

# 数据库附加到Oracle

## 目录结构

```
database
├─ DBout.sql
├─ 数据库附加到Oracle.pdf
└─ out
    ├─ CONSTRAINTS
    │   ├─ ABOUT_US.sql
    │   ├─ ADVERTISE.sql
    │   ├─ COUPON.sql
    │   ├─ CREDIT_CARD.sql
    │   ├─ CUSTOMER_SERVICE.sql
    │   ├─ DEVICE.sql
    │   ├─ DEVICE_CATE.sql
    │   ├─ DEVICE_EVALUATION.sql
    │   ├─ DEVICE_TYPE.sql
    │   ├─ ENGINEER.sql
    │   ├─ NEWS_SYSTEM.sql
    │   ├─ RATING_SYSTEM.sql
    │   ├─ RECYCLE_ORDER.sql
    │   ├─ REPAIR_CATE.sql
    │   ├─ REPAIR_OPTION.sql
    │   ├─ REPAIR_ORDER.sql
    │   ├─ REPAIR_SYS_ADMIN.sql
    │   ├─ SERVICE_CENTER.sql
    │   ├─ SERVICE_LOC.sql
    │   ├─ SUPPORT_STAFF.sql
    │   └─ USERINFO.sql
    └─ DATA_TABLE
        ├─ ABOUT_US.sql
        ├─ ADVERTISE.sql
        ├─ COUNTER.sql
        ├─ COUPON.sql
        ├─ CREDIT_CARD.sql
        ├─ CUSTOMER_SERVICE.sql
        ├─ DEVICE.sql
        ├─ DEVICE_CATE.sql
        ├─ DEVICE_EVALUATION.sql
        ├─ DEVICE_TYPE.sql
        ├─ ENGINEER.sql
        ├─ NEWS_SYSTEM.sql
        ├─ RATING_SYSTEM.sql
        ├─ RECYCLE_ORDER.sql
        ├─ REPAIR_CATE.sql
        ├─ REPAIR_OPTION.sql
        ├─ REPAIR_ORDER.sql
        ├─ REPAIR_SYS_ADMIN.sql
        └─ SERVICE_CENTER.sql
```

- |     └ SERVICE\_LOC.sql
- |     └ SUPPORT\_STAFF.sql
- |     └ USERINFO.sql
- |     └ WEBCOUNTER.sql
- └ REF\_CONSTRAINTS
- |     └ CREDIT\_CARD.sql
- |     └ DEVICE.sql
- |     └ DEVICE\_EVALUATION.sql
- |     └ ENGINEER.sql
- |     └ NEWS\_SYSTEM.sql
- |     └ RATING\_SYSTEM.sql
- |     └ RECYCLE\_ORDER.sql
- |     └ REPAIR\_OPTION.sql
- |     └ REPAIR\_ORDER.sql
- |     └ SERVICE\_LOC.sql
- └ TABLES
- |     └ ABOUT\_US.sql
- |     └ ADVERTISE.sql
- |     └ COUNTER.sql
- |     └ COUPON.sql
- |     └ CREDIT\_CARD.sql
- |     └ CUSTOMER\_SERVICE.sql
- |     └ DEVICE.sql
- |     └ DEVICE\_CATE.sql
- |     └ DEVICE\_EVALUATION.sql
- |     └ DEVICE\_TYPE.sql
- |     └ ENGINEER.sql
- |     └ NEWS\_SYSTEM.sql
- |     └ RATING\_SYSTEM.sql
- |     └ RECYCLE\_ORDER.sql
- |     └ REPAIR\_CATE.sql
- |     └ REPAIR\_OPTION.sql
- |     └ REPAIR\_ORDER.sql
- |     └ REPAIR\_SYS\_ADMIN.sql
- |     └ SERVICE\_CENTER.sql
- |     └ SERVICE\_LOC.sql
- |     └ SUPPORT\_STAFF.sql
- |     └ USERINFO.sql
- |     └ WEBCOUNTER.sql
- └ TRIGGERS
- |     └ COUNT\_DEVICE.sql
- |     └ COUNT\_ENGINEER.sql
- |     └ COUNT\_RECYCLE\_ORDER.sql
- |     └ COUNT\_REPAIR\_CATE.sql
- |     └ COUNT\_REPAIR\_OPTIONS.sql
- |     └ COUNT\_REPAIR\_ORDER.sql
- |     └ COUNT\_SERVICELOC.sql
- |     └ COUNT\_USERINFO.sql
- └ TYPES
- |     └ URLSET.sql
- └ 生成的-20230906180729.sql

其中，`DBout.sql` 是总的sql脚本，包含所有表和依赖的DDL与初始数据。`out` 文件夹下是分开的sql脚本，包含字段限制条件、初始数据、外码信息、表信息、触发器、自定义数据类型。

## 添加到OracleDBMS方法

---

1. 下载Oracle SQL developer并连接到OracleDBMS
2. 执行 `DBout.sql` 脚本，**确保数据库中没有同角色所属的同名表**

以上，添加完成