

# SAP

Neues Kennwort

Mandant

Benutzer

Kennwort

Sprache

## SAP Easy Access

- Favoriten
- ▼ SAP Menü
  - ▶ Büro
  - ▶ Anwendungsübergreifende Komponenten
  - ▶ Logistik
  - ▶ Rechnungswesen
  - ▶ Personal
  - ▶ Infosysteme
  - ▶ Werkzeuge





### Programm ZZ\_00\_BUK

Programm ZZ\_00\_BUK

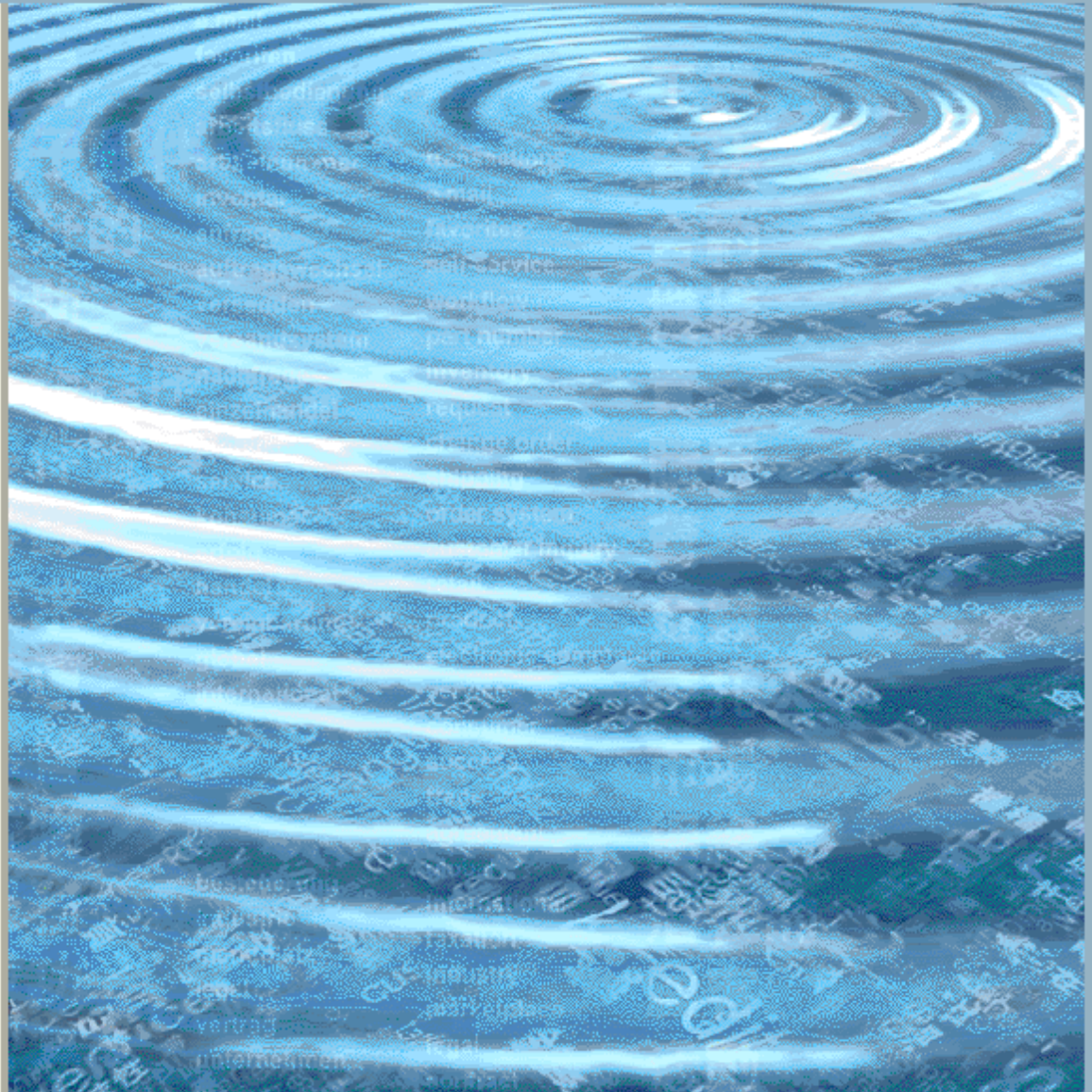
1

0001 Standard  
0MB1 IS-B Musterbank Deutschl.  
1001 Arzt Software KG  
1002 Country Template DE  
AR01 Country Template AR  
AT01 Country Template AT  
AU01 Country Template AU  
BE01 Country Template BE  
BR01 Country Template BR  
CA01 Country Template CA  
CH01 Country Template CH  
CL01 Country Template CL  
CN01 Country Template CN  
CO01 Country Template CO  
COPY Copy from CC.0001  
CZ01 Country Template CZ  
DE01 Country Template DE  
DE02 Country Template DE  
DK01 Country Template DK  
ES01 Country Template ES  
FI01 Country Template FI  
FR01 Country Template FR  
GB01 Country Template GB  
HK01 Country Template HK  
HU01 Country Template HU  
ID01 Country Template ID  
IE01 Country Template IE  
IN01 India Model Company, IN  
IT01 Country Template IT  
JP01 Country Template JP  
KR01 Country Template KR  
KZ01 Country Template KZ  
LU01 Country Template LU  
MX01 Country Template MX  
MY01 Country Template MY



## SAP Easy Access

- Favoriten
- ▼ SAP Menü
  - ▶ Büro
  - ▶ Anwendungsübergreifende Komponenten
  - ▶ Logistik
  - ▶ Rechnungswesen
  - ▶ Personal
  - ▶ Infosysteme
  - ▶ Werkzeuge





## Programm ZZ\_00\_BAPI

Programm ZZ\_00\_BAPI

1

0001 Standard  
0MB1 IS-B Musterbank Deutschl.  
1001 Arzt Software KG  
1002 Country Template DE  
AR01 Country Template AR  
AT01 Country Template AT  
AU01 Country Template AU  
BE01 Country Template BE  
BR01 Country Template BR  
CA01 Country Template CA  
CH01 Country Template CH  
CL01 Country Template CL  
CN01 Country Template CN  
CO01 Country Template CO  
COPY Copy from CC.0001  
CZ01 Country Template CZ  
DE01 Country Template DE  
DE02 Country Template DE  
DK01 Country Template DK  
ES01 Country Template ES  
FI01 Country Template FI  
FR01 Country Template FR  
GB01 Country Template GB  
HK01 Country Template HK  
HU01 Country Template HU  
ID01 Country Template ID  
IE01 Country Template IE  
IN01 India Model Company, IN  
IT01 Country Template IT  
JP01 Country Template JP  
KR01 Country Template KR  
KZ01 Country Template KZ  
LU01 Country Template LU  
MX01 Country Template MX  
MY01 Country Template MY



SAP

Neues Kennwort

Mandant 101

Benutzer DEVELOP42

Kennwort \*\*\*\*\*

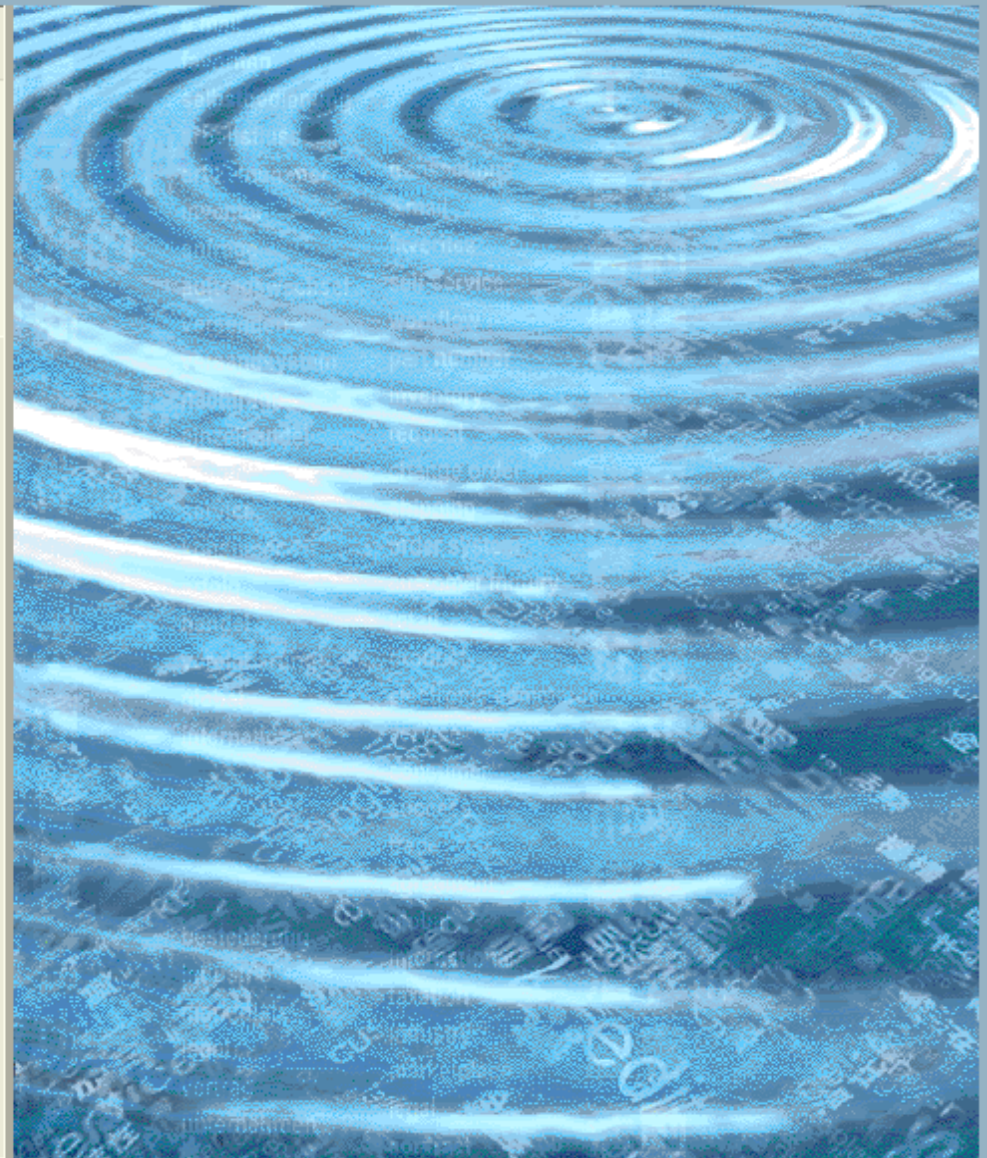
Sprache



### SAP Easy Access



- Favoriten
- ▼ SAP Menü
  - ▶ Büro
  - ▶ Anwendungsübergreifende Komponenten
  - ▶ Logistik
  - ▶ Rechnungswesen
  - ▶ Personal
  - ▶ Infosysteme
  - ▶ Werkzeuge



## Programm ZZ\_00\_BUK

Programm ZZ\_00\_BUK

1

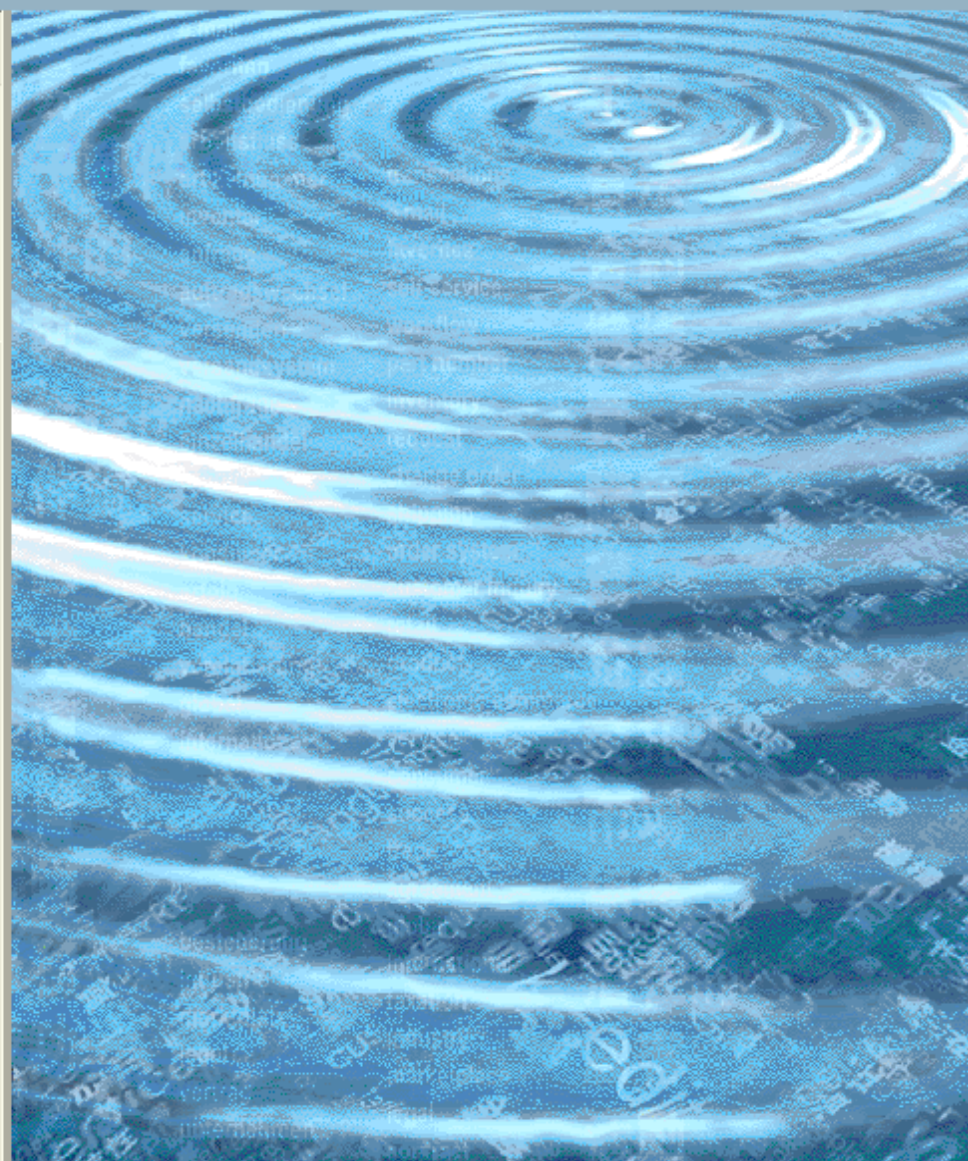
0001 Standard  
0MB1 IS-B Musterbank Deutschl.  
1001 Arzt Software KG  
1002 Country Template DE  
AR01 Country Template AR  
AT01 Country Template AT  
AU01 Country Template AU  
BE01 Country Template BE  
BR01 Country Template BR  
CA01 Country Template CA  
CH01 Country Template CH  
CL01 Country Template CL  
CN01 Country Template CN  
CO01 Country Template CO  
COPY Copy from CC.0001  
CZ01 Country Template CZ  
DE01 Country Template DE  
DE02 Country Template DE  
DK01 Country Template DK  
ES01 Country Template ES  
FI01 Country Template FI  
FR01 Country Template FR  
GB01 Country Template GB  
HK01 Country Template HK  
HU01 Country Template HU  
ID01 Country Template ID  
IE01 Country Template IE  
IN01 India Model Company, IN  
IT01 Country Template IT  
JP01 Country Template JP  
KR01 Country Template KR  
KZ01 Country Template KZ  
LU01 Country Template LU  
MX01 Country Template MX  
MY01 Country Template MY



### SAP Easy Access



- Favoriten
- ▼ SAP Menü
  - ▶ Büro
  - ▶ Anwendungsübergreifende Komponenten
  - ▶ Logistik
  - ▶ Rechnungswesen
  - ▶ Personal
  - ▶ Infosysteme
  - ▶ Werkzeuge



### Programm ZZ\_00\_BAPI

Programm ZZ\_00\_BAPI

1

EFN000Keine Berechtigung, Buchungskreise anzuzeigen

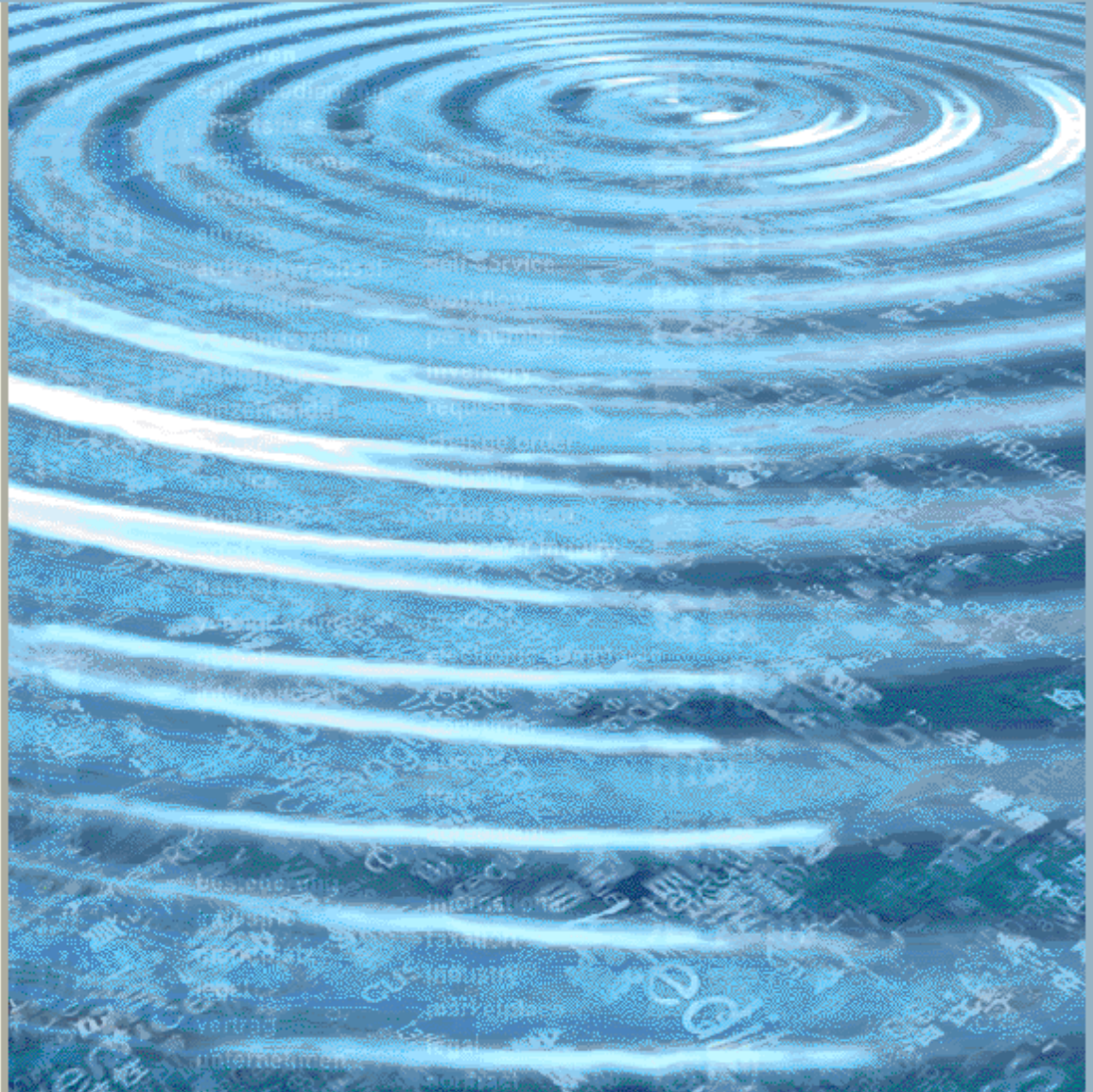




## SAP Easy Access



- Werkzeuge
  - ABAP Workbench
    - Übersicht
    - Entwicklung
      - SE11 - Dictionary
      - SD11 - Data Modeler
      - Oberfläche
        - SE38 - ABAP Editor
        - SE37 - Function Builder
        - SE24 - Class Builder
        - SE33 - Context Builder
      - Programmierumfeld
        - SWO1 - Business Object Builder
      - Workflow
      - Weitere Werkzeuge
        - Berechtigungsobjekte
          - SFAW - Feldauswahl
          - SNRO - Nummernkreise
          - SCDO - Änderungsbelege
          - SLG0 - Anwendungs-Log
          - SE54 - Gen.Tab-Pflegedialog
          - SNL3 - NLS: Zeichensätze,Sprachen,Schauplätze
          - SE93 - Transaktionen**
          - SE43N - Bereichsmenüs
      - Test
      - Hilfsmittel
    - Customizing
    - Administration
    - ALE
    - Business Communication
    - Business Framework



## Transaktionspflege




Transaktionscode



## Reporttransaktion anzeigen



Transaktionscode ZZ00BUK  
Paket ZZ\_00

Transaktionstext Buchungskreisübersicht via SELECT  
Programm ZZ\_00\_BUK  
Selektionsbild 1000  
Start mit Variante  
Berechtigungsobjekt  Werte

### Klassifikation

#### Transaktionsklassifikation

- Professional User Transaction
- Easy Web Transaction Service
- Pervasive enabled

#### GUI-Fähigkeit

- SAP GUI für HTML
- SAP GUI für Java
- SAP GUI für Windows

## ABAP Editor: Report ZZ\_00\_BUK anzeigen

 Muster Pretty Printer

Report  aktiv



```
*&-----*  
*& Report  ZZ_00_BUK  
*&  
*&-----*  
*&  
*&  
*&-----*
```

```
REPORT zz_00_buk.
```

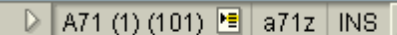
```
DATA buchungskreise TYPE STANDARD TABLE OF t001.  
DATA buchungskreis TYPE t001.
```

```
SELECT * FROM t001 INTO TABLE buchungskreise.
```

```
LOOP AT buchungskreise INTO buchungskreis.  
  WRITE: / buchungskreis-bukrs, buchungskreis-butxt.  
ENDLOOP.
```

Ze 18, Sp 9

Ze 1 - Ze 18 von 18 Zeilen

 A71 (1) (101) a71z INS

## Transaktionspflege



Transaktionscode

## Reporttransaktion anzeigen



Transaktionscode   
Paket

Transaktionstext   
Programm   
Selektionsbild   
Start mit Variante   
Berechtigungsobjekt

### Klassifikation

#### Transaktionsklassifikation

- Professional User Transaction
- Easy Web Transaction
- Pervasive enabled

Service

#### GUI-Fähigkeit

- SAP GUI für HTML
- SAP GUI für Java
- SAP GUI für Windows



## ABAP Editor: Report ZZ\_00\_BAPI anzeigen

 Muster Pretty Printer

Report  aktiv



```
*&-----*  
*& Report ZZ_00_BAPI *  
*& *  
*&-----*  
*& *  
*& *  
*&-----*
```

```
REPORT zz_00_bapi.
```

```
DATA buchungskreise TYPE STANDARD TABLE OF bapi0002_1.  
DATA buchungskreis TYPE bapi0002_1.  
DATA rueckgabewert TYPE bapireturn.
```

```
CALL FUNCTION 'BAPI_COMPANYCODE_GETLIST'  
  IMPORTING  
    return = rueckgabewert  
  TABLES  
    companycode_list = buchungskreise.
```

```
IF rueckgabewert IS INITIAL.  
  LOOP AT buchungskreise INTO buchungskreis.  
    WRITE: / buchungskreis-comp_code, buchungskreis-comp_name.  
  ENLOOP.  
ELSE.  
  WRITE / rueckgabewert.  
ENDIF.
```

Ze 15, Sp 16 - Ze 15, Sp 40

Ze 1 - Ze 27 von 27 Zeilen

 Objekt(e) wurde(n) aktiviert

 A71 (1) (101) a71z INS

## Function Builder: BAPI\_COMPANYCODE\_GETLIST anzeigen

 Muster Einfügen Ersetzen Löschen Fbausteindokumentation

Funktionsbaustein BAPI\_COMPANYCODE\_GETLIST aktiv

Eigenschaften Import Export Changing Tabellen Ausnahmen Quelltext



FUNCTION BAPI\_COMPANYCODE\_GETLIST.

```
*****  
**"Local interface:  
** EXPORTING  
** VALUE(RETURN) LIKE BAPIRETURN STRUCTURE BAPIRETURN  
** TABLES  
** COMPANYCODE_LIST STRUCTURE BAPI0002_1  
*****
```

```
CLEAR COMPANYCODE_LIST. REFRESH COMPANYCODE_LIST.  
CLEAR LM_COMPANYCODE_LIST. REFRESH LM_COMPANYCODE_LIST.  
CLEAR RETURN.  
CLEAR T001.
```

```
* authority check: S_TABU_DIS V_T011  
PERFORM CHECK_AUTHORITY_T001 CHANGING RETURN.  
CHECK RETURN IS INITIAL.
```

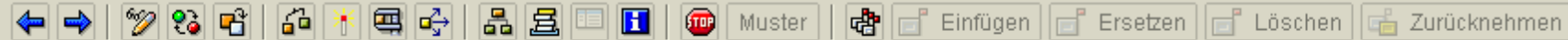
```
SELECT * FROM T001.  
  LM_COMPANYCODE_LIST-COMP_CODE = T001-BUKRS.  
  LM_COMPANYCODE_LIST-COMP_NAME = T001-BUTXT.  
  APPEND LM_COMPANYCODE_LIST.  
ENDSELECT.
```

```
IF SY-SUBRC NE 0.  
  CLEAR MESSAGE.  
  MESSAGE-MSGTY = 'E'.  
  MESSAGE-MSGID = 'FN'.  
  MESSAGE-MSGNO = 022.  
  PERFORM SET_RETURN_MESSAGE USING MESSAGE  
    CHANGING RETURN
```

Ze 16, Sp 11 - Ze 16, Sp 31

Ze 1 - Ze 31 von 42 Zeilen

## ABAP Editor: Include L0002F01 anzeigen



Include  aktiv



```

FORM CHECK_AUTHORITY_T001 CHANGING RETURN LIKE BAPIRETURN.

TABLES: TDDAT.
DATA: ACTIVITY(2) TYPE C VALUE '03'.

SELECT SINGLE * FROM TDDAT WHERE TABNAME = 'V_T001'.
IF SY-SUBRC NE 0 OR TDDAT-CCLASS EQ SPACE.
    TDDAT-CCLASS = '&NC&'.          " 'non classified table'
ENDIF.
AUTHORITY-CHECK OBJECT 'S_TABU_DIS' "check by class
    ID 'ACTVT'      FIELD ACTIVITY
    ID 'DICBERCLS'  FIELD TDDAT-CCLASS.
IF SY-SUBRC NE 0.                  "no authority
    CLEAR MESSAGE.
    MESSAGE-MSGTY = 'E'.
    MESSAGE-MSGID = 'FN'.
    MESSAGE-MSGNO = 000.

    PERFORM SET_RETURN_MESSAGE USING MESSAGE
                                   CHANGING RETURN.
    IF 1 = 2.                        " Für Verwendungsnachweis Messages
        MESSAGE E000(FN).
    *   Keine Berechtigung, Buchungskreise anzuzeigen
    ENDIF.
ENDIF.
ENDFORM.                            " CHECK_AUTHORITY_T001

*&-----*
*&   Form SET_RETURN_MESSAGE          *
*&-----*
*   set return parameter for output  *
*&-----*
*   -->P_MESSAGE   messageid        *
*   -->P_VAR1     variable 1        *
*   -->P_VAR2     variable 2        *
*   -->P_VAR3     variable 3        *
    
```

Ze 64, Sp 27 - Ze 64, Sp 37

Ze 55 - Ze 89 von 136 Zeilen



## Berechtigungsobjekt anzeigen



Objekt	S_TABU_DIS
Text	Tabellenpflege (über Standardtools wie zB SM30)
Klasse	BC_A Basis - Administration
Autor	SAP

### Berechtigungsfelder

DICBERCLS	Berechtigungsgruppe
ACTVT	Aktivität

### Dokumentation zum Berechtigungsobjekt

Dokumentation zum Objekt anzeigen

### Weitere Einstellungen zum Berechtigungsobjekt

- Konvertierung für Berechtigungsfelder erlaubt
- Zulässige Aktivitäten



### Berechtigungsobjekt anzeigen



Objekt

Text

Klasse

Autor

#### Berechtigungsfelder

DICBERCLS	Berechtigungsgruppe
ACTVT	Aktivität

#### Dokumentation zum Berechtigungsobjekt

Dokumentation zum Objekt anzeigen

#### Weitere Einstellungen zum Berechtigungsobjekt

Konvertierung für Berechtigungsfelder erlaubt

Zulässige Aktivitäten

**Werte festlegen**

Tabellenpflege (über Standardtools)

Aktivität

- 02 Ändern
- 03 Anzeigen
- BD Objektpflege im Nichtownersys



## SAP Easy Access



- Favoriten
- ▼ SAP Menü
  - ▷ Büro
  - ▷ Anwendungsübergreifende Komponenten
  - ▷ Logistik
  - ▷ Rechnungswesen
  - ▷ Personal
  - ▷ Infosysteme
  - ▼ Werkzeuge
    - ▷ ABAP Workbench
    - ▷ Customizing
    - ▼ Administration
      - ▷ Verwaltung
      - ▷ Monitor
      - ▼ Benutzerpflege
        - SU01 - Benutzer**
        - SU01D - Benutzer anzeigen
        - SU10 - Massenpflege Benutzer
        - SUGR - Benutzergruppen pflegen
        - SUCOMP - Firmenadressen
      - ▷ Infosystem
      - ▷ Zentrale Benutzerverwaltung
      - ▷ Rollenverwaltung
      - ▷ Berechtigungen und Profile (manuelle Pflege)
    - ▷ Transporte
  - ▷ ALE
  - ▷ Business Communication
  - ▷ Business Framework
  - ▷ Business Workflow
  - ▷ CCMS
  - ▷ SXDA - Datenübernahme Workbench



## Benutzerpflege: Einstieg



Benutzer

Alias

# Benutzer anzeigen

Lizenzdaten Referenzen

Benutzer DEVELOP00  
letzte Änderung MASTER 21.11.2007 02:02:12 Status gesichert

Adresse Logondaten Festwerte Parameter Rollen Profile Gruppen



Profil	Typ	Text
SAP_ALL		Alle Berechtigungen im SAP-System

## Benutzerpflege: Einstieg



Benutzer  

Alias



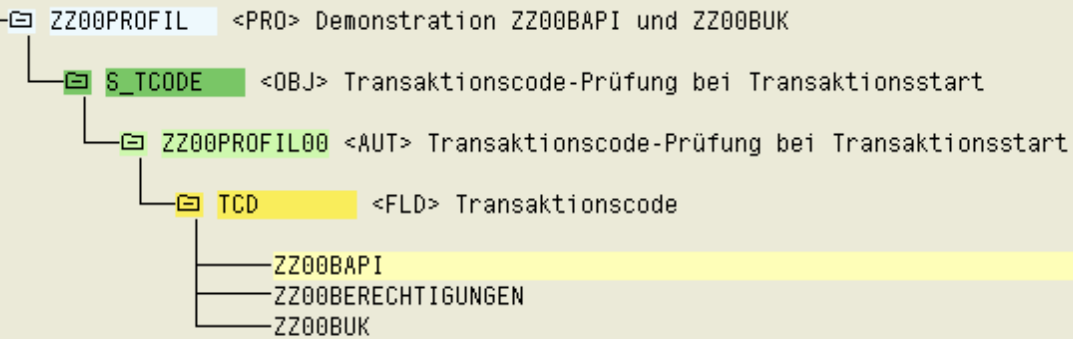




## Benutzer anzeigen

Teilbaum expandieren Teilbaum selek. exp. Teilbaum komprimier.

Profil

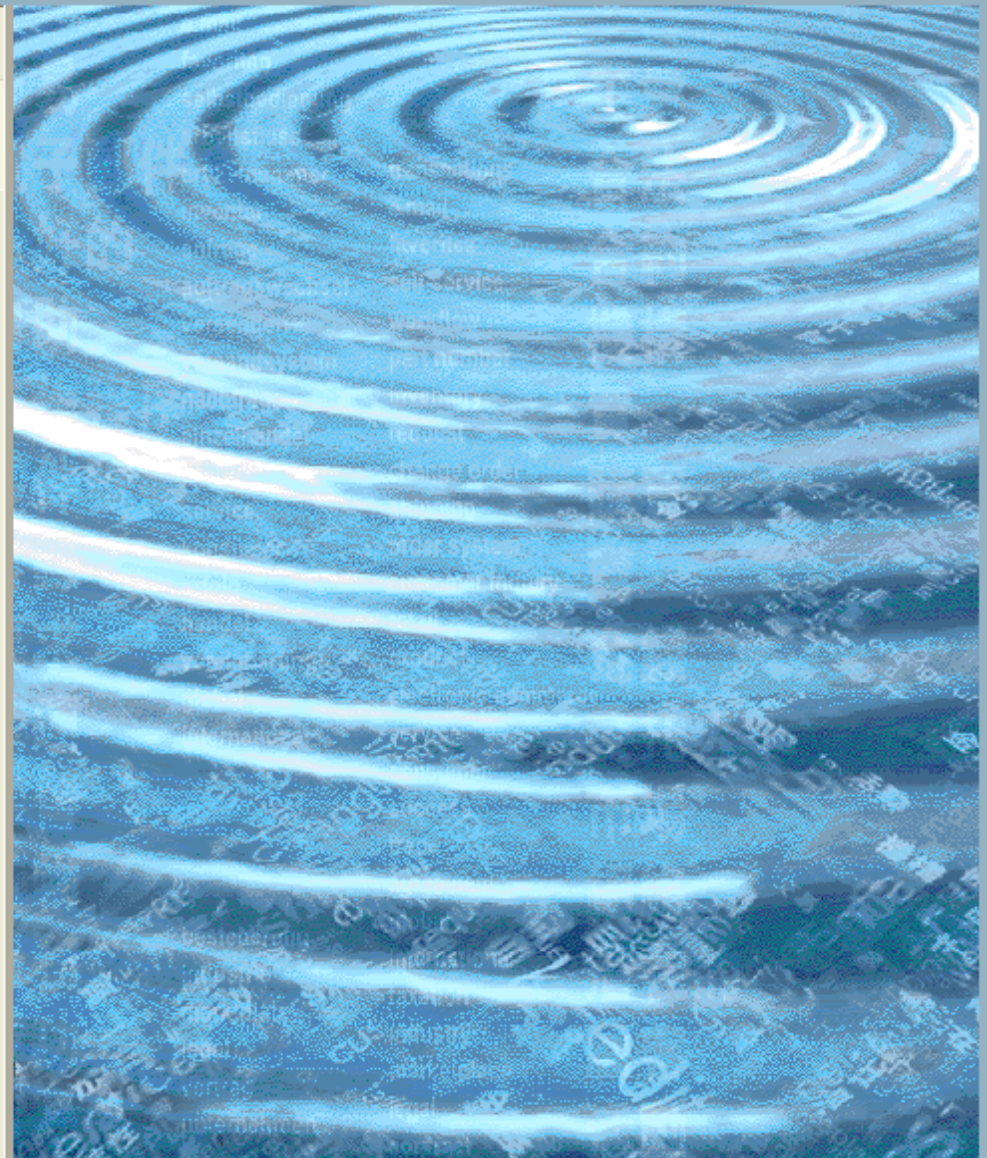




## SAP Easy Access - Benutzermenü für DEVELOP42



- Favoriten
- Benutzermenü für DEVELOP42
  - ZZ00BERECHTIGUNGEN - Berechtigungen Fluggesellschaften
  - ZZ00BAPI - Buchungskreisübersicht via BAPI
  - ZZ00BUK - Buchungskreisübersicht via SELECT



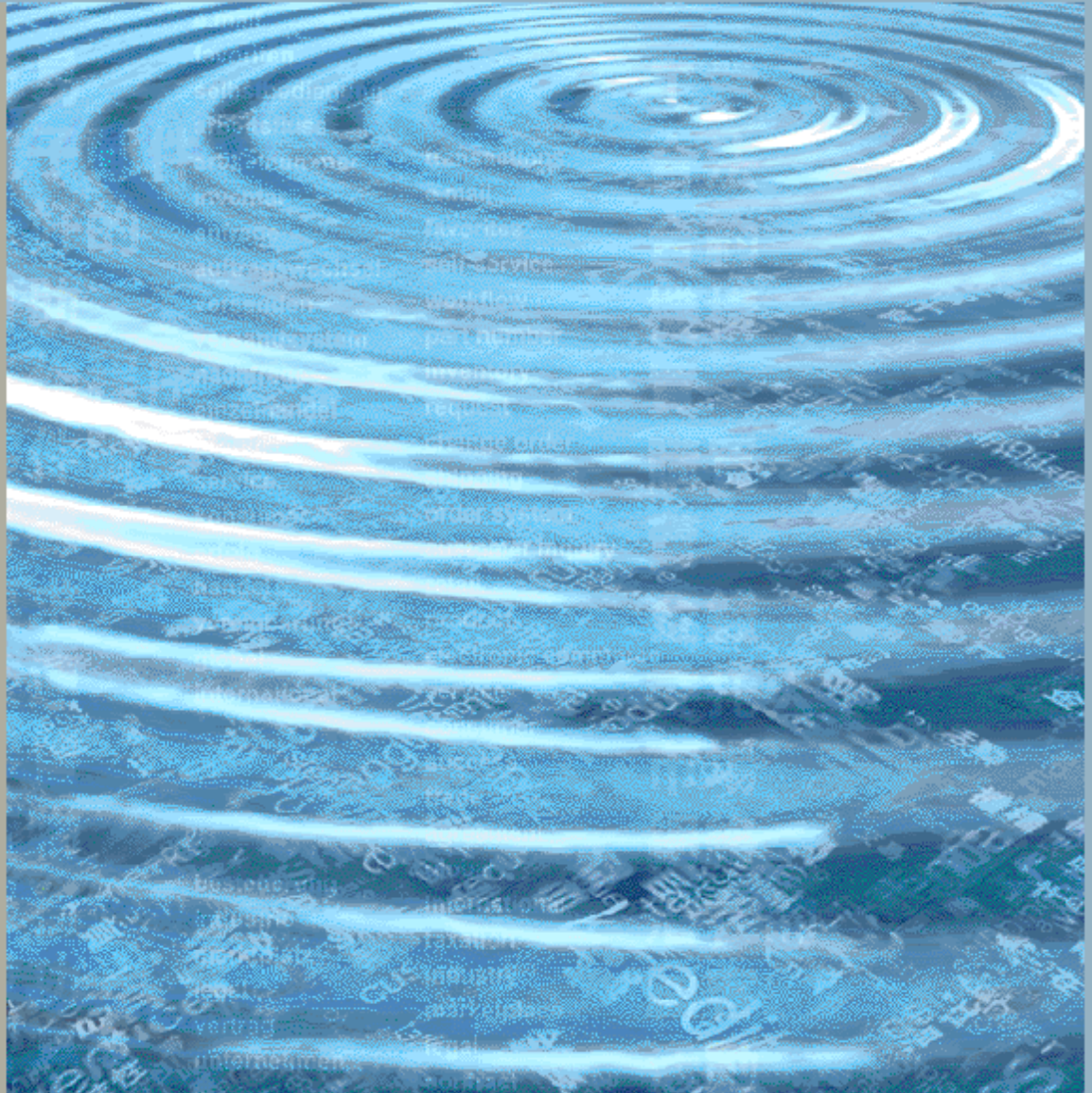




## SAP Easy Access



- Favoriten
- SAP Menü
  - Büro
  - Anwendungsübergreifende Komponenten
  - Logistik
  - Rechnungswesen
  - Personal
  - Infosysteme
  - Werkzeuge
    - ABAP Workbench
    - Customizing
    - Administration
      - Verwaltung
      - Monitor
      - Benutzerpflege
        - SU01 - Benutzer**
        - SU01D - Benutzer anzeigen
        - SU10 - Massenpflege Benutzer
        - SUGR - Benutzergruppen pflegen
        - SUCOMP - Firmenadressen
      - Infosystem
      - Zentrale Benutzerverwaltung
      - Rollenverwaltung
      - Berechtigungen und Profile (manuelle Pflege)
  - Transporte
  - ALE
  - Business Communication
  - Business Framework
  - Business Workflow
  - CCMS
  - SXDA - Datenübernahme Workbench



## Benutzerpflege: Einstieg



Benutzer

Alias

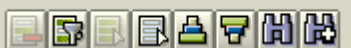


**Benutzer anzeigen**

Lizenzdaten Referenzen

Benutzer   
 letzte Änderung    Status

Adresse Logondaten Festwerte Parameter **Rollen** Profile Gruppen



Referenzbenutzer für zusätzliche Rechte

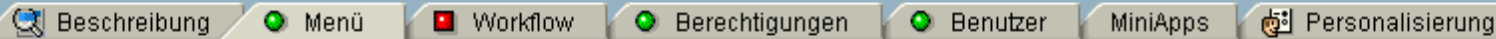
	Rolle	Typ	Gültig von	Gültig bis	Bezeichnung	
<input checked="" type="checkbox"/>	ZZ00_ROLLE		21.11.2007	31.12.9999	Demonstration ZZ00BAPI und ZZ00BUK	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>



## Anzeigen von Rollen



Rolle: ZZ00\_ROLELE  
Beschreibung: Demonstration ZZ00BAPI und ZZ00BUK



Menü der Rolle

- ZZ00BERECHTIGUNGEN - Berechtigungen Fluggesellschaft
- ZZ00BAPI - Buchungskreisübersicht via BAPI
- ZZ00BUK - Buchungskreisübersicht via SELECT

Zielsystem

Keine Destination

Weitere Aktionen

Dokumentation anz.

in Doku suchen