm

IBM File Manager for z/OS:
Ansicht und Bearbeitung von PO/PS-Files, VSAM-Files, IMS-Daten und Db2-Tabellen

IBM Fault Analyzer for z/OS:

Unterstützung bei Fehlersuche und Fehlerinterpretation - Interaktive Fehlersuche - Fehler protokollieren und verwalten

IBM Debug Tool for z/OS:

Frühzeitige Fehlererkennung durch interaktiven Test von Programmen und Programmketten

IBM Application Performance Analyzer for z/OS:

Interaktiv unperformante Codierung frühzeitig erkennen - Systemengpässe identifizieren - Performance-Tipps

Schulungsmethode

Vortrag, Diskussion, Übungen, Praktikum am System.