|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test Case Specification | | | |
| **名称** | 查看系统状态测试 | | |
| **简要描述** | 本测试验证用户是否能查看Apache HTTP Server系统的状态 | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统 | | |
| **测试步骤** | **1** | 选择“性能监控”子功能 | |
| **2** | 查看Apache状态 | |
| **预期结果** | 页面显示Apache状态 | |
| **评价准则** | 实际结果与预期结果一致 | | |
| **异常情况** |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test Case Specification | | | |
| **名称** | 停止Apache HTTP Server测试 | | |
| **简要描述** | 本测试验证用户是否能停止Apache HTTP Server | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统 Apache HTTP Server正在运行 | | |
| **测试步骤** | **1** | 选择“性能监控”子功能 | |
| **2** | 点击“启动/停止”按钮 | |
| **预期结果** | Apache HTTP Server停止运行 | |
| **评价准则** | 实际结果与预期结果一致 | | |
| **异常情况** |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test Case Specification | | | |
| **名称** | 启动Apache HTTP Server测试 | | |
| **简要描述** | 本测试验证用户是否能启动Apache HTTP Server | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统 Apache HTTP Server不在运行 | | |
| **测试步骤** | **1** | 选择“性能监控”子功能 | |
| **2** | 点击“启动/停止”按钮 | |
| **预期结果** | Apache HTTP Server开始运行 | |
| **评价准则** | 实际结果与预期结果一致 | | |
| **异常情况** |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test Case Specification | | | |
| **名称** | 监控性能指标（性能参数）测试 | | |
| **简要描述** | 本测试验证用户是否能查看性能指标 | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统 | | |
| **测试步骤** | **1** | 选择“性能监控”子功能 | |
| **2** | 查看性能参数 | |
| **预期结果** | 页面正常显示性能参数 | |
| **评价准则** | 实际结果与预期结果一致 | | |
| **异常情况** |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test Case Specification | | | |
| **名称** | 监控性能指标（CPU占用率）测试 | | |
| **简要描述** | 本测试验证用户是否能查看性能指标 | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统 | | |
| **测试步骤** | **1** | 选择“性能监控”子功能 | |
| **2** | 查看CPU占用率 | |
| **预期结果** | 页面正常显示CPU占用率 | |
| **评价准则** | 实际结果与预期结果一致 | | |
| **异常情况** |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test Case Specification | | | |
| **名称** | 监控性能指标（内存占用率）测试 | | |
| **简要描述** | 本测试验证用户是否能查看性能指标 | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统 | | |
| **测试步骤** | **1** | 选择“性能监控”子功能 | |
| **2** | 查看内存占用率 | |
| **预期结果** | 页面正常显示内存占用率 | |
| **评价准则** | 实际结果与预期结果一致 | | |
| **异常情况** |  | |  |