

Kurzanleitung für eine schnelle Installation und Test von RBarc/Datamatrix

Für die Installation gelten folgende Regelungen:

- Installationsdateien mit der Erweiterung „**INC**“ sind **ABAP INCLUDES**.
- Installationsdateien mit der Erweiterung „**PRG**“ sind **ABAP PROGRAMME (Reports)**.
- Sie müssen Administrator Rechte und einen gültigen Entwicklerschlüssel besitzen, um **Barc/Datamatrix** auf einem SAP System zu installieren.
- Anwender, die **RBarc/Datamatrix** nutzen, müssen folgende Rechte für das Objekt **S_BDS_DS** besitzen:
ACTVT = 01,02,03 und 06
CLASSNAME = DEVC_STXD_BITMAP
CLASSTYPE = OT

Die entsprechenden Einstellungen können ggf. mit der Transaktion "**PFCG**" durchgeführt werden. Die User Rolle muss die Transaktion SE78 und die Autorisierung für **BC-SRV-KPR-BDS** (Technischer Name **S_BDS_DS**) enthalten. **S_BDS_DS** gehört zu den **Basis-Central-Funktionen**.

- Das Programm besteht aus einem ABAP-Programm (Report) und einem ABAP Include. Beide Dateien liegen im Verzeichnis „**Install**“. Die Testformulare für **Smart Forms**, **SAPscript** und **Interactive Forms** befinden sich in entsprechenden Unterverzeichnissen: „**Test-Smartforms**“, „**Test-SAPscript**“, „**Test-Interactiveforms**“.
- Diese Kurzanleitung ist für erfahrene SAP-Anwender mit entsprechenden Rechten. Eine detaillierte Schritt-für-Schritt Installations- und Testanleitung finden Sie im Handbuch, das sich im Verzeichnis "**Manuals**" befindet.

Allgemeine Installationsschritte

- Legen Sie für **RBarc/Datamatrix** ein eigenes Paket an (empfohlen).
- Installieren Sie mit der Transaktion **SE38** das Include **zdatamatrix** und aktivieren es.
- Installieren Sie mit der Transaktion **SE38** das Programm **z_set_datamatrix** (ohne TOP-Include) und aktivieren es.

Hinweis: Um Programme oder Includes zu installieren, empfiehlt es sich, ein leeres Programm oder Include zu erstellen und den Quellcode aus der entsprechenden Datei zu kopieren/einzufügen.

Intallationsschritte für **Smart Forms** (optional, nur für Testzwecke)

- Installieren Sie mit der Transaktion **SE38** und aktivieren das Programm **zsf_dm_print** (ohne TOP-Include).
- Laden Sie mit der Transaktion **Smartforms** das **Smart Forms** Formular **zsf_dm_form** hoch und aktivieren es.

Intallationsschritte für **SAPscript** (optional, nur für Testzwecke)

- Installieren Sie mit der Transaktion **SE38** und aktivieren das Programm **zss_dm_print** (ohne TOP-Include).
- Starten Sie mit der Transaktion **SE38** das SAP-Standardprogramm **RSTXSCR** und importieren das SAPscript Formular **zss_dm_form**.

Intallationsschritte für **Interactive Forms** (optional, nur für Testzwecke)

- Installieren Sie mit der Transaktion **SE38** und aktivieren das Programm **zif_dm_print** (ohne TOP-Include).
- Installieren und aktivieren Sie mit der Transaktion **SFP** die Schnittstelle **zif_dm_interface**.
- Installieren und aktivieren Sie mit der Transaktion **SFP** das **Interactive Forms** Formular **zif_dm_form**.

Ausdruck von Testformularen mit Datamatrix

Smart Forms:

Wählen Sie die Transaktion **SE38** und führen das Programm **zsf_dm_print** aus. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sie können das Testformular mit Barcodes sowohl auf dem Drucker drucken als auch auf der Bildschirmvorschau betrachten.

SAPscript

Wählen Sie die Transaktion **SE38** und führen das Programm **zss_dm_print** aus. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sie können das Testformular mit Barcodes sowohl auf dem Drucker drucken als auch auf der Bildschirmvorschau betrachten.

Interactive Forms

Wählen Sie die Transaktion **SE38** und führen das Programm **zif_dm_print** aus. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sie können das Testformular mit Barcodes sowohl auf dem Drucker drucken als auch auf der Bildschirmvorschau betrachten.