主要用例描述说明

用例名称 登录

使用环境 用户正确输入帐号密码

主要业务参与者 设备检修员 主要系统参与者 设备检修员 前置条件 用户登录 后置条件 设备检修管理 触发事件 用户正常登录

其他参与者 无

步骤 活动

描述1用户正确填写账号2用户正确填写密码3用户点击鼠标登录按钮

扩展 步骤 分支动作

用例名称 设备检修信息管理

使用环境 登陆成功,进入设备检修信息管理

主要业务参与者 设备检修员 主要系统参与者 设备检修员

前置条件 用户登录,进入设备检修信息管理

后置条件 查看设备预警,检修情况查询,检修录入,增删改等

触发事件 进入检修管理

其他参与者 无

步骤 活动

描述 用户点击设备检修信息管理

2

3

扩展 步骤 分支动作

用例名称 检修情况查询

使用环境 用户正确输入帐号密码并进入设备检修管理

主要业务参与者 设备检修员 主要系统参与者 系统 前置条件 用户登录 后置条件 导出记录等 触发事件 查看检修情况

其他参与者 系统

步骤 活动

 描述
 1
 点击检修情况查询

 2
 导出记录

 3
 打印检修单

 步骤
 分支动作

用例名称 设备检修计划

使用环境

扩展

主要业务参与者 系统 主要系统参与者 系统

前置条件

后置条件 检修录入

触发事件 生成设备检修需求单

其他参与者 系统

步骤 活动

 描述
 1
 检修录入

 2
 生成需求单

3 步骤

扩展

分支动作