**第三次需求复审意见记录**

# 基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | 流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用 |
| **项目组成员** | 于思民、阳艳红、王铖成、武一杰 |
| **项目简介** | 我们的关注点是Apache Spark这一款流式实时分布式计算框架的研究与应用，运用软件工程的方法对Spark进行分析，并在此基础上，将Spark扩展应用。 |
| **评审时间** | 2016.4.8 晚上18：00-21：00 |
| **评审地点** | A209 |
| **评审对象** | 《流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用》 |
| **评审方式** | 会议审查 |
| **评审员** | 刘超 教授  任健 教师  全体选课同学 |

# 评审意见

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审对象 | 评审意见 | 处理建议 | 小组意见 |
| 1 | 《流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用》 | 你们应该把重点放在需求分析上面，而不是介绍系统功能。 |  | 不接受 |
| 2 | 《流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用》 | 你引入了很多专业概念，并详细地介绍了它们，这很像功能介绍，而非需求分析。 |  | 不接受 |
| 3 | 《流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用》 | 分析子系统功需求的时候，请把子需求放在全局需求的大背景下分析。分析整个系统需求的时候，请注意需求之间的相互关系。 |  |  |
| 4 | 《流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用》 | 你说你比mr有优势，请设计场景说明之。即，在具体的场景里分析需求。 |  | 不接受，在非功能性需求中已经体现。 |
| 5 | 《流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用》 | “数据共享单元”是什么？请定义明确，解释清楚。 |  | 接受，已在文档中添加。 |
| 6 | 《流式实时分布式计算框架Spark的研究与应用》 | 你说spark适用很多平台，这也是一个需求，请分析清楚。 |  | 不接受，已在非功能性需求中介绍。 |