

FUJITSU Software BS2000 COBOL2000

Version V1.5B  
Juni 2017

Readme-Datei

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere gewerbliche Schutzrechte. Änderung von technischen Daten sowie Lieferbarkeit vorbehalten. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Copyright © 2017 Fujitsu Technology Solutions GmbH

Die Marke Fujitsu und das Fujitsu Logo sind Marken oder registrierte Marken von Fujitsu Limited in Japan und in anderen Ländern. BS2000 ist eine Marke von Fujitsu Technology Solutions GmbH in Europa und in anderen Ländern.

<b>1 Allgemeines</b>	<b>3</b>
<b>2 Erweiterungen in COBOL2000 V1.5B (Benutzerhandbuch)</b>	<b>4</b>
2.1 IGNORE-LINE-SEQUENTIAL	4
2.2 VIRTUAL-NAMES in der TEST-SUPPORT option, Seite 78-79	4
2.3 COMOPT TEST-VIRTUAL-NAMES, Seite 110	4
2.4 TEST-VIRTUAL-NAMES in the Index, page 396	4
2.5 VIRTUAL-NAMES in the Index, page 397	5
<b>3 Erweiterungen in COBOL2000 V1.5B (Sprachbeschreibung)</b>	<b>6</b>
<b>4 Meldungen</b>	<b>7</b>

# 1 Allgemeines

Diese Readme-Datei beschreibt die Änderungen und Erweiterungen von COBOL2000 V1.5B im Vergleich zu den Handbüchern

COBOL2000 V1.5A (BS2000/OSD) COBOL Compiler  
Benutzerhandbuch  
Edition März 2014

COBOL2000 V1.5A (BS2000/OSD) COBOL Compiler  
Sprachbeschreibung  
Edition April 2009  
Der Inhalt entspricht dem Freigabestand: Juni 2017.

Diese und andere aktuelle Readme-Dateien sind auf der Softbooks-DVD enthalten und online verfügbar unter <http://manuals.ts.fujitsu.com/>.

## 2 Erweiterungen in COBOL2000 V1.5B (Benutzerhandbuch)

### 2.1 IGNORE-LINE-SEQUENTIAL

Um bessere Sourcekompatibilität zu anderen Systemen zu erhalten, wird die neue Option IGNORE-LINE-SEQUENTIAL eingeführt. Ist sie gesetzt, wird die Angabe LINE SEQUENTIAL so behandelt wie SEQUENTIAL.

Dazu wurde die Anweisung //SOURCE-PROPERTIES um einen Operanden erweitert:

LINE-SEQUENTIAL=\*STD/\*SEQUENTIAL

und es wurde eine neue COMOPT eingeführt:

IGNORE-LINE-SEQUENTIAL= {YES|NO}

Ist \*SEQUENTIAL bzw. YES angegeben, wird das Schlüsselwort LINE in SELECT-Klausel ignoriert und LINE SEQUENTIAL Dateien wie werden mit Organisation SEQUENTIAL behandelt.

### 2.2 VIRTUAL-NAMES in der TEST-SUPPORT option, Seite 78-79

Neuen Operanden bei der TEST-SUPPORT option hinzufügen:

,VIRTUAL-NAMES=\*NO/\*YES

Mit der Beschreibung:

**VIRTUAL-NAMES=\*NO/\*YES**

ist YES angegeben, können beim Testen

- FILLER-Elemente in Strukturen referenziert werden;
- entries eines SPECIAL-NAMES Paragraphen können als Elemente der virtuellen Struktur SPECIAL-NAMES angezeigt werden.

### 2.3 COMOPT TEST-VIRTUAL-NAMES, Seite 110

In der Tabelle der COMOPT Operanden muss folgende Beschreibung eingefügt werden:

Operand format	Function
TEST-VIRTUAL-NAMES = {YES  NO}  Nicht in COBOL2000-BC!	Steuert ob für SYMTEST=ALL die virtuellen Namen FILLERnn und die Struktur SPECIAL-NAMES zum Testen mit AID generiert werden.  <i>SDF Option:</i> TEST-SUPPORT=AID (...) VIRTUAL-NAMES=

### 2.4 TEST-VIRTUAL-NAMES in the Index, page 396

Folgender Eintrag muss ergänzt werden: TEST-VIRTUAL-NAMES, Comopt und Referenz auf Seite 110.

## **2.5 VIRTUAL-NAMES in the Index, page 397**

Folgender Eintrag muss ergänzt werden: VIRTUAL-NAMES, SDF Operand und Referenz auf Seite 78.

### **3 Erweiterungen in COBOL2000 V1.5B (Sprachbeschreibung)**

Anstelle von EXIT TO TEST OF PERFORM kann jetzt auch EXIT PERFORM CYCLE angegeben werden.

## 4 Meldungen

Wenn SEQUENTIAL anstelle von LINE SEQUENTIAL gefordert wird, wird für jede betroffene Datei eine Informationsmeldung ausgegeben:

```
(E): 21008 I 'LINE' IS IGNORED IN 'SELECT' CLAUSE OF FILE  
'(&00)'  
(D): 21008 I 'LINE' IN DER 'SELECT'-KLAUSEL DER DATEI  
'(&00)' WIRD IGNORIERT
```