



# JDBC Connection Pool

**Java Webprogrammierung**

# Die Datenbank-Verbindung

vom Server verwaltet

## JDBC Connection Pools

New...

Pool Name

**<poolname>**

Resource Type

**javax.sql.DataSource**

Database Driver Vendor

**MySQL**

Next / Additional Properties

url

**jdbc:mysql://localhost:3306/<db>**

driver

**com.mysql.jdbc.Driver**

username

**<username>**

password

**<password>**

**Ping!**

(Voraussetzung: der Connector ist ins Verzeichnis **payara/glassfish/domains/domain1/lib** kopiert worden)



# Die Datenbank-Verbindung

als Resource bereitgestellt

JDBC Resources

New...

JNDI Name

**jdbc/**<poolname>

Pool Name

<poolname>

# Die Datenbank-Verbindung

aus der Application verwendet

```
Context ctx = new InitialContext();  
DataSource source = (DataSource) ctx.lookup("jdbc/<poolname>");  
connection = source.getConnection();
```