## 文档审查

### 一个需求文档审查的问题

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 测试文档审查问题 | 标 识 | YL\_DC\_TST\_003\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.1.1）一个需求文档审查的问题  测试需求标识：XQ\_DC\_TST\_003 | | |
| 测试用例综述 | | 这是用例综述 | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | 123 | |  | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 翁上力 | | | |

## 功能测试

### 测试项1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 123123 | 标 识 | YL\_FT\_RS422\_001\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.2.1）测试项1  测试需求标识：XQ\_FT\_RS422\_001 | | |
| 测试用例综述 | | 13212 | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | 132 | | 123 | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 翁上力 | | | |

### 测试项3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 测试项3下面的一个用例 | 标 识 | YL\_FT\_RS422\_003\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.2.2）测试项3  测试需求标识：XQ\_FT\_RS422\_003 | | |
| 测试用例综述 | | 综素1111 | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | 123 | | 123 | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 王光宗 | | | |

### 调试台功能测试1号

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 测试用例A | 标 识 | YL\_FT\_TST\_001\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.2.3）调试台功能测试1号  测试需求标识：XQ\_FT\_TST\_001 | | |
| 测试用例综述 | | 测试用例综述A | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | 123 | | AAAAA | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 翁上力 | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 测试用例B | 标 识 | YL\_FT\_TST\_001\_002 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.2.3）调试台功能测试1号  测试需求标识：XQ\_FT\_TST\_001 | | |
| 测试用例综述 | | 综述B | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | 321 | | BBBBBBB | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 王小雷 | | | |

### 开始了功能测试

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 测试用例C | 标 识 | YL\_FT\_TST\_002\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.2.4）开始了功能测试  测试需求标识：XQ\_FT\_TST\_002 | | |
| 测试用例综述 | | 综述C | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | CCCC | | CCCC | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 翁上力 | | | |

### 串口调试1号测试项

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 测试用例D | 标 识 | YL\_FT\_CKTL\_001\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.2.5）串口调试1号测试项  测试需求标识：XQ\_FT\_CKTL\_001 | | |
| 测试用例综述 | | DDDD综述 | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | DDD | | DDD | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 翁上力 | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 看看空值情况测试 | 标 识 | YL\_FT\_CKTL\_001\_002 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.2.5）串口调试1号测试项  测试需求标识：XQ\_FT\_CKTL\_001 | | |
| 测试用例综述 | | 综述1 | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | 123 | | 321 | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 李莉 | | | |

## 接口测试

### 串口调试的接口功能测试项

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 测试用例E | 标 识 | YL\_IT\_CKTL\_002\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.3.1）串口调试的接口功能测试项  测试需求标识：XQ\_IT\_CKTL\_002 | | |
| 测试用例综述 | | 综述E | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | EEE | | EEE | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 王光宗 | | | |

## 功耗分析

### 测试项2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例** | | | | |
| 测试用例名称 | | 初始化功能测试用例 | 标 识 | YL\_PA\_RS422\_002\_001 |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：测评大纲  测试需求分析：（6.2.4.1）测试项2  测试需求标识：XQ\_PA\_RS422\_002 | | |
| 测试用例综述 | | 这是用例的综述，看看生成情况是否正确 | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | |
| 测试步骤 | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | |
| 1 | 测试步骤A | | 预期结果A | |
| 1 | 测试步骤B | | 测试预期B | |
| 终止条件 | 本测试用例的全部测试步骤被执行或因某种原因导致测试步骤无法执行(异常终止)。 | | | |
| 通过准则 | 本测试用例的全部测试步骤都通过即标志本用例为"通过"。 | | | |
| 设计人员 | 李鑫 | | | |