|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | 查看模块信息 | | | |
| **编号** | 待添 | | | |
| **简要描述** | 本测试验证后端是否能正确返回模块列表 | | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统，用户安装Apache，且在配置管理模块中正确设置过配置文件路径。 | | | |
| **序号** | 测试步骤 | 预期结果 | 评价准则 | 测试结论 |
| **1** | 打开主页，选择“模块管理”子功能，并进入模块管理页面 | 出现模块管理页面，显示出已安装模块列表和所有模块状态列表。 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **2** | 打开Apache配置文件，查看模块真实情况，和模块管理页面上信息对比。 | 如果Apache文件中模块被注释，则“已安装模块”部分不会显示该模块，“模块安装”部分显示该模块状态未“未安装”。如果该模块没被注释，则“已安装模块”部分显示该模块，“模块安装”部分显示该模块状态未“已安装”。 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **异常** | 模块管理页面内容均为空项 | 弹窗提示后端返回的错误信息 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **测试人员** | 叶俊辰 | | | |
| **测试时间** | 20190516 | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | 模块安装测试 | | | |
| **编号** | 待添 | | | |
| **简要描述** | 本测试验证后端是否能正确安装模块 | | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统，用户安装Apache，且在配置管理模块中正确设置过配置文件路径。 | | | |
| **序号** | 测试步骤 | 预期结果 | 评价准则 | 测试结论 |
| **1** | 打开主页，选择“模块管理”子功能，并进入模块管理页面 | 出现模块管理页面，显示出已安装模块列表和所有模块状态列表。 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **2** | 在“模块安装”部分，找出想要安装的模块，点击“安装”。 | 弹出提示表示该模块安装成功，在“已安装模块”部分中可以查询到此模块，在“模块安装”部分此模块状态未“已安装”。 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **测试人员** | 叶俊辰 | | | |
| **测试时间** | 20190516 | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | 模块卸载测试 | | | |
| **编号** | 待添 | | | |
| **简要描述** | 本测试验证后端是否能正确卸载模块 | | | |
| **前提和约束** | 用户运行系统，用户安装Apache，且在配置管理模块中正确设置过配置文件路径。 | | | |
| **序号** | 测试步骤 | 预期结果 | 评价准则 | 测试结论 |
| **1** | 打开主页，选择“模块管理”子功能，并进入模块管理页面 | 出现模块管理页面，显示出已安装模块列表和所有模块状态列表。 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **2** | 在“模块安装”部分，找出想要安装的模块，点击“卸载”。 | 弹出提示表示该模块卸载成功，在“已安装模块”部分中不能查询到此模块，在“模块安装”部分此模块状态未“未安装”。 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **异常** | 卸载基础功能模块，导致返回模块列表功能无法正确返回。 | 模块列表错误。 | 实际结果与预期结果一致 | 通过 |
| **测试人员** | 叶俊辰 | | | |
| **测试时间** | 20190516 | | | |