展现层

通讯层

服务层

数据层

Web(管理平台)

APP(租车用户)

http/https

redis

postgresql

租赁系统服务

租赁系统服务

业务集群

**车企**

**租车用户**

**产品**

**订单**

**平台管理员**

管理

**车辆**

**派车单**

管理

管理

被购买

下单

派车

派车

库存

检查

1

n

n

n

派车时间

1

1

n

n

用户

支付方式

状态

还还车地址

价格

取取车时间

车牌号

车型

特色

密码

产品图片

状态

n

1

1

产品

车类型

企业类型

真实姓名

联系电话

联系人

企业名称

企业地址

金额

社会信用代码

性别

手机号码

结束时间

开始时间

用户名

生日

1

1

1

1

身份证号

密码

n

电话号码

1

**司 机**

管理

接送车车

1

n

姓名

电话

状态

1

n

n

平台

车企商户

租车用户

新增车型车款车品牌

新增车企商户

新增车辆

新增产品

新增司机

下租车单

生成订单和派车单

派车

接收车

还车

收取订单费用

修改派车单状态

存入银行卡

费用转给车企

**车企**

**租车用户**

**产品**

**订单**

**平台管理员**

管理

**车辆**

**派车单**

管理

管理

被购买

下单

派车

派车

库存

检查

1

n

n

n

派车时间

1

1

n

n

用户

支付方式

状态

还车地址

价格

取车时间

车牌号

车型

特色

密码

产品图片

状态

n

1

1

产品

车类型

企业类型

真实姓名

联系电话

联系人

企业名称

企业地址

金额

社会信用代码

性别

手机号码

结束时间

开始时间

用户名

生日

1

1

1

1

身份证号

密码

n

电话号码

1

**司 机**

管理

接送车车

1

n

姓名

电话

状态

1

n

n

**门店**

存放

名称

位置

联系电话

1

n

管理

n

车企管理员

平台管理员

租车用户

车辆管理

门店管理

订单管理

派车管理

司机管理

车企管理

租户管理

订单查询

车型车款车品牌

租车下单

订单派车单查询

接收退还车

评价

汽车租赁系统

产品管理