

Verwaltungsprogramm für Kommando-Syntaxdateien

Themen

Produktcharakteristik

SDF-A (System Dialog Facility - Administration) ist ein Verwaltungsprogramm, das in Ergänzung der BS2000-System-komponente SDF die individuelle Bearbeitung von SDF-Syntaxdateien ermöglicht. Damit kann die Benutzeroberfläche sowohl der Standard-SDF-Kommandosprache als auch der mit SDF-Syntax arbeitenden Produkte nach Data Center spezifischen oder auch benutzerspezifischen Bedürfnissen individuell gestaltet werden. Außerdem ermöglicht SDF-A die Nutzung der SDF-Technik und Funktionalität für eigene Programme, für die ebenfalls entsprechende Syntaxdateien erstellt werden können.



Beschreibung der Funktionen

Im SDF-Konzept werden die Syntax-Beschreibungen, mit deren Hilfe der Dialog-Manager die möglichen Eingaben in einen internen Programmaufruf umsetzt, in eigenen Dateien abgelegt. Diese Syntax-Dateien können in einer (maximal dreistufigen) Hierarchie angeordnet werden. Damit Vorgabe der Bedieneroberfläche der Leistungsumfang des Systems festgelegt wird, steht hiermit auch eine Möglichkeit, gezielt Benutzer zu privilegieren, zur

Verfügung.SDF-A bietet im Einzelnen folgende Funktionen:

- Erweiterung des Kommandovorrates durch Überführung von Prozeduren in Kommandoaufrufe
- Modifikationen existierender Kommandos, u.a. durch Änderung von Voreinstellungen oder Wertebereichen von Parametern
- Vergabe von Eingabe - Berechtigungen, differenziert nach Dialog-, Batch- und Prozedur-Anwendungen
- Einstellung globaler Werte, z.B. für die Benutzerführung
- Druckaufbereitete Ausgabe von Syntax-Beschreibungen
- Vergleich von Syntaxdateien
- Allgemeine Verwaltungsfunktionen (Erstellen, Löschen, Kopieren etc.)

Alle genannten Funktionen können gemäß der Hierarchie für Syntaxdateien sowohl installations- als auch gruppen (userid)- sowie taskspezifisch

eingesetzt werden. Diese gesamte Funktionalität ist nicht nur auf die SDF- Kommandosprache des BS2000 anwendbar, sondern ebenso auf alle Produkte mit einer Anweisungsoberfläche auf SDF-Basis, also insbesondere auch benutzereigene Programme, für die mit Hilfe von SDF-A zugehörige Syntaxdateien komplett erstellt werden können.

Bei der Definition von eigenen Kommandos und Anweisungen mit SDF-A ergibt sich zwangsläufig die Notwendigkeit, deren Syntax zu testen. Zu diesem Zweck wird als Bestandteil von SDF-A das spezielle Programm SDF-SIM (System Dialog Facility-Simulator) zur Verfügung gestellt, mit dem der Syntaxtest in einer flexibel wählbaren Testumgebung effizient und risikolos durchgeführt werden kann.

Technische Details

Voraussetzungen

Technische Voraussetzungen Hardware	FUJITSU Server BS2000 SE-Serie
Technische Voraussetzungen Software	BS2000 OS DX V1.0
Anforderungen an den Benutzer	BS2000-Kenntnisse

Installation und Betrieb

Betriebsart	Dialog- und Batchbetrieb
Implementierungssprache	SPL, Assembler
Benutzeroberfläche	Anweisungen englisch Meldungstexte wahlweise englisch/deutsch
Installation	Durch den Anwender, gemäß -Freigabemitteilung

Dokumentation und Training

Dokumentation	SDF-A Benutzerhandbuch, siehe Manuale
Schulung	Siehe Kursangebot unter: http://ts.fujitsu.com/training

Bezug und Lieferung

Konditionen	Dieses Softwareprodukt wird den Kunden zu den Bedingungen für die Nutzung von Softwareprodukten gegen einmalige / laufende Zahlung überlassen.
Bestell- und Lieferhinweise	Das Softwareprodukt kann über den für Sie zuständigen Sitz der Region der Fujitsu bezogen werden.

Fujitsu Plattform Lösungen

Zusätzlich zu Fujitsu Software BS2000 bietet Fujitsu eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von Fujitsu mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

Das Fujitsu Portfolio basiert auf Industriestandards und bietet ein komplettes Portfolio an IT-Hardware- und Softwareprodukten, -Services, -Lösungen und Cloud-Angeboten, das von Kunden bis hin zu Rechenzentrumslösungen reicht und den breiten Stack von Business-Lösungen sowie den gesamten Stack von Cloud-Angeboten umfasst. Auf diese Weise können Kunden aus alternativen Beschaffungs- und Bereitstellungsmodellen wählen, um ihre geschäftliche Agilität zu erhöhen und die Zuverlässigkeit ihres IT-Betriebs zu verbessern.

Computing Products
www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software
www.fujitsu.com/software/

Weitere Informationen

Für weitere Informationen über Fujitsu Software BS2000 kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite

www.fujitsu.com/de/bs2000

Fujitsu Green Policy Innovation

Fujitsu Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt, um negative Umwelteinflüsse zu reduzieren. Mit Hilfe unseres globalen Wissens, suchen wir Lösungen, um die Energieeffizienz von IT zu maximieren. Weitere Informationen finden Sie auf <http://www.fujitsu.com/de/about/environment>



Copyright

© Copyright 2022 Fujitsu Limited
Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte des jeweiligen Inhabers sein, deren Verwendung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte dieser Inhaber verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.fujitsu.com/global/about/resources/terms/>

Disclaimer

Technische Daten sind freibleibend und die Lieferung erfolgt nach Verfügbarkeit. Jegliche Haftung für die Vollständigkeit, Aktualität oder Richtigkeit der Daten und Abbildungen ist ausgeschlossen. Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte des jeweiligen Herstellers sein, deren Verwendung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte dieser Inhaber verletzen kann.

Kontakt

Fujitsu
BS2000 Services
Email: bs2000services@fujitsu.com
Website: www.fujitsu.com/de/bs2000
18:01.2023

© Fujitsu 2022. All rights reserved. Fujitsu and Fujitsu logo are trademarks of Fujitsu Limited registered in many jurisdictions worldwide. Other product, service and company names mentioned herein may be trademarks of Fujitsu or other companies. This document is current as of the initial date of publication and subject to be changed by Fujitsu without notice. This material is provided for information purposes only and Fujitsu assumes no liability related to its use.