

# **Diagram Documentation**

employee-sql

#### departments

| Field     | Description | Туре        | Default | Other |
|-----------|-------------|-------------|---------|-------|
| dept_no   |             | VARCHAR(10) |         | PK    |
| dept_name |             | VARCHAR(30) |         | FK    |

# dept\_emp

| Field   | Description | Туре    | Default | Other  |
|---------|-------------|---------|---------|--------|
| emp_no  |             | INT     |         | PK, FK |
| dept_no |             | VARCHAR |         | FK     |

# dept\_manager

| Field   | Description | Туре    | Default | Other           |
|---------|-------------|---------|---------|-----------------|
| index   |             |         |         | PK,<br>IDENTITY |
| dept_no |             | VARCHAR |         | FK              |
| emp_no  |             | INT     |         | FK              |

# employees

| Field        | Description | Туре       | Default | Other |
|--------------|-------------|------------|---------|-------|
| emp_no       |             | INT(10)    |         | PK    |
| emp_title_id |             | VARCHAR    |         | FK    |
| birth_date   |             | VARCHAR(15 | i)      |       |
| first_name   |             | VARCHAR(30 | )       |       |
| last_name    |             | VARCHAR(30 | )       |       |
| sex          |             | VARCHAR(2) |         |       |
| hire_date    |             | VARCHAR(30 | )       |       |

#### salaries

| Field  | Description | Туре | Default | Other  |
|--------|-------------|------|---------|--------|
| emp_no |             | INT  |         | PK, FK |
| salary |             | INT  |         |        |

#### titles

| Field    | Description | Туре        | Default | Other |
|----------|-------------|-------------|---------|-------|
| title_id |             | VARCHAR(10) |         | PK    |
| title    |             | VARCHAR(20  | ))      |       |

QuickDBD-export Page 1 of 1