|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **问题标识** | AHG | **项目名称** | 流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用 | | |
| **发现日期** | 2016-05-20 | **报告日期** | 2016-05-20 | **报告人** | A、H |
| **简要概述** | | 测试用例与需求用例对照 | | | |
| **问题类别** | **问题类别** | 无 | | | |
| **问题级别** | 无 | | | |
| **问题追踪** | | 需求规格说明书中2.2节“Spark测试用例与需求用例对照表” | | | |
| **问题描述/影响分析：** | | | | | |
| 针对非功能性模块，G组在这里仅对测试用例描述为“非功能性需求测试”，且未填写对应的非功能需求用例。太过于笼统，应参考所编写的《需求规格说明书》中的非功能性需求模块描述的相关需求，如易用性、容错性等展开细致的测试用例对应关系。 | | | | | |
| **附注及修改建议：** | | | | | |
| 增加细化的非功能性需求测试用例的设计。 | | | | | |
| **客户意见：** | | | | | |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **问题标识** | AG | **项目名称** | 流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用 | | |
| **发现日期** | 2016-05-20 | **报告日期** | 2016-05-20 | **报告人** | A |
| **简要概述** | | 测试用例编制人 | | | |
| **问题类别** | **问题类别** | 无 | | | |
| **问题级别** | 无 | | | |
| **问题追踪** | | 第三节功能需求测试用例描述以及第四节非功能需求测试用例描述中涉及的所有测试用例描述表格中的“编制人”一栏 | | | |
| **问题描述/影响分析：** | | | | | |
| “编制人”描述均为全组人员，工作任务划分上不够细致，建议一个测试用例可1~2人负责，这样在遇到测试问题上，便可追溯到负责人，方便问题解决 | | | | | |
| **附注及修改建议：** | | | | | |
| 明确分工。 | | | | | |
| **客户意见：** | | | | | |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **问题标识** | AG | **项目名称** | 流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用 | | |
| **发现日期** | 2016-05-20 | **报告日期** | 2016-05-20 | **报告人** | A |
| **简要概述** | | 参考信息 | | | |
| **问题类别** | **问题类别** | 无 | | | |
| **问题级别** | 无 | | | |
| **问题追踪** | | 第三节 功能需求测试用例描述以及第四节非功能需求测试用例描述中涉及的所有测试用例描述表格中的“参考信息”一栏 | | | |
| **问题描述/影响分析：** | | | | | |
| “参考信息”描述为“《需求规格说明书》中对应部分”，这一信息描述可具体为文档中第几章第几小节的内容，否则，没有实际意义 | | | | | |
| **附注及修改建议：** | | | | | |
| 更改每个用例描述中的表达。 | | | | | |
| **客户意见：** | | | | | |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **问题标识** | AG | **项目名称** | 流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用 | | |
| **发现日期** | 2016-05-20 | **报告日期** | 2016-05-20 | **报告人** | A |
| **简要概述** | | 测试用例步骤 | | | |
| **问题类别** | **问题类别** | 无 | | | |
| **问题级别** | 无 | | | |
| **问题追踪** | | 第四节非功能需求测试用例描述中的表格中”操作步骤“一栏 | | | |
| **问题描述/影响分析：** | | | | | |
| “操作步骤”中，运行1-15好测试”的“好”如何理解？“在测试过程中对时间空间以及其他各种与非功能性需求相对应的测试进行测试”不大理解，尤其其中的“时间空间”，太过泛泛，比如时间要注明衡量标准的尺度，空间要注明是内存大小还是集群的节点大小。 | | | | | |
| **附注及修改建议：** | | | | | |
| 所有的针对非功能性需求测试用例的评审实质上只有一个：没有细化，过于泛泛。将细化非功能性需求测试。 | | | | | |
| **客户意见：** | | | | | |
|  | | | | | |