|  |  |
| --- | --- |
| 用例 | 查询设备检修类型 |
| 使用语境 | 设备需要检修 |
| 范围 | user |
| 级别 | User目标 |
| 主执行者 | User |
| 前置条件 | 设备需要检修 |
| 后置条件 | 设备被录入 |
| 成功保证 | 设备被录入 |
| 触发事件 | User查询设备检修类型 |
| 描述 | User登陆系统，查询检修的设备 |
| 扩展 |  |
| 技术和数据变化 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例 | 检查设备正常 |
| 使用语境 | 登陆系统 |
| 范围 | user |
| 级别 | User目标 |
| 主执行者 | User |
| 前置条件 | 检查设备 |
| 后置条件 | User登陆 |
| 成功保证 | User登陆系统 |
| 触发事件 | User检查设备正常 |
| 描述 |  |
| 扩展 | 1. 设备正常，不录入 2. 设备需要维修，则录入信息 |
| 技术和数据变化 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例 | 查询系统，生成检修报告 |
| 使用语境 | User |
| 范围 | user |
| 级别 | User目标 |
| 主执行者 | User |
| 前置条件 | 设备被录入 |
| 后置条件 | User登陆 |
| 成功保证 | 设备被录入 |
| 触发事件 | User检查设备录入成功 |
| 描述 |  |
| 扩展 |  |
| 技术和数据变化 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例 | 查询设备检修情况 |
| 使用语境 | Owner登陆系统 |
| 范围 | Owner |
| 级别 | Owner 目标 |
| 主执行者 | Owner |
| 前置条件 | Owner登陆系统 |
| 后置条件 | 设备被录入 |
| 成功保证 | Owner登陆系统成功 |
| 触发事件 | Owner查询设备检修情况 |
| 描述 | owner登陆系统，查询设备检修情况 |
| 扩展 |  |
| 技术和数据变化 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例 | 制定检修报告 |
| 使用语境 | Owner登陆系统 |
| 范围 | Owner |
| 级别 | Owner 目标 |
| 主执行者 | Owner |
| 前置条件 | Owner登陆系统 |
| 后置条件 | 设备被录入，查询检修情况成功 |
| 成功保证 | 设备被录入，查询检修情况成功 |
| 触发事件 | Owner查询设备检修情况 |
| 描述 | owner登陆系统，查询设备检修情况，制定检修报告 |
| 扩展 |  |
| 技术和数据变化 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例 | 设备预警 |
| 使用语境 | Owner登陆系统 |
| 范围 | Owner |
| 级别 | Owner 目标 |
| 主执行者 | Owner |
| 前置条件 | Owner登陆系统 |
| 后置条件 | 设备需要维修 |
| 成功保证 | 设备被录入，查询检修情况成功 |
| 触发事件 | Owner查询设备检修情况 |
| 描述 | owner登陆系统，查询设备检修情况，设备到期预警。 |
| 扩展 |  |
| 技术和数据变化 |  |