Title:**测试用例-司机基本信息用例**

**Created by: cmy**

**Date:2019-04-25**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Modified By** | **Date** | **Comments** |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Story

**AS A** 测试人员

**I WANT** 司机基本信息用例

**SO THAT** 实现司机基本信息用例的增加、删除、修改、查询

## IntroDduction

# Business rules

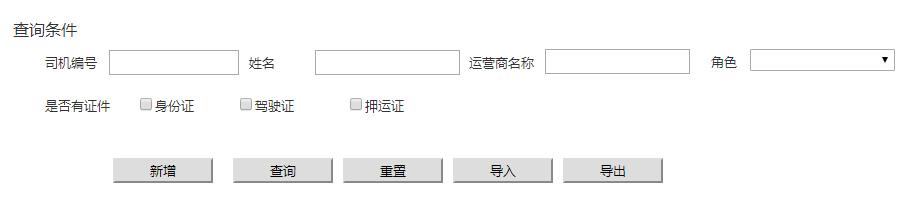
**背景说明**

针对当前司机基本信息情况，建设一套完善车辆可视化管理平台对物流车辆实行监管具有重要意义

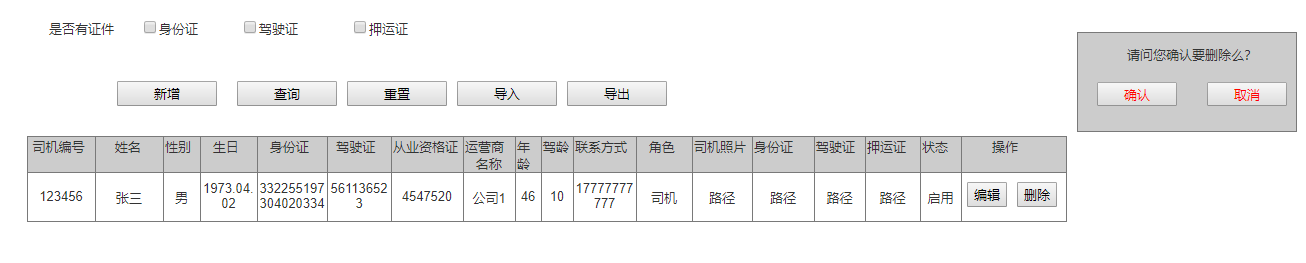


**司机基本信息界面效果图**

1. **查询司机界面**
2. **界面详见mockup**

****

**图一**



**图二**

1. **逻辑条件**
2. 进入界面时，默认情况下，搜索条件为空。
3. 查询司机信息，所有条件均为非必填选项，当所有条件均为默认值时，为搜索全部的司机基本信息。

* 司机编号：文本框的形式，最大长度小于8位，默认为空，支持模糊查询；
* 姓名：文本框的形式，最大长度小于8位，默认为空，支持模糊查询；
* 运营商名称：文本框的形式，最大长度小于8位，默认为空，支持模糊查询；
* 角色：下拉框形式；
* 是否有证件：多选框形式，

# 查询逻辑：

当查询司机基本信息时，可通过0个或多个条件进行查询，当有多个查询条件时，司机基本信息必须同时符合所有条件

1. **查询结果**
2. 查询结果列包含：司机型号、姓名、性别、生日、身份证、驾驶证、从业资格证、运营商名称、年龄、驾龄、联系方式、角色、司机照片、身份证、驾驶证、押运证、状态；
3. 查询结果列之后有编辑按钮，点击编辑按钮可进入编辑界面；
4. 查询结果列之后有删除按钮，点击删除会弹出提醒框，提醒用户是否删除此条信息，如果确定删除，点击确认按钮，则此条信息删除，如果不想删除，则点击取消按钮；
5. 查询结果之前有新增按钮，新增按钮可进入新增司机基本信息页面；
6. 查询结果之前有重置按钮，重置按钮可清除所有查询信息以及查询结果列表；
7. 每页显示条数，翻页等功能；
8. 导出按钮：
9. 点击”导出”按钮，导出查询结果中的信息作为Excel文件（即所见条数）
10. 导入按钮：
11. 点击”导入”按钮，从Excel文件中将信息导入到查询结果中(即所见条数即为到处条数)
12. **新增司机信息**
13. **界面详见mockup**

通过点击图一中的“新增”按钮，进入下图（图三）页面

****

**图三 新建司机基本信息**

1. **逻辑条件**
   1. 此界面均为必填项

* 司机编号：文本框，最大长度小于8位，必填项，默认为空；
* 姓名：文本框，最大长度小于8位，必填项，默认为空；
* 性别：下拉框，非必选项，默认为“请选择”；
* 生日：文本框，长度8位，非必填项，默认为空；
* 身份证：文本框，长度18位，必填项，默认为空；
* 年龄：文本框，长度2位，必填项，默认为空；
* 驾驶证：文本框，最大长度位18位，必填项，默认为空；
* 驾龄：文本框，长度2位，非必填项，默认为空；
* 从业资格证：文本框，最大长度位18位，非必填项，默认为空；
* 公司名称：文本框，最大长度为30位，非必填项，默认为空；
* 联系方式：文本框，最大长度位11位，非必填项，默认为空；
* 角色：下拉框，必选项，默认为“请选择”；
* 司机照片：文本框，非必填项，默认为空；
* 身份证：文本框，非必填项，默认为空；
* 驾驶证：文本框，非必填项，默认为空；
* 押运证：文本框，非必填项，默认为空；
* 状态：下拉框，非必选项；

1. **编辑司机信息**
2. **界面详见mockup**

通过点击图二中的“编辑”按钮，进入下图（图四）页面

****

**图四 编辑司机基本信息**

1. **逻辑条件**
2. 页面打开时会读取需编辑的项的所有相关值

* 司机编号：文本框，最大长度小于8位，默认为空；
* 姓名：文本框，最大长度小于8位，默认为空；
* 性别：下拉框，默认为“请选择”；
* 生日：文本框，长度8位，默认为空；
* 身份证：文本框，长度18位，默认为空；
* 年龄：文本框，长度2位，默认为空；
* 驾驶证：文本框，最大长度位18位，默认为空；
* 驾龄：文本框，长度2位，默认为空；
* 从业资格证：文本框，最大长度位18位，默认为空；
* 公司名称：文本框，最大长度为30位，默认为空；
* 联系方式：文本框，最大长度位11位，默认为空；
* 角色：下拉框，默认为“请选择”；
* 司机照片：文本框，默认为空；
* 身份证：文本框，默认为空；
* 驾驶证：文本框，默认为空；
* 押运证：文本框，默认为空

修改逻辑：点击保存按钮，会弹出提醒框提醒是否修改，如果确认则点击确认按钮，点击之后判断司机编号，姓名，性别，生日，身份证，年龄，驾驶证，驾龄，状态，从业资格证，公司名称，联系方式，角色，司机照片，身份证，驾驶证，押运证，修改人，修改时间是否修改，若有其中任意一条信息修改，则修改成功，跳回司机信息展示页面，如果想取消此次修改，则点击取消框中的取消按钮；

1. **日志功能**

日志作数据库层面的记录，用于记录用户的操作记录，并在前台做展示，后续会有将历史修改的日志信息提供用户在前台查看。本次user story不包括此项内容。

# Acceptance Criteria