

Datenbanken sind das Äquivalent zu Dateien. Sie ermöglichen ebenfalls eine Form der Datenspeicherung, man benötigt hier aber die Abfragesprache SQL, um einen Datenaustausch ermöglichen zu können.

import db

Ansammlung von Tabellen

Immer vom Server und nicht vom Client zugreifen

Datenbank 1  
Tabelle 1 T2 T3 ...

ID (key)	Name	Adresse	Tel
----------	------	---------	-----

1	Morph	...	...
---	-------	-----	-----

2	...	Log in ->	"morphes", "alligator"
---	-----	-----------	------------------------

```
Connection c = new Connection ("localhost");
```

```
Statement stmt = c.createStatement();
```

```
int result = stmt.executeUpdate ("USE DB1");
```

```
ResultSet rs = stmt.executeQuery
```

```
while (rs.next()) {  
    ("SELECT * FROM Tabelle1");  
    print (rs.getInt ("ID") + rs.getString ("Name"))  
}
```