|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | {name} | | |
| 开发单位 | {enterpriseName} | 版 本 | {version} |
| 客户地址 |  | 评测类别 | 登记测试 |
| 评测地点 |  | 责任工程师 |  |
| 评测依据 |  | | |
| 评测说明 |  | | |
| 进度计划 | 1. 文档评审时间： 2. 系统安装时间： 3. 执行测试时间： 4. 结果评价时间： 5. 其他： | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | {name} | 版 本 | {version} |
| 系统描述 |  | | |
| 系统关键功能流程测试重点 |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | {name} | 版 本 | {version} |
| 安  装  过  程  记  录  及  问  题  描  述 | 安 装 时 间：  安 装 地 点： □ 评测中心 □ 开发单位 □ 其他：  安装完成者类别：□ 评测中心 □ 开发单位 □ 其他：  安装人签字： | | |
| 安装过程描述： | | |
| 备注 |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | | {name} | | 版 本 | {version} | |
| 开发单位 | | {enterpriseName} | | 评测类别 | 登记测试 | |
| 测试环境 | 上位机 |  | | | | |
|  | | | | |
| 下位机 |  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| 大气  环境 |  | | | | |
| 评测项目 | | | 评测说明 | | | 评测结果 |
| 1标识 | 1.1软件产品标识 | | 1.1.1软件产品应具有一致的产品名称、版本号及日期等标识。 | | |  |
| 1.2供方标识 | | 1.2.1软件产品应具有供方和至少一家销售商的名称和地址标识。 | | |  |
| 1.3运行环境标识 | | 1.3.1软件产品应标识投入使用所要求的系统软件、硬件环境；应标识安装所需的磁盘空间。 | | |  |
| 2安装与卸载 | 2.1系统安装 | | 2.1.1文档应描述系统的安装规程，如果安装能由用户完成，按其规程应能正确安装。 | | |  |
| 2.2系统卸载 | | 2.2.1文档应描述系统的卸载规程，按照规程应可以正常卸载。 | | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | | {name} | | 版 本 | {version} |
| 开发单位 | | {enterpriseName} | | 评测类别 | 登记测试 |
| 评测项目 | | | 评测说明 | | 评测结果 |
| 3软件 | 3.1功能性 | | 3.1.1软件不应自相矛盾且不与产品说明和用户文档集矛盾。 | |  |
| 3.1.2安装后，软件的功能是否能执行应是可识别的。 | |  |
| 3.1.3在给定的限制范围内，使用相应环境设施、器材和数据，用户文档集中所陈述的所有功能应是可正确执行的；关键功能实现应无错误；其他功能的实现应无重大错误。 | |  |
| 3.1.4关键数据应能进行有效性检查；按照文档的说明进行操作，应无由于软件错误而造成的退出系统或死机等现象。 | |  |
| 3.2易用性 | | 3.2.1有关软件执行的各种问题、消息、屏幕输入格式、报表和其他输出和结果都应是清晰可理解的；在软件要求的屏幕显示条件下，界面应无变形。 | |  |
| 3.2.2软件界面、提示应使用统一规范的简体中文。 | |  |
| 3.2.3每个软件出错消息应指明如何改正差错或向谁报告差错。 | |  |
| 3.2.4对执行具有严重后果的功能，软件应给出后果的明显警告，功能执行前应有确认执行或是可撤销的提示。 | |  |
| 3.2.5软件响应超时或发生错误时应有准确提示，应可以恢复到正常状态。 | |  |
| 3.3信息安全性 | | 3.3.1软件应能按照信息安全要求，对访问权限进行管理，对不同的角色应有不同的权限，权限应可以正确实现。 | |  |
| 3.3.2软件应能对保密数据进行保护，只允许授权用户访问。 | |  |
| 4文档 | 4.1对于用户,文档应是可用的，且包含使用该软件必需的信息。 | | | |  |
| 4.2文档中的所有信息都应是正确无歧义的，不应自相矛盾或互相矛盾。 | | | |  |
| 4.3描述应易于理解。借助用户接口、帮助功能或用户文档集提供的手段，最终用户应能够学习如何使用某一功能。 | | | |  |
| 4.4应陈述所有关键功能及其关键操作。 | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | | {name} | | 版 本 | | {version} | |
| 评测依据 | | 依据《GB/T25000.51-2016系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价（SQuaRE） 第51部分：就绪可用软件产品（RUSP）的质量要求和测试细则》标准，按照《用户文档集》中的提示，完成对下列功能的测试；  其中预计输入和输出为《用户文档集》中描述的输入和输出，实际输出为测试期间系统在预计输入情况下的实际输出。 | | | | | |
| 页码 | 评测项目 | | | | 实际输出 | | 评测结果 |
|  |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | | {name} | | | 版 本 | {version} | |
| 测试目标 | |  | | | 用例编号 |  | |
| 测试方法 | |  | | | 测试日期 |  | |
| 参考信息 | |  | | | 测试工具 |  | |
| 操作步骤 | 操作描述 | | 测试数据 | 预计输出 | 实际输出 | | 评测结果 |
|  |  | |  |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  | |  |
| 预期结果 | |  | | | | | |
| 执行结果 | | □符合 □基本符合 □不符合 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | {name} | | 版 本 | {version} | |
| 测试目标 |  | | 用例编号 |  | |
| 测试方法 |  | | 测试日期 |  | |
| 参考信息 |  | | 测试工具 |  | |
| 检查内容 | | 权重 | 实际得分 | | 测试结果 |
| 用户文档集是否易于理解，阅读后，软件功能是否能够被正确理解和使用。 | | 0.20 |  | |  |
| 软件是否有帮助文档，阅读帮助文档后，软件功能是否能够被正确理解和使用。 | | 0.20 |  | |  |
| 有关软件执行的各种问题、消息和结果是否是可理解的。 | | 0.10 |  | |  |
| 软件界面、提示是否使用统一规范的简体中文。 | | 0.10 |  | |  |
| 屏幕输入格式、报表和其他输出对用户来说是否是清晰且易理解的。 | | 0.10 |  | |  |
| 在软件要求的屏幕显示条件下，界面是否无变形。 | | 0.10 |  | |  |
| 每个软件出错消息是否指明如何改正差错或向谁报告差错。 | | 0.05 |  | |  |
| 对具有严重后果的功能执行是否是可撤销的，或者软件是否给出这种后果的明显警告，并且在这种命令执行前是否要求确认。 | | 0.05 |  | |  |
| 软件响应超时或发生错误时是否有准确提示，是否可以恢复到正常状态。 | | 0.05 |  | |  |
| 执行具有严重后果的操作时，软件是否给出警告信息，并由用户进行确认。 | | 0.05 |  | |  |
| 预期结果 | 软件产品应易于理解和学习，方便用户操作,对用户具有吸引力。测试结果值应大于等于0.60。 | | | | |
| 执行结果 |  | | | | |