

## B InfoSources

In diesem Anhang zeigen wir Ihnen beispielhaft die Dokumentation der im Buch verwendeten InfoSource ZECOPAISOURCE01, erzeugt mit dem CubeServ BW Documentation Tool.<sup>1</sup>

### B.1 InfoSource ZECOPAISOURCE01

#### B.1.1 Transferstrukturen

Quellsystem T98CLNT100      DataSource 6BSALES1

Pos	InfoObjekt	Beschreibung	Daten- typ	Län- ge	De- zim	Conv-Exit	Daten- Element
1	OCOMP_CODE	Buchungskreis	CHAR	4	0		
2	OCOPAREVEN	Erlös	DEC	9	2		
3	OCOPASLQTU	Verkaufs ME	UNIT	3	0		
4	OCOPASLQTY	Absatzmenge	DEC	9	3		
5	OCURRENCY	Währung	CUKY	5	0		
6	OCUSTOMER	Kunde	CHAR	10	0		
7	OFISCPER	Geschäftsj./Periode	NUMC	7	0		
8	OFISCVARNT	Geschäftsjahresvar.	CHAR	2	0		
9	OID_DOCNUM	Belegnummer	NUMC	10	0		
10	OMATERIAL	Material	CHAR	18	0		
11	OVARPROD_CS	Var. FertKosten	DEC	9	2		

<sup>1</sup> Das CubeServ BW Documentation Tool ist das erste professionelle Dokumentations-Werkzeug für das SAP Business Information Warehouse. Es ermöglicht die Erstellung einer Dokumentation »auf Knopfdruck« online aus dem SAP BW-System. Diese Dokumentation ist über verschiedene Navigationsmöglichkeiten sowohl als Online-Dokumentation als auch für die Druckausgabe nutzbar. Weitere Informationen hierzu erhalten Sie unter [www.cubeserv.com](http://www.cubeserv.com). Die Dokumentation der hier verwendeten InfoSources können Sie auch im originalen HTML-Format downloaden: [www.bw-forum.com](http://www.bw-forum.com).

Quellsystem FILE0001    DataSource ZECOPAISOURCE01

Pos	InfoObjekt	Beschreibung	Daten- typ	Län- ge	De- zim	Conv-Exit	Daten-Element
1	OLOG_SYS	Logisches System	CHAR	2	0		/BI0/OILOG_SYS
2	OCURTYPE	Währungstyp	CHAR	2	0		/BI0/OICURTYPE
3	OREC_TYPE	Vorgangsart	CHAR	1	0		/BI0/OIREC_TYPE
4	OVERSION	Version	CHAR	3	0	ALPHA	/BI0/OIVERSION
5	OVTYPE	Werttyp	NUMC	3	0		/BI0/OIVTYPE
6	OFISCVARNT	Geschäftsjahresvar.	CHAR	2	0		/BI0/OIFISCVARNT
7	OFISCPER	Geschäftsj./Periode	CHAR	8	0	PERI7	/BI0/OIFISCPER
8	OID_DOCNUM	Belegnummer	NUMC	10	0		/BI0/OIID_DOCNUM
9	OID_ITMNUM	Belegpositionsnummer	NUMC	6	0		/BI0/OIID_ITMNUM
10	OCOORDER	Auftrag	CHAR	12	0	ALPHA	/BI0/OICOORDER
11	OVALUATION	Bewertungssicht	NUMC	1	0		/BI0/OIVALUATION
12	OINDUSTRY	Branche	CHAR	4	0		/BI0/OIINDUSTRY
13	OPSTNG_DATE	Buchungsdatum	CHAR	8	0		/BI0/OIPSTNG_DATE
14	OCOMP_CODE	Buchungskreis	CHAR	4	0		/BI0/OICOMP_CODE
15	OBILL_DATE	Fakturadatum	CHAR	8	0		/BI0/OIBILL_DATE
16	OBILL_TYPE	Fakturaart	CHAR	4	0		/BI0/OIBILL_TYPE
17	OBUS_AREA	GeschBereich	CHAR	4	0		/BI0/OIBUS_AREA
18	OCHRT_ACCTS	Kontenplan	CHAR	4	0		/BI0/OICHRT_ACCTS
19	OCOSTELMNT	Kostenart	CHAR	10	0	ALPHA	/BI0/OICOSTELMNT
20	OCO_AREA	KostRechKreis	CHAR	4	0		/BI0/OICO_AREA
21	OCOSTOBJ	Kostenträger	CHAR	12	0		/BI0/OICOSTOBJ
22	OSALES_DIST	Kundenbezirk	CHAR	6	0		/BI0/OISALES_DIST
23	OCUST_GROUP	Kundengruppe	CHAR	2	0		/BI0/OICUST_GROUP
24	OCUSTOMER	Kunde	CHAR	10	0	ALPHA	/BI0/OICUSTOMER
25	OMATERIAL	Material	CHAR	18	0	MATN1	/BI0/OIMATERIAL
26	OPART_PRCTR	Partner-PrCtr	CHAR	10	0	ALPHA	/BI0/OIPART_PRCTR
27	OME_REFITEM	CO-PA Ref. position	CHAR	6	0	ALPHA	/BI0/OIME_REFITEM
28	OPROFIT_CTR	Profit Center	CHAR	10	0	ALPHA	/BI0/OIPROFIT_CTR

Pos	InfoObjekt	Beschreibung	Daten- typ	Län- ge	De- zim	Conv-Exit	Daten-Element
29	OWBS_ELEMT	PSP-Element	CHAR	24	0	WBSEL	/BIO/OIWBS_ELEMT
30	OME_REFDOC	CO-PA Ref. Belegnr.	CHAR	10	0	ALPHA	/BIO/OIME_REFDOC
31	OSEND_CCTR	Snd. Kostenst.	CHAR	10	0	ALPHA	/BIO/OISEND_CCTR
32	OBA_PRZNR	Sender Gesch.-prozeß	CHAR	12	0	ALPHA	/BIO/OIBA_PRZNR
33	ODIVISION	Sparte	CHAR	2	0		/BIO/OIDIVISION
34	ODOC_NUMBER	Verkaufsbeleg	CHAR	10	0	ALPHA	/BIO/OIDOC_NUM- BER
35	OS_ORD_ITEM	Position	NUMC	6	0		/BIO/OIS_ORD_ITEM
36	OSALES_OFF	Verkaufsbüro	CHAR	4	0		/BIO/OISALES_OFF
37	OSALESORG	Verkaufsorganisation	CHAR	4	0		/BIO/OISALESORG
38	OSALES_GRP	Verkäufergruppe	CHAR	3	0		/BIO/OISALES_GRP
39	OSALESEMPY	VertrBeauftragter	NUMC	8	0		/BIO/OISALESEMPY
40	ODISTR_CHAN	Vertriebsweg	CHAR	2	0		/BIO/OIDISTR_CHAN
41	OGL_DATE	Warenausgang	CHAR	8	0		/BIO/OIGI_DATE
42	OMATL_GROUP	Warengruppe	CHAR	9	0		/BIO/OIMATL_GROUP
43	OMAINMATGRP	Warenhptgrp	NUMC	2	0		/BIO/OIMAINMAT- GRP
44	OPLANT	Werk	CHAR	4	0		/BIO/OIPLANT
45	OBA_STO_PNR	stornierte Belegpos.	CHAR	6	0	ALPHA	/BIO/OIBA_STO_PNR
46	OBA_STO_BNR	stornierter Beleg	CHAR	10	0	ALPHA	/BIO/OIBA_STO_BNR
47	OCOPASLQTY	Absatzmenge	CHAR	17	3		/BIO/OICOPASLQTY
48	OVOL_REBATE	Bonus	CHAR	17	2		/BIO/OIVOL_REBATE
49	OCOPAREVEN	Erlös	CHAR	17	2		/BIO/OICOPAREVEN
50	OFIXPROD_CS	FertKosten fix	CHAR	17	2		/BIO/OIFIXPROD_CS
51	ORSRCH_DEV	F&E	CHAR	17	2		/BIO/OIRSRCH_DEV
52	OACCRDFR_CS	Kalk. Fracht	CHAR	17	2		/BIO/OIACCRDFR_CS
53	OCUST_DSCNT	KdRabatt	CHAR	17	2		/BIO/OICUST_DSCNT
54	OMARKETING	Marketing	CHAR	17	2		/BIO/OIMARKETING
55	ODIRMAT_CS	Material-EK	CHAR	17	2		/BIO/OIDIRMAT_CS
56	OMATOVHD	Material-GK	CHAR	17	2		/BIO/OIMATOVHD

Pos	InfoObjekt	Beschreibung	Daten- typ	Län- ge	De- zim	Conv-Exit	Daten-Element
57	OPROD_DSCNT	MatRabatt	CHAR	17	2		/BI0/OIPROD_DSCNT
58	OQUANT_VRNC	Mengenabw.	CHAR	17	2		/BI0/OIQUANT_VRNC
59	OQTY_DSCNT	MgRabatt	CHAR	17	2		/BI0/OIQTY_DSCNT
60	OPRICE_VRNC	Preisabw.	CHAR	17	2		/BI0/OIPRICE_VRNC
61	OCASH_DSCNT	Skonto	CHAR	17	2		/BI0/OICASH_DSCNT
62	OSPCDSLS_CS	SonderEK Vertrieb	CHAR	17	2		/BI0/OISPCDSLS_CS
63	OOTHER_VRNC	Sonstige Abw.	CHAR	17	2		/BI0/OIOTHER_VRNC
64	OOTHER_OVHD	Sonstige GK	CHAR	17	2		/BI0/OIOTHER_OVHD
65	OVARPROD_CS	Var. FertKosten	CHAR	17	2		/BI0/OIVARPROD_CS
66	OSALES_CMSN	Verkäuferprov.	CHAR	17	2		/BI0/OISALES_CMSN
67	OSALES_CS	Vertr.Kosten	CHAR	17	2		/BI0/OISALES_CS
68	OADMNSTRTN	Verwaltung	CHAR	17	2		/BI0/OIADMNSTRTN
69	OCOPASLQTU	Verkaufs ME	UNIT	3	0	CUNIT	/BI0/OICOPASLQTU
70	OCURRENCY	Währung	CUKY	5	0		/BI0/OICURRENCY

## B.1.2 Kommunikationsstruktur

Pos	InfoObjekt	Beschreibung	Typ	Länge	Feld	Conver-Exit
1	OCURTYPE	Währungstyp	CHAR	2	CURTYPE	
2	OREC_TYPE	Vorgangsart	CHAR	1	REC_TYPE	
3	OVERSION	Version	CHAR	3	VERSION	ALPHA
4	OVTYPE	Werttyp	NUMC	3	VTTYPE	
5	OFISCVARNT	Geschäftsjahresvar.	CHAR	2	FISCVARNT	
6	OFISCPER	Geschäftsj./Periode	NUMC	7	FISCPER	PERI7
7	OID_DOCNUM	Belegnummer	NUMC	10	ID_DOCNUM	
8	OID_ITMNUM	Belegpositionsnum- mer	NUMC	6	ID_ITMNUM	
9	OCOORDER	Auftrag	CHAR	12	COORDER	ALPHA
10	OVALUATION	Bewertungssicht	NUMC	1	VALUATION	
11	OINDUSTRY	Branche	CHAR	4	INDUSTRY	

Pos	InfoObjekt	Beschreibung	Typ	Länge	Feld	Conver-Exit
12	OPSTNG_DATE	Buchungsdatum	DATS	8	PSTNG_DATE	
13	OCOMP_CODE	Buchungskreis	CHAR	4	COMP_CODE	
14	OBILL_DATE	Fakturadatum	DATS	8	BILL_DATE	
15	OBILL_TYPE	Fakturaart	CHAR	4	BILL_TYPE	
16	OBUS_AREA	GeschBereich	CHAR	4	BUS_AREA	
17	OCHRT_ACCTS	Kontenplan	CHAR	4	CHRT_ACCTS	
18	OCOSTELMNT	Kostenart	CHAR	10	COSTELMNT	ALPHA
19	OCO_AREA	KostRechKreis	CHAR	4	CO_AREA	
20	OCOSTOBJ	Kostenträger	CHAR	12	COSTOBJ	
21	OSALES_DIST	Kundenbezirk	CHAR	6	SALES_DIST	
22	OCUST_GROUP	Kundengruppe	CHAR	2	CUST_GROUP	
23	OCUSTOMER	Kunde	CHAR	10	CUSTOMER	ALPHA
24	OMATERIAL	Material	CHAR	18	MATERIAL	MATN1
25	OPART_PRCTR	Partner-PrCtr	CHAR	10	PART_PRCTR	ALPHA
26	OME_REFITEM	CO-PA Ref. position	CHAR	6	ME_REFITEM	ALPHA
27	OPROFIT_CTR	Profit Center	CHAR	10	PROFIT_CTR	ALPHA
28	OWBS_ELEMT	PSP-Element	CHAR	24	WBS_ELEMT	WBSEL
29	OME_REFDOC	CO-PA Ref. Belegnr.	CHAR	10	ME_REFDOC	ALPHA
30	OSEND_CCTR	Snd. Kostenst.	CHAR	10	SEND_CCTR	ALPHA
31	OBA_PRZNR	Sender Gesch.-prozeß	CHAR	12	BA_PRZNR	ALPHA
32	ODIVISION	Sparte	CHAR	2	DIVISION	
33	ODOC_NUMBER	Verkaufsbeleg	CHAR	10	DOC_NUMBER	ALPHA
34	OS_ORD_ITEM	Position	NUMC	6	S_ORD_ITEM	
35	OSALES_OFF	Verkaufsbüro	CHAR	4	SALES_OFF	
36	OSALESORG	Verkaufsorganisation	CHAR	4	SALESORG	
37	OSALES_GRP	Verkäufergruppe	CHAR	3	SALES_GRP	
38	OSALESEMPLY	VertrBeauftragter	NUMC	8	SALESEMPLY	
39	ODISTR_CHAN	Vertriebsweg	CHAR	2	DISTR_CHAN	
40	OGI_DATE	Warenausgang	DATS	8	GI_DATE	
41	OMATL_GROUP	Warengruppe	CHAR	9	MATL_GROUP	

Pos	InfoObjekt	Beschreibung	Typ	Länge	Feld	Conver-Exit
42	OMAINMATGRP	Warenhptgrp	NUMC	2	MAINMATGRP	
43	OPLANT	Werk	CHAR	4	PLANT	
44	OBA_STO_PNR	stornierte Belegpos.	CHAR	6	BA_STO_PNR	ALPHA
45	OBA_STO_BNR	stornierter Beleg	CHAR	10	BA_STO_BNR	ALPHA
46	OCOPASLQTY	Absatzmenge	QUAN	9	COPASLQTY	
47	OVOL_REBATE	Bonus	CURR	9	VOL_REBATE	
48	OCOPAREVEN	Erlös	CURR	9	COPAREVEN	
49	OFIXPROD_CS	FertKosten fix	CURR	9	FIXPROD_CS	
50	ORSRCH_DEV	F&E	CURR	9	RSRCH_DEV	
51	OACCRDFR_CS	Kalk. Fracht	CURR	9	ACCRDFR_CS	
52	OCUST_DSCNT	KdRabatt	CURR	9	CUST_DSCNT	
53	OMARKETING	Marketing	CURR	9	MARKETING	
54	ODIRMAT_CS	Material-EK	CURR	9	DIRMAT_CS	
55	OMATOVHD	Material-GK	CURR	9	MATOVHD	
56	OPROD_DSCNT	MatRabatt	CURR	9	PROD_DSCNT	
57	OQUANT_VRNC	Mengenabw.	CURR	9	QUANT_VRNC	
58	OQTY_DSCNT	MgRabatt	CURR	9	QTY_DSCNT	
59	OPRICE_VRNC	Preisabw.	CURR	9	PRICE_VRNC	
60	OCASH_DSCNT	Skonto	CURR	9	CASH_DSCNT	
61	OSPCDSLS_CS	SonderEK Vertrieb	CURR	9	SPCDSLS_CS	
62	OOTHER_VRNC	Sonstige Abw.	CURR	9	OTHER_VRNC	
63	OOTHER_OVHD	Sonstige GK	CURR	9	OTHER_OVHD	
64	OVARPROD_CS	Var. FertKosten	CURR	9	VARPROD_CS	
65	OSALES_CMSN	Verkäuferprov.	CURR	9	SALES_CMSN	
66	OSALES_CS	Vertr.Kosten	CURR	9	SALES_CS	
67	OADMNSTRTN	Verwaltung	CURR	9	ADMNSTRTN	
68	OCOPASLQTU	Verkaufs ME	UNIT	3	COPASLQTU	CUNIT
69	OCURRENCY	Währung	CUKY	5	CURRENCY	
70	OSOURSYSTEM	Quellsystem ID	CHAR	2	SOURSYSTEM	SORSY
71	ZEVERSION	Version	CHAR	10	/BIC/ZEVERSION	

### B.1.3 Übertragungsregeln

Quellsystem FILE0001 ZECOPAISOURCE01

InfoObjekt	Beschreibung	Regel	Fixed	Conversion- Routine	Konver- tierung
0ACCRDFR_CS	0ACCRDFR_CS	0ACCRDFR_CS			
0ADMNSTRTN	0ADMNSTRTN	0ADMNSTRTN			
0BA_PRZNR	0BA_PRZNR	0BA_PRZNR			
0BA_STO_BNR	0BA_STO_BNR	0BA_STO_BNR			
0BA_STO_PNR	0BA_STO_PNR	0BA_STO_PNR			
0BILL_DATE	0BILL_DATE	0BILL_DATE			
0BILL_TYPE	0BILL_TYPE	0BILL_TYPE			
0BUS_AREA	0BUS_AREA	0BUS_AREA			
0CASH_DSCNT	0CASH_DSCNT	0CASH_DSCNT			
0CHRT_ACCTS	0CHRT_ACCTS	0CHRT_ACCTS			
0COMP_CODE	0COMP_CODE	0COMP_CODE			
0COORDER	0COORDER	0COORDER			
0COPAREVEN	0COPAREVEN	0COPAREVEN			
0COPASLQTU	0COPASLQTU	0COPASLQTU			
0COPASLQTY	0COPASLQTY	0COPASLQTY			
0COSTELMNT	0COSTELMNT	0COSTELMNT			
0COSTOBJ	0COSTOBJ	0COSTOBJ			
0CO_AREA	0CO_AREA	0CO_AREA			
0CURRENCY	0CURRENCY	0CURRENCY			
0CURTYPE	0CURTYPE	0CURTYPE			
0CUSTOMER	0CUSTOMER	0CUSTOMER			
0CUST_DSCNT	0CUST_DSCNT	0CUST_DSCNT			
0CUST_GROUP	0CUST_GROUP	0CUST_GROUP			
0DIRMAT_CS	0DIRMAT_CS	0DIRMAT_CS			
0DISTR_CHAN	0DISTR_CHAN	0DISTR_CHAN			
0DIVISION	0DIVISION	0DIVISION			
0DOC_NUMBER	0DOC_NUMBER	0DOC_NUMBER			

InfoObjekt	Beschreibung	Regel	Fixed	Conversion- Routine	Konver- tierung
OFISCPER	OFISCPER	OFISCPER			
OFISCVARNT	OFISCVARNT	OFISCVARNT			
OFIXPROD_CS	OFIXPROD_CS	OFIXPROD_CS			
OGI_DATE	OGI_DATE	OGI_DATE			
OID_DOCNUM	OID_DOCNUM	OID_DOCNUM			
OID_ITMNUM	OID_ITMNUM	OID_ITMNUM			
OINDUSTRY	OINDUSTRY	OINDUSTRY			
OMAINMATGRP	OMAINMATGRP	OMAINMATGRP			
OMARKETING	OMARKETING	OMARKETING			
OMATERIAL	OMATERIAL	OMATERIAL			
OMATL_GROUP	OMATL_GROUP	OMATL_GROUP			
OMATOVHD	OMATOVHD	OMATOVHD			
OME_REFDOC	OME_REFDOC	OME_REFDOC			
OME_REFITEM	OME_REFITEM	OME_REFITEM			
OOTHER_OVHD	OOTHER_OVHD	OOTHER_OVHD			
OOTHER_VRNC	OOTHER_VRNC	OOTHER_VRNC			
OPART_PRCTR	OPART_PRCTR	OPART_PRCTR			
OPLANT	OPLANT	OPLANT			
OPRICE_VRNC	OPRICE_VRNC	OPRICE_VRNC			
OPROD_DSCNT	OPROD_DSCNT	OPROD_DSCNT			
OPROFIT_CTR	OPROFIT_CTR	OPROFIT_CTR			
OPSTNG_DATE	OPSTNG_DATE	OPSTNG_DATE			
OQTY_DSCNT	OQTY_DSCNT	OQTY_DSCNT			
OQUANT_VRNC	OQUANT_VRNC	OQUANT_VRNC			
OREC_TYPE	OREC_TYPE	OREC_TYPE			
ORSRCH_DEV	ORSRCH_DEV	ORSRCH_DEV			
OSALESEMPY	OSALESEMPY	OSALESEMPY			
OSALESORG	OSALESORG	OSALESORG			
OSALES_CMSN	OSALES_CMSN	OSALES_CMSN			



InfoObjekt	Beschreibung	Regel	Fixed	Conversion- Routine	Konver- tierung
OSALES_CS	OSALES_CS	OSALES_CS			
OSALES_DIST	OSALES_DIST	OSALES_DIST			
OSALES_GRP	OSALES_GRP	OSALES_GRP			
OSALES_OFF	OSALES_OFF	OSALES_OFF			
OSEND_CCTR	OSEND_CCTR	OSEND_CCTR			
OSOURSYSTEM	OSOURSYSTEM	OLOG_SYS			
OSPCDSLS_CS	OSPCDSLS_CS	OSPCDSLS_CS			
OS_ORD_ITEM	OS_ORD_ITEM	OS_ORD_ITEM			
OVALUATION	OVALUATION	OVALUATION			
OVARPROD_CS	OVARPROD_CS	OVARPROD_CS			
OVERSION	OVERSION	OVERSION			
OVOL_REBATE	OVOL_REBATE	OVOL_REBATE			
OVTYPE	OVTYPE	OVTYPE			
OWBS_ELEMT	OWBS_ELEMT	OWBS_ELEMT			
ZEVERSION	ZEVERSION			Routine für ZEVERSION	

#### Quellsystem T98CLNT100 6BSALES1

InfoObjekt	Beschreibung	Regel	Fixed	Conversion- Routine	Konver- tierung
OCOMP_CODE	OCOMP_CODE	OCOMP_CODE			
OCOPAREVEN	OCOPAREVEN	OCOPAREVEN			
OCOPASLQTU	OCOPASLQTU	OCOPASLQTU			
OCOPASLQTY	OCOPASLQTY	OCOPASLQTY			
OCURRENCY	OCURRENCY	OCURRENCY			
OCURTYPE	OCURTYPE		BO		
OCUSTOMER	OCUSTOMER	OCUSTOMER			
OFISCPER	OFISCPER	OFISCPER			
OFISCVARNT	OFISCVARNT	OFISCVARNT			
OID_DOCNUM	OID_DOCNUM	OID_DOCNUM			

InfoObjekt	Beschreibung	Regel	Fixed	Conversion- Routine	Konver- tierung
OMATERIAL	OMATERIAL	OMATERIAL			
OREC_TYPE	OREC_TYPE		F		
OSOURSYSTEM	OSOURSYSTEM		F1		
OVARPROD_CS	OVARPROD_CS	OVARPROD_CS			
OVERSION	OVERSION		000		
OVTYP	OVTYP		010		
ZEVERSION	ZEVERSION		100		

## Übertragungsregeln: Routinen

Quellsystem T98CLNT100 DataSource 6BSALES1

### Startroutine

#### Zeile Nr. ABAP code

```

1      * Global code used by conversion rules
2      *$$$ begin of global - insert your declaration only below this line *-*
3
4      TABLES: /BIC/PZEVERSABL.
5      DATA: itab_PZEVERSABL type table of /BIC/PZEVERSABL.
6
7      *$$$ end of global - insert your declaration only before this line *-*
8
9      select * from /BIC/PZEVERSABL into table itab_PZEVERSABL
10     where OBJVERS = 'A'.
11
12     * abort <> 0 means skip whole data package !!!
13     ABORT = 0.
14
```

## InfoObjekt ZEVERSION Routine

### Routine für ZEVERSION

Zeile Nr. ABAP code

```
1
2      read table itab_PZEVERSABL into /BIC/PZEVERSABL with key
3      SOURSYSTEM = TRAN_STRUCTURE-LOG_SYS
4      VERSION = TRAN_STRUCTURE-VERSION
5      /BIC/ZEVERSABL = TRAN_STRUCTURE-VTYPE.
6
7      if sy-subrc = 0.
8          RESULT = /BIC/PZEVERSABL-/BIC/ZEVERSION.
9          ABORT = 0.
10     else.
11         ABORT = 4.
12     endif.
13
14     * returncode <> 0 means skip this record
15     RETURNCODE = 0.
16
17
```