

Fujitsu Academy Central Europe Ausbildungspfad / Curriculum



Dialoganwender

Erforderliche Kursreihe

Arbeiten mit BS2000

- BS2BAS: BS2000 Basiswissen

Empfohlene Zusatzausbildung

Arbeiten mit BS2000

- BS2EDT: BS2000 Dateieditor
- BS2EDT-P: Prozeduren mit dem Dateieditor EDT
- BS2PROC-SDF-P: BS2000 Prozeduren und Jobsteuerung und Programmieren in der Kommandosprache SDF-P
- BS2UTY: BS200 Dienstprogramme – LMS, SORT, PERCON, BS2ZIP
- openFT_Admin_User: openFT - Administration und Benutzerschnittstelle
- CFS-AW: CFS- Anwender Basiswissen
- CFS-PROZ: CFS - Prozeduren

Erforderliche Kursreihe

Arbeiten mit dem BS2000

BS2BAS: BS2000 Basiswissen

Kursbeschreibung:	Hier erhalten Sie das grundlegende Wissen, auf dem alle weiteren BS2000-Kurse aufbauen. Sie lernen, mit dem BS2000 im Dialog zu arbeiten: Mit Kommandos erstellen und bearbeiten Sie Dateien und lernen das Datenverwaltungssystem und den umfangreichen Dateischutz kennen. Ein Überblick über die Einsatzmöglichkeiten der wichtigsten Dienstprogramme, die Grundzüge der Programmentwicklung sowie das Erstellen einfacher Kommandoprozeduren runden den Kurs ab.
Kursvoraussetzung	Grundlagen Informationstechnik
Kursdauer:	5Tage

Empfohlene Zusatzausbildung

Arbeiten mit dem BS2000

BS2EDT: BS2000 Dateieditor

Kursbeschreibung:	Ob Sie umfangreiche Texte bearbeiten oder kleinere Änderungen vornehmen, ob Sie Dateien verändern oder Bibliothekselemente editieren - in diesem Seminar lernen Sie, dass der EDT das tut, was Sie wollen.
Kursvoraussetzung	Kenntnisse der Grundlagen der Informationstechnik
Kursdauer:	3Tage

BS2EDT-P: Prozeduren mit dem Dateieditor EDT

Kursbeschreibung:	EDT-Prozeduren eignen sich hervorragend, um wiederkehrende Aufgaben zu erledigen. Sie lernen, diese Prozeduren zu erstellen und das ohne Programmierwerkzeuge, Compiler usw.
Kursvoraussetzung	Besuch des Kurses EDT bzw. vergleichbare Kenntnisse der EDT-Anweisungen und Erfahrung mit strukturierter Programmierung
Kursdauer:	4Tage

BS2PROC-SDF-P: BS2000 Prozeduren und Jobsteuerung und Programmieren in der Kommandosprache SDF-P

Kursbeschreibung:	Wiederkehrende Abläufe automatisieren, Fehlersituationen besser beherrschen, komplexe Abläufe strukturieren. Das alles bringt Zuverlässigkeit, Betriebssicherheit und spart Kosten. Wir versetzen Sie in die Lage, strukturierte Prozeduren zu erstellen, die BS2000-Steuerungsmechanismen für Prozeduren und Jobs praxisgerecht einzusetzen und auf Fehlersituationen entsprechend zu reagieren. Sie lernen die Vorteile kennen, die Jobvariablen bei der Gestaltung von Jobnetzen haben. SDF-P erweitert die BS2000-Kommandosprache zu einer leistungsfähigen Programmiersprache für BS2000-Prozeduren. Mit SDF-P werden Ihre Prozeduren leistungsfähiger, übersichtlicher und strukturierter. Kommandoausgaben verarbeiten Sie ohne langwierige Analysen direkt weiter – eine wesentliche Erleichterung für automatisierte Abläufe. Wir zeigen Ihnen, wie Sie neben dem ausgefeilten Variablenkonzept auch die zahlreichen Funktionen zur String- und Datenbehandlung nutzen können. Außerdem können Sie Systemausgaben über strukturierte Variablen direkt verarbeiten, Anweisungen und Daten an Programme von Bedingungen abhängig machen oder mit SDF-P-Sprachmitteln bearbeiten. Sie lernen mit SDF-P komfortable maskengesteuerte Abläufe festzulegen. Zahlreiche Praktika vertiefen das erworbene Wissen.
Kursvoraussetzung	Basiswissen BS2000 (Kurs BS2BAS)
Kursdauer:	6Tage

BS2UTY: BS200 Dienstprogramme – LMS, SORT, PERCON, BS2ZIP

Kursbeschreibung:	Dienstprogramme - die mächtigen Helfer bei der Arbeit. Dank der komfortablen SDF-Oberfläche arbeiten Sie schnell und sicher mit Bibliotheken, sortieren Dateien und setzen Daten um - ob im Dialog oder in Prozeduren und Jobs. • LMS verwaltet Ihre Programme, Jobs und Prozeduren als Elemente in Bibliotheken, übersichtlich nach Typen und Versionen geordnet. • SORT sortiert Ihre Daten nach unterschiedlichen Kriterien, wählt Sätze aus und baut die Ausgabesätze nach Ihren Vorgaben neu auf. • PERCON ist der universelle Umsetzer für Dateien und ihre Inhalte. Ob Platten- oder Banddateien, ob Satzauswahl oder Neugestaltung der Sätze - für PERCON kein Problem. • BS2ZIP komprimiert Ihre BS2000-Dateien und liest Zip-Archive, die von anderen Plattformen übertragen wurden. In BS2000 erstellte Archive können auch auf fremden Plattformen geöffnet werden.
Kursvoraussetzung	BS2000 Basiswissen, wie es z.B. im Kurs BS2BAS vermittelt wird.
Kursdauer:	4Tage

openFT_Admin_User: openFT - Administration und Benutzerschnittstelle

Kursbeschreibung:	Sicherer Umgang mit der Benutzer- und Systemverwalterschnittstelle von openFT V12. Der Plattformschwerpunkt ist wählbar. Mögliche Plattformen: • Unix-Systeme (RedHat, SuSE, Debian und verwandte Derivate) • Windows Server 2008 oder höher (auch Windows 7 und höher) • BS2000/OSD ab OSD V8.0
Kursvoraussetzung	Betriebssystemkenntnisse des gewählten Plattformschwerpunktes, insbesondere • Kommandozeilenbedienung • Dateisystem und -verwaltung • Texteditor (z.B. vi unter UNIX bzw. EDT unter BS2000)
Kursdauer:	3Tage

CFS-AW: CFS - Anwender Basiswissen

Kursbeschreibung:	Mit Connection & File Services haben Sie eine BS2000 Oberfläche, die Ihnen das Bedienen von Dateinamen, Kommandos und Bibliotheken erheblich erleichtert. Wir zeigen Ihnen den Funktionsumfang von CFS und wie Sie die verfügbaren Funktionen im Dialog anwenden.
Kursvoraussetzung	BS2000 Basiswissen (Kurs BS2BAS) und gute Kenntnisse im Umgang mit der BS2000 Kommandosprache
Kursdauer:	5Tage

CFS-PROZ: CFS - Prozeduren	
Kursbeschreibung:	CFS stellt nützliche Funktionen zur Verfügung. Diese lassen sich im Rahmen von Prozeduren anwenden. So können Sie häufig anfallende Arbeiten automatisieren und komplexe Anwendungen optimal gestalten.
Kursvoraussetzung	Kenntnis der CFS-Anwendung im BS2000 (Kurs CFS-AW) oder vergleichbare Kenntnisse aus der Praxis
Kursdauer:	3Tage