|  |  |
| --- | --- |
| 软件问题 | |
| **问题编号** | 1 |
| **发现人** | 姬索肇 |
| **问题简述** | ApacheAssistant的模块管理功能在Linux系统下难以实现。 |
| **问题原因** | 根据Apache官网关于模块部分的表述（如下图所示），模块动态加载功能在Windows系统下是自带的，而在Linux系统下则不是自带的，如果需要在Linux系统下安装模块，需要重新编译Apache HTTP Server，因此模块管理功能在Linux系统下难以实现。 |
| **解决方法** | 根据目前的情况，细化需求文档，修改兼容性定义。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 软件问题 | |
| **问题编号** | 2 |
| **发现人** | 韩慧敏 |
| **问题简述** | ApacheAssistant的可拓展性难以测试。 |
| **问题原因** | 在项目需求文档中，定义的可拓展性为：根据实际情况的不同（例如开发者的变化，用户需求的变化，物理设备的变化）进行相应的功能变动，在Apache中，对于功能的添加难以实现。在实际开发中，此功能并没有完成需求文档中的要求。 |
| **解决方法** | 根据目前的情况，细化需求文档，将可拓展性细化。 |

|  |  |
| --- | --- |
| **问题编号** | 3 |
| **发现人** | 韩慧敏 |
| **问题简述** | ApacheAssistant的易维护性难以测试。 |
| **问题原因** | 在项目需求文档中，定义的可拓展性为：应用中部分模块或方法的更新和更换不应影响整个应用的正常运行。在Apache中，对于功能的添加难以实现。在实际开发中，此功能并没有完成需求文档中的要求。 |
| **解决方法** | 根据目前的情况，细化需求文档，细化易维护性。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 软件问题 | |
| **问题编号** | 4 |
| **发现人** | 王嘉凯 |
| **问题简述** | ApacheAssistant在出现异常的时候只会在后台返回，不会在前端提示。 |
| **问题原因** | 在前端编写中，没有将错误的信息进行提示，原因是对json数据的错误使用。 |
| **解决方法** | 修改前端数据的表示方式。 |