



TSO/E REXX

Live Online oder Präsenz

Dauer : 5 Tage (35 Stunden)

Nr. : 5025

Preis : 2.890,00 € netto
3.439,10 € inkl. 19 % MwSt.

Inhouse-Paket : Auf Anfrage



REAL • EFFICIENT • ADAPTED • LEARNING

Nach dem Seminar "TSO/E REXX" kennen Sie das Konzept und die Einsatzmöglichkeiten von REXX. Sie wissen, wie Sie häufig wiederkehrende Funktionsabläufe unter TSO/E mit REXX-EXECs vereinfachen, und Sie können TSO-Kommandos in einer REXX-EXEC anwenden.

Unsere Lernplattform LearningHub @Cegos ist Bestandteil dieses Präsenzseminars. Neben den digitalen Seminarunterlagen ist das Training um weitere Lernformate und Medien angereichert. Um einen nachhaltigen Wissenstransfer in den Arbeitsalltag zu erzielen, wird das Seminar nach unserem 4REAL-Vorgehensmodell umgesetzt.

Dieses Seminar ist Teil des Qualifizierungsplans z/OS Systemspezialist.

Wer sollte teilnehmen:

Zielgruppe

Der Kurs "TSO/E REXX" wendet sich an Systemprogrammierer, Anwendungsentwickler und alle anderen IT-Mitarbeiter, die mit der Systematisierung und Automatisierung von Arbeitsabläufen befasst sind.

Voraussetzungen

Um erfolgreich am Training teilnehmen zu können, sollten Sie Sem. 05005 5005 oder Sem. 05020 5020 besucht haben bzw. vergleichbare Kenntnisse mitbringen. Außerdem sind gute Kenntnisse in Programmierlogik erforderlich.

Trainingsprogramm

Entwicklung, Ausführung:

- Systemumgebung, Libraries
- Komponenten
- Erstellung, Abspeicherung
- Expliziter und impliziter Aufruf
- Variablen
- Ausdrücke

- Keyword Instructions
- Systembibliotheken

Prozedur-Steuerung:

- IF THEN ELSE
- SELECT/WHEN-Konstrukte
- DO-Konstrukte

Eingebaute Funktionen:

- Überblick
- Arithmetische Funktionen
- Vergleichsfunktionen
- Zeichenkettenfunktionen

Unterroutinen (Prozeduren):

- Interne und externe Unterroutinen
- Erstellung
- Aufruf
- Parameterübergabe
- Selbsterstellte Funktionen
- Fehlerbehandlung
- Returncode (RC)

Datenmanipulation:

- Zusammengesetzte Variablen
- Zerlegen (Parsing)
- Schablonen

Data Stack (Datenstapel):

- ADDRESS-Instruktionen
- TSO/E externe Funktionen
- Ein-/Ausgabeverarbeitung
- PULL
- QUEUE
- PUSH
- MAKEBUF
- DROPBUF
- Anwendungsmöglichkeiten

Dateiverarbeitung:

- Batchverarbeitung
- ALLOC
- FREE
- EXECIO
- REXX und TSO-Befehle als Batch-Job

Datenbankzugriff:

- Db2 und DSNREXX
- EXECSQL und SQL-Anweisung
- REXX Returncode und SQLCODE, SQLSTATE
- REXX null und SQL NULL

Ablaufverfolgung, Problemdiagnose:

- Testhilfen
- TRACE
- Interaktives Debugging

Schulungsmethode

Im Seminar "TSO/E REXX" wechseln sich Vortrag, Übungen und Gruppenarbeit sinnvoll ab. Im Praktikum am System können Sie die erworbenen theoretischen Kenntnisse umsetzen und festigen. Plattform für die praktischen Übungen ist z/OS.

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | seminaranmeldung@integrata-cegos.de
<https://www.integrata-cegos.de/5025>

Generated on 17/11/2022