

Entire Operations

Meldungen

Version 5.4.3

December 2017

Dieses Dokument gilt für Entire Operations ab Version 5.4.3.

Hierin enthaltene Beschreibungen unterliegen Änderungen und Ergänzungen, die in nachfolgenden Release Notes oder Neuausgaben bekanntgegeben werden.

Copyright © 1988-2017 Software AG, Darmstadt, Deutschland und/oder Software AG USA, Inc., Reston, VA, USA, und/oder ihre Tochtergesellschaften und/oder ihre Lizenzgeber.

Der Name Software AG und die Namen der Software AG Produkte sind Marken der Software AG und/oder Software AG USA Inc., einer ihrer Tochtergesellschaften oder ihrer Lizenzgeber. Namen anderer Gesellschaften oder Produkte können Marken ihrer jeweiligen Schutzrechtsinhaber sein.

Nähere Informationen zu den Patenten und Marken der Software AG und ihrer Tochtergesellschaften befinden sich unter <http://documentation.softwareag.com/legal/>.

Diese Software kann Teile von Software-Produkten Dritter enthalten. Urheberrechtshinweise, Lizenzbestimmungen sowie zusätzliche Rechte und Einschränkungen dieser Drittprodukte können dem Abschnitt "License Texts, Copyright Notices and Disclaimers of Third Party Products" entnommen werden. Diese Dokumente enthalten den von den betreffenden Lizenzgebern oder den Lizenzen wörtlich vorgegebenen Wortlaut und werden daher in der jeweiligen Ursprungssprache wiedergegeben. Für einzelne, spezifische Lizenzbeschränkungen von Drittprodukten siehe PART E der Legal Notices, abrufbar unter dem Abschnitt "License Terms and Conditions for Use of Software AG Products / Copyrights and Trademark Notices of Software AG Products". Diese Dokumente sind Teil der Produktdokumentation, die unter <http://softwareag.com/licenses> oder im Verzeichnis der lizenzierten Produkte zu finden ist.

Die Nutzung dieser Software unterliegt den Lizenzbedingungen der Software AG. Diese Bedingungen sind Bestandteil der Produktdokumentation und befinden sich unter <http://softwareag.com/licenses> und/oder im Wurzelverzeichnis des lizenzierten Produkts.

Dokument-ID: NOP-ONOPMESSAGES-543-20191101DE

Table of Contents

Preface	v
1 About this Documentation	1
Dokumentationskonventionen	2
Online-Informationen und Support	2
Datenschutz	4
2 System-Meldungen	5
Langtext zu einer Kurzmeldung anzeigen	6
Liste aller Meldungen mit der Natural Help Utility anzeigen	7
3 Meldungen in der Anzeige der aktiven Jobs	13

Preface

System-Meldungen

Erklärt, wie Sie Informationen zu System-Meldungen bzw. Fehlermeldungen anzeigen können.

Meldungen in der Anzeige der aktiven Jobs

Eine Liste der wichtigsten Meldungen, die in den Meldungsspalten der "Aktive Jobs"-Anzeige erscheinen können.

1 **About this Documentation**

■ Dokumentationskonventionen	2
■ Online-Informationen und Support	2
■ Datenschutz	4

Dokumentationskonventionen

Konvention	Beschreibung
Fettschrift	>Kennzeichnet Elemente auf einem Bildschirm.
Nichtproportionale Schrift	Kennzeichnet Namen und Orte von Diensten im Format <i>Ordner.Unterordner.Dienst</i> , Programmierschnittstellen (APIs), Namen von Klassen, Methoden und Properties in Java.
<i>Kursivschrift</i>	Kennzeichnet: Variablen, für die Sie situations- oder umgebungsspezifische Werte angeben müssen. Neue Begriffe, wenn sie erstmals im Text auftreten. Verweise auf andere Dokumentationsquellen.
Nichtproportionale Schrift	Kennzeichnet: Text, den Sie eingeben müssen. Meldungen, die vom System angezeigt werden. Programmcode.
{ }	Zeigt eine Reihe von Auswahlmöglichkeiten an, von denen Sie eine auswählen müssen. Geben Sie nur die innerhalb der geschweiften Klammern vorhandenen Informationen ein. Geben Sie nicht die Klammersymbole { } ein.
	Trennt zwei sich gegenseitig ausschließende Auswahlmöglichkeiten in einer Syntaxzeile voneinander ab. Geben Sie eine der Auswahlmöglichkeiten ein. Geben Sie nicht das Symbol ein.
[]	Zeigt eine oder mehrere Optionen an. Geben Sie nur die innerhalb der eckigen Klammern vorhandenen Informationen ein. Geben Sie nicht die Klammersymbole [] ein.
...	Zeigt an, dass Sie mehrere Auswahlmöglichkeiten desselben Typs eingeben können. Geben Sie nur die Informationen ein. Geben Sie nicht die drei Auslassungspunkte (...) ein.

Online-Informationen und Support

Dokumentationswebsite der Software AG

Sie finden die Dokumentation zu den Produkten der Software AG auf der Dokumentationswebsite der Software AG unter <http://documentation.softwareag.com>. Um Zugang zu erhalten, müssen Sie sich mit den erforderlichen Authentifizierungsdaten bei Empower, der Produktsupportwebsite der Software AG, anmelden. Falls Sie keine Authentifizierungsdaten haben, können Sie die Website der TECHcommunity benutzen.

Empower, die Produktsupportwebsite der Software AG

Falls Sie noch kein Benutzerkonto für Empower haben, können Sie eine E-Mail an empower@softwareag.com senden. Geben Sie darin Ihren Namen, den Namen Ihrer Firma und deren E-Mail-Adresse an und beantragen Sie die Einrichtung eines Benutzerkontos.

Wenn Sie ein Benutzerkonto erhalten haben, können Sie den eService-Bereich von Empower unter <https://empower.softwareag.com/> aufrufen und dort Support-Fälle online öffnen.

Informationen zu Software AG-Produkten finden Sie auf der Empower-Produktsupportwebsite unter <https://empower.softwareag.com>.

Unter **Products & Documentation** können Sie Anträge bezüglich Produktmerkmalen und Produktverbesserungen einreichen, Informationen über die Verfügbarkeit von Produkten abrufen und Produkte herunterladen.

Im **Knowledge Center** finden Sie Informationen zu Programmkorrekturen (Fixes) und frühzeitige Warnungen, technische Abhandlungen (Papers) und Artikel aus der Wissensdatenbank.

Wenn Sie noch Fragen haben und telefonisch mit uns Kontakt aufnehmen möchten, können Sie im Kontaktverzeichnis des Globalen Supports unter https://empower.softwareag.com/public_directory.asp eine der dort für Ihr Land angegebenen örtlichen oder gebührenfreien Telefonnummern auswählen.

Software AG TECHcommunity

Auf der Website der Software AG TECHcommunity unter <http://techcommunity.softwareag.com> finden Sie Dokumentationen und andere technische Informationen.

- Sie können auf Produktdokumentationen zugreifen, wenn Sie die erforderlichen Authentifizierungsdaten für die TECHcommunity haben. Andernfalls müssen Sie sich registrieren und "Documentation" als Interessengebiet angeben.
- Sie erhalten Zugang zu Artikeln, Code-Beispielen, Demos und Lernprogrammen.
- Sie können an von Software AG-Experten moderierten Online-Diskussionsforen teilnehmen, um Fragen zu stellen, über bewährte Methoden und Prozesse (Best Practices) zu diskutieren und zu erfahren, wie andere Kunden die Technologien der Software AG nutzen.
- Sie können Links auf externe Websites benutzen, die sich mit offenen Standards und Web-Technologien befassen.

Datenschutz

Die Produkte der Software AG stellen Funktionen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten gemäß der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) der Europäischen Union zur Verfügung. Gegebenenfalls sind in der betreffenden Systemverwaltungsdokumentation entsprechende Schritte dokumentiert.

2 System-Meldungen

- Langtext zu einer Kurzmeldung anzeigen 6
- Liste aller Meldungen mit der Natural Help Utility anzeigen 7

Dieser Abschnitt beschreibt, wie Sie zusätzliche Informationen zu System-Meldungen bzw. Fehlermeldungen erhalten, die in der bei Ihnen installierten Version von Entire Operations auftreten können.

Langtext zu einer Kurzmeldung anzeigen



Note:

➤ Um den Langtext zu einer Kurzmeldung anzuzeigen:

- 1 Geben Sie in der Kommandozeile das Direktkommando `HELP` zu der Meldung ein, die Sie erhalten haben:

`HELP MSG EORnnnn` bei Entire Operations-Meldungen

`HELP MSG NATnnnn` bei Natural-Meldungen

Beispiel:

Meldung: EOR0024 - Ungueltiges Datumsformat

Kommando: `HELP MSG EOR0024`

Drücken Sie Enter.

Es wird ein Hilfe-Bildschirm angezeigt, der zusätzliche Erläuterungen und ggf. Ratschläge zum Korrigieren des Fehlers anzeigt, z.B.:

```

17.07.15          ***** Entire Operations *****          10:39:31
                      Meldungs-Information
-----
EOR0024 - Ungueltiges Datumsformat

Das eingegebene Datum entspricht nicht dem fuer diese Installation
definierten Format, oder
Jahr, Monat oder Tag befinden sich nicht im korrekten Bereich.

Geben Sie ein gueltiges Datum ein, oder '?', um Informationen ueber
das Datumsformat einzusehen.

-----

Enter-PF1---PF2---PF3---PF4---PF5---PF6---PF7---PF8---PF9---PF10--PF11--PF12---
                      End
↵

```

- 2 Drücken Sie PF3 (End), um die Anzeige zu beenden.

Weitere Informationen zum Direktkommando `HELP` siehe *Referenzdokumentation*.

Liste aller Meldungen mit der Natural Help Utility anzeigen

Mit der Natural Help Utility können Sie sich eine Liste aller Meldungen und zu jeder einzelnen Meldung einen Langtext anzeigen lassen.

➤ Um eine Liste aller Meldungen mit der Natural Help Utility anzuzeigen:

Damit die Meldungstexte in deutscher Sprache angezeigt werden, müssen Sie in Entire Operation die Spracheinstellung für Deutsch mit dem Direktkommando `SET LANGUAGE 2` gewählt haben.

- 1 Geben Sie in der Entire Operation-Kommandozeile das Terminal-Kommando `%%` ein, um in den Natural-Kommandoeingabe-Modus zu gelangen.

Drücken Sie `Enter`.

Das Natural-Eingabeaufforderungszeichen `NEXT` wird angezeigt.

- 2 Geben Sie dort das folgende Systemkommando ein, und drücken Sie `Enter`.

HELP USER SYSEOR

Der Natural Help Utility-Bildschirm zeigt eine Liste aller Meldungen (EORnnnn) für die Anwendung Entire Operations:

```
10:45:43          ***** NATURAL HELP UTILITY *****          2015-07-19
Messages for Application EOR542 - German
-----
0013  EOR0013 - Eigentuemer ist jetzt :1:
0015  EOR0015 - Funktion ausgefuehrt
0016  EOR0016 - Funktion abgebrochen
0017  EOR0017 - Objekt nicht geloesch
0018  EOR0018 - Objekt geloesch
0020  EOR0020 - Zugriff auf Bibliothek nicht erlaubt
0021  EOR0021 - Ungueltiges Zeitformat
0022  EOR0022 - Letzter Vorgang zurueckgesetzt
0024  EOR0024 - Ungueltiges Datumsformat
0025  EOR0025 - Ungueltige Zeitspanne
0026  EOR0026 - Nur eine Auswahl
0027  EOR0027 - Ungueltiger Datumsbereich
0028  EOR0028 - Wildcard-Selektion nicht erlaubt
0029  EOR0029 - :1: darf nicht :2: enthalten
0030  EOR0030 - Bitte Eigentuemernamen eingeben
-----
Scroll to .. ____ Show long text .. ____

Enter-PF1---PF2---PF3---PF4---PF5---PF6---PF7---PF8---PF9---PF10--PF11--PF12---
      Help  Menu Exit      --                               Canc  ↵
↵
```

Or:

HELP USER SYSSAT

Der Natural Help Utility-Bildschirm zeigt eine Liste aller Meldungen (SATnnnn) für die Anwendung System Automation Tools:

```
10:44:17          ***** NATURAL HELP UTILITY *****          2015-07-19
Messages for Application SYSSAT - German
-----
0002  SAT0002 Knoten nicht angegeben
0003  SAT0003 Ungueltiger Systemtyp
0004  SAT0004 Ungueltiger Servertyp
0006  SAT0006 NATURAL Bibliothek nicht angegeben
0007  SAT0007 NATURAL Programm nicht angegeben
0008  SAT0008 NATURAL SECURITY Benutzer-ID nicht angegeben
0009  SAT0009 NATURAL SECURITY Passwort nicht angegeben
0010  SAT0010 Skeleton-Bibliothek nicht angegeben
0011  SAT0011 Skeleton-Member nicht angegeben
0012  SAT0012 Subtask-Name nicht angegeben
0013  SAT0013 NATPARMS Zeile zu gross
0014  SAT0014 NATENV Parameter passt nicht in eine Zeile
0015  SAT0015 NATENV zu viele Zeilen
0016  SAT0016 Skeleton DBID nicht angegeben
0017  SAT0017 Skeleton FNR nicht angegeben
-----
Scroll to .. ____ Show long text .. ____

Enter-PF1---PF2---PF3---PF4---PF5---PF6---PF7---PF8---PF9---PF10--PF11--PF12---
      Help Menu Exit          --          Canc  ↵
↵
```

Or:

HELP NAT

Der Natural Help Utility-Bildschirm zeigt eine Liste aller Natural-System-Meldungen (NATnnnn) Ihrer aktuellen Entire System Management-Umgebung:

```
10:39:30          ***** NATURAL HELP UTILITY *****          2015-07-19
Natural System Messages - German
-----
NAT0001 Syntax ist falsch oder fehlt; Variable ist nicht definiert.
NAT0002 Keine Datei mit angegebenem Namen oder Nummer vorhanden.
NAT0003 Ungueltige Zeichen fuer Dateiname bzw. Dateinummer.
NAT0004 Wenn verwendet, muss DEFINE DATA das 1. Statement sein.
NAT0005 Schliessende Klammer fehlt in arithm./logischem Ausdruck.
NAT0006 ESCAPE wurde benutzt, obwohl keine Schleife aktiv war.
NAT0007 Falsche THRU- bzw. TO-Klausel in READ LOGICAL/HISTOGRAM.
NAT0008 Unerlaubte Such-Syntax.
NAT0009 Falscher relationaler Operator in relationalem Ausdruck.
NAT0010 Fehler bei Wertangabe in relationalem Ausdruck.
NAT0011 Unerlaubte Format-Kombination in relationalem Ausdruck.
NAT0012 Laengenanpassung der Suchvariablen nicht moeglich.
NAT0013 Deskriptorname oder ISN fehlt nach BY in READ-Statement.
NAT0014 Fehler in SORTED BY-Klausel eines FIND-Statements.
NAT0015 Klammern in Angabe von Natural-Systemfunktion fehlen.
-----
Scroll to .. ____ Show long text .. ____

Enter-PF1---PF2---PF3---PF4---PF5---PF6---PF7---PF8---PF9---PF10--PF11--PF12---
      Help Menu Exit          --                      Canc  ↵
↵
```

➤ Um in der Liste zu einer bestimmten Fehlernummer zu springen:

- 1 Geben Sie im Feld **Scroll to** die betreffende Fehlernummer (ohne Präfix) ein, und drücken Sie Enter.

Die gesuchte Meldung wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie PF6 (--), wenn Sie wieder zum Anfang der Liste der Fehlermeldungen zurückkehren möchten.

➤ Um den Langtext zu einer Meldung anzuzeigen:

- 1 Geben Sie im Feld **Show long text** die betreffende Fehlernummer (ohne Präfix) ein, und drücken Sie Enter.

Der Bildschirm mit dem Langtext zur Meldung wird angezeigt (Beispiel):


```

10:50:03          ***** NATURAL HELP UTILITY *****          2015-07-19
Library EOR542          - User Message EOR5422090 -          Page 1 of 2

EOR5422090   EOR2090 - Def. Meld.schluessel, Gewicht.:2: : :1:

Tx *** Short Text ***

EOR2090 - Def. Meld.schluessel, Gewicht. :2: : :1:

Ex *** Erläuterung ***

Waehrend dieser Monitor-Session wird nach dem
angezeigten Meldungsschluessel in jeder SYSOUT
gesucht. Falls er auftritt, wird er mit der
angezeigten Gewichtung (als wenn ein Condition
Code mit gleichem Wert auftritt) behandelt.
Diese Codes koennen in der globalen Tabelle

Enter-PF1---PF2---PF3---PF4---PF5---PF6---PF7---PF8---PF9---PF10--PF11--PF12---
      Help  Menu  Exit          Print          +          Canc  ↵
↵

```

- 2 Drücken Sie PF6 (--), um zum Anfang der Liste der Fehlermeldungen zurückzukehren.

➤ **Um die Natural Help Utility zu beenden und zur Anwendung zurückzukehren:**

- 1 Benutzen Sie die Taste PF3 (Exit), um zum Eingabeaufforderungszeichen NEXT zurückzukehren.
- 2 Geben Sie das Kommando MENU ein, um das **Hauptmenü** der Anwendung Entire Operations aufzurufen.

3

Meldungen in der Anzeige der aktiven Jobs

In diesem Abschnitt sind die wichtigsten Meldungen aufgeführt, die in der Spalte **Nachricht** der **Aktive Jobs**-Anzeige erscheinen können. Die meisten Meldungen sind selbsterklärend, für einige andere finden Sie im Folgenden Erklärungen.

Job aktiviert

Erläuterung:	Der Job wurde bereits in die aktive Warteschlange geladen.
--------------	--

Zyklischer Job ausgeführt

Nicht ok - *<Job-Step> <Bedingungscode>*

Erläuterung:	Der Job wurde als "nicht ok" beendet. Siehe Bedingungscode und Job-Step (z/OS only).
--------------	--

Ok beendet

Erläuterung:	Der Job wurde als "ok" beendet.
--------------	---------------------------------

Hold in Spool-Eingabe

Job nicht mehr in Spool-Warteschlange

Erwartet Laden der JCL

Job fehlerhaft - JCL Fehler

Job nicht gelaufen - JCL Fehler

Job beendet - In Spool-Ausgabe-Warteschlange

Erläuterung:	Der Job wurde beendet, wurde aber noch nicht vom Monitor geprüft.
--------------	---

Member-Name fehlt

Wird gestartet

Job erneut gestartet

Erläuterung:	Der Job wurde neu gestartet, ist aber noch nicht vom Monitor erkannt worden.
--------------	--

Startzeit *<Datum> <Uhrzeit>*

Erläuterung:	Die früheste Startzeit für einen Job, wenn es kein zyklischer Job ist. Der Job wartet.
--------------	--

Naechste Startzeit *<Datum> <Uhrzeit>*

Erläuterung:	Die früheste (nächste) Startzeit bei zyklischen Jobs. Der Job wartet.
--------------	---

Spaeteste Startzeit *<Datum> <Uhrzeit>* **ueberschritten**

Gestartet als Job *NNNN*

Erläuterung:	Der Job wurde erfolgreich gestartet.
--------------	--------------------------------------

JobId XXXX wartet in Spool-Eingabe

<Eingabe-Bedingung>-<Laufnummer>-<Eingabe-Bedingung-Ref> **nicht loeschbar - in Gebrauch**

Erläuterung:	Die angegebene Eingabebedingung wird von mindestens einem Job benutzt.
--------------	--

Bedingung *<Eingabe-Bedingung> Eingabe-Bedingung*

<Bedingung> - <Lauf> - <Datum> **nicht gefunden**

Erläuterung:	Der Job wartet darauf, dass eine oder mehrere Eingabebedingungen erfüllt werden.
--------------	--

Benutzeroutine *<Benutzeroutine>* **rief nicht existentes Programm**

Fehlerbeh.Netz *<Netzwerk>* **nicht gefunden**

<Nachricht von Benutzeroutine>

Erläuterung:	Eine Benutzeroutine kann einen benutzerdefinierten Nachrichtentext bei einer aktiven Job-Anzeige zurückgeben. Die Meldung wird nur dann angezeigt, wenn die Benutzeroutine einen "nicht ok"-Status zurückgibt.
--------------	--

Job-Variablen nicht unterstützt von *<Betriebssystem>*

Erläuterung:	Job-Variablen werden nur vom Betriebssystem BS2000 unterstützt.
--------------	---

Falscher Inhalt in JV *<Job-Variable>*

Benutzerschalter *<BS2000-Ben. -ID / BS2000-Benutzerschalter>* **ist an**

Erläuterung:	Der BS2000-Benutzerschalter ist an, obwohl er nicht an sein sollte.
--------------	---

Benutzerschalter nicht unterstuetzt fuer *<Betriebssystem>*

Erläuterung:	Benutzerschalter sind nur beim Betriebssystem BS2000 erlaubt.
--------------	---

Benutzerschalter <BS2000-Ben. -ID / BS2000-Benutzerschalter> **ist nicht an**

Knoten *NNN* **nicht definiert**

Erläuterung:	Der Ausführungsknoten kann in der Knoten-Tabelle nicht gefunden werden.
--------------	---

Knoten *NNN* **nicht aktiv**

Erläuterung:	Der Ausführungsknoten ist nicht aktiv.
--------------	--

Vorb.Pruef.: Knoten *NNN* **Fehler** *XXXX*

Erläuterung:	Bei der Knoten-Prüfung trat ein Fehler auf.
--------------	---

***NNN* Bandstationen** **benoetigt**

Erläuterung:	Es sind nicht genügend Bandstationen verfügbar.
--------------	---

Ressource <*Ressource*> **nicht definiert**

Erläuterung:	Die angegebene Ressource kann in den Ressource-Definitionen nicht gefunden werden.
--------------	--

Ress. <*Ressource*> - **erf.** *NNNNNNNNNN.NN* **verfgb.** *NNNNNNNNNN.NN*

Erläuterung:	Die erforderliche Menge einer angegebenen Ressource ist größer als die verfügbare Menge dieser Ressource.
--------------	---

Referenz <*Eingabe-Beding-Ref.*> **Formatfehler** *NNNN*

Erläuterung:	Es wurde ein Formatfehler bei einer Eingabebedingung festgestellt.
--------------	--

Prf. Datei - Symbol **fehlt**

Erläuterung:	Das im Dateinamen zu ersetzende Symbol kann in der Symboltabelle nicht gefunden werden.
--------------	---