# Datenbankverbindung zu PostgreSQL einrichten

Vorgehensweise:

- Schritt 1
- Schritt 2
  Schritt 3
- Schritt 3Schritt 4
- Schritt 5

Nachfolgend wird eine Verbindung zu einer Postgres-Datenbank eingerichtet. Es besteht die Möglichkeit sich, im iReport-Designer, mit verschiedensten Datenquellen zu verbinden (XML, CSV, andere Datenbanksysteme). Bei anderen Datenbanksystemen müssen gegebenenfalls die benötigten Treiber nachgeladen werden.

#### Schritt 1

Öffnen von 'New Data Adapter'

#### Schritt 2

Der folgende Dialog gibt eine Übersicht zu bestehenden Verbindungen. Hier fügen wir eine neue Connection hinzu.



#### Schritt 3

Im nächsten Dialog wird der Connection-Typ ausgewählt, hier "Database JDBC connection",

über die Schaltfläche weiter öffnet sich die Eingabemaske für die Verbindung.

### Schritt 4

- 1. Name der Verbindung (nicht festgelegt)
- 2. Treiber auswählen PostgresSql
- IP-Adresse des Rechners wo die DB eingerichtet ist (Local oder Remote), Port und Datenbankname
- 4. Benutzer DB
- 5. Passwort DB

## Schritt 5

Nach der Eingabe der erforderlichen Daten kann die Verbindung getestet werden. Ist der Test erfolgreich,

kann die Verbindung gespeichert werden und steht zur Auswahl zur Verfügung.



BC URL		Jbc:postgresql://192.168.1.199:5432/ma		
redept	~	ĥ	×	
edeni enutzei	5	Connection test succes	sful	
issworl		~	<u>o</u> k	
ATTENTION! Passwords are stored in clear text. If you dont specify a password now, iReport will ask you for one only when required and will not save it				
		Test Speid	hern At	