# 7 接口说明

## 7.1 服务端

### 7.1.1车辆维护保养信息

#### 7.1.1.1 车辆维护保养信息列表查询

1. 接口名称：

/vehicle/vehicleProtectInfoListJson

1. 参数说明：
2. 车牌号（筛选条件）：vehicleNo
3. 保养内容（筛选条件）：protectContent
4. 保养地点（筛选条件）：protectPlace

#### 7.1.1.2 车辆维护保养信息详情

1. 接口名称：

/vehicle/vehicleProtectInfoJson

1. 参数说明
2. 车辆维护保养id：cleProtecId

#### 7.1.1.3 车辆维护保养信息新增

1. 接口名称：

/vehicle/vehicleProtectInfoSubmit

1. 参数说明：
2. 车牌号：vehicleNo
3. 保养内容：protectContent
4. 保养地点：protectPlace

#### 7.1.1.4 车辆维护保养信息删除

1. 接口名称：

/vehicle/vehicleProtectInfoDelete

1. 参数说明：
2. 车辆维护保养id：cleProtecId

#### 7.1.1.5 车辆维护保养信息导出

1. 接口名称：

/vehicle/vehicleProtectInfoExport

### 7.1.2设备回传信息记录

#### 7.1.2.1 设备回传信息记录列表查询

1. 接口名称：

/equipment/equipmentReturnInfoListJson

1. 参数说明：
2. 车牌号（筛选条件）：vehicleNo
3. 车辆状态（筛选条件）：vehicleState
4. 设备编号（筛选条件）：equipmentNo
5. 回传时间起始时间（筛选条件）：returnTime1
6. 回传时间终止时间（筛选条件）：returnTime2
7. 信息类型（筛选条件）：returnType

#### 7.1.2.2 设备回传信息记录删除

1. 接口名称：

/equipment/equipmentReturnInfoDelete

1. 参数说明：
2. 设备回传id：equipmentReturnId

#### 7.1.2.3 设备回传信息导出

1. 接口名称：

/equipment/equipmentReturnInfoExport

### 7.1.3货主消息

#### 7.1.3.1 货主消息列表查询

1. 接口名称：

/message/considerMessageRecodInfoListJson

1. 参数说明：
2. 货主（筛选条件）：consignor
3. 是否已读（筛选条件）：IsRead
4. 通知类型（筛选条件）：messageType
5. 创建时间起始时间（筛选条件）：createTime1
6. 创建时间终止时间（筛选条件）：createTime2

#### 7.1.3.2 货主消息新增

1. 接口名称：

/message/consignorMessageRecordInfoSubmit

1. 参数说明：
2. 货主：consignor
3. 通知内容：messageInfo

#### 7.1.3.3 货主消息删除

1. 接口名称：

/message/consignorMessageRecodInfoDelete

1. 参数说明：
2. 货主消息id：messageId

#### 7.1.3.3 货主消息导出

1. 接口名称：

/message/consignorMessageRecodInfoExport

### 7.1.4运营商消息

#### 7.1.4.1 运营商消息列表查询

1. 接口名称：

/message/carrieroperatorMessageRecodInfoListJson

1. 参数说明：
2. 运营商（筛选条件）：carrieroperator
3. 是否已读（筛选条件）：IsRead
4. 通知类型（筛选条件）：messageType
5. 创建时间起始时间（筛选条件）：createTime1
6. 创建时间终止时间（筛选条件）：createTime2

#### 7.1.4.2 运营商消息新增

1. 接口名称：

/message/carrieroperatoMessageRecodInfoSubmit

1. 参数说明：
2. 运营商：carrieroperator
3. 通知内容：messageInfo

#### 7.1.4.3 运营商消息删除

1. 接口名称：

/message/carrieroperatorMessageRecodInfoDelete

1. 参数说明：
2. 运营商消息id：messageId

#### 7.1.4.4运营商消息导出

1. 接口名称：

/message/carrieroperatorMessageRecodInfoExport

### 7.1.5运单拆单

#### 7.1.5.1 运单详情

1. 接口名称

/order/SuborderInfoJson

1. 参数说明
2. 运单id：orderId

#### 7.1.5.1 拆单

1. 接口名称

/order/SuborderInfoSubmit

1. 参数说明
2. 需求匹配车辆数：needCarNum
3. 子运单件数：num(List<Integer>)

### 7.1.6里程统计

### 7.1.7报警明细

### 7.1.8路线管理

#### 7.1.8.1 路线查询

1. 接口名称：

/route/routeInfoListJson

1. 参数说明：
2. 路线编号（筛选条件）：routeNo
3. 路线名称（筛选条件）：routeName
4. 路线类型（筛选条件）：routeType
5. 路线分组（筛选条件）：routeGroup
6. 节点类型（筛选条件）：nodeType

#### 7.1.8.2 路线新增

1. 接口名称：

/route/routeInfoSubmit

1. 参数说明：
2. 路线编号：routeNo
3. 路线名称：routeName
4. 路线类型：routeType
5. 路线分组：routeGroup
6. 节点类型：nodeType
7. 状态：status

#### 7.1.8.3 路线删除

1. 接口名称

/route/routeInfoDelete

1. 参数说明
2. 路线id：routeId

#### 7.1.8.4 路线导出

1. 接口名称

/route/routeInfoExport