

第一次需求初审意见记录

1. 基本信息

项目名称	Redis
项目组成员	陈志伟、林璐、王志鹏、王珊珊
项目简介	Redis(REmote DIctionary Server) 是一个开源的使用 C 语言编写的高性能 Key-Value 内存数据库，支持丰富数据类型，支持持久化、网络同步等，并提供多种语言(C, C#, java, javascript, perl, php, python, ruby, scala, erlang 等)的 API
评审时间	2015.3.25 晚上 18:00-21:00
评审地点	G223
评审对象	《Redis 用例和需求规格说明》
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

2 评审意见

序号	评审对象	评审意见	处理建议	小组意见
1	《Redis 用例和需求规格说明》	依照什么依据怎么划分模块？	通过查找参考资料和前人解析初步划分模块	
2	《Redis 用例和需求规格说明》	为什么不研究 Redis 多机即分布式功能	Redis 的核心部分还是在单机功能，并且分布式只是单机方面的简单拓展，目前研究分布式的工作量过于庞大，时间不允许做这方面的工作也不是必须。	不接受
3	《Redis 用例和需求规格说明》	产品更新或者创新改动部分如何更改？	不一定要更新代码，保底是多拓展相关的应用	不接受
4	《Redis 用例和需求规格说明》	怎么做需求分析并建立关联	有些模块是基础性模块每个人都要进行阅读分析，有些部分可以将功能分割	

			分配给每个人来做，通过读代码而逆向推断用户需求	
5	《Redis 用例和需求规格说明》	怎么体现高效，高速这个特性	高效特性体现在各个模块中，可以研究执行时间上限来分析高效特性，除功能特性之外，考虑 1-2 非功能特性如实时性、异构分布式等要求	接受

第二次需求初审意见记录

1.基本信息

项目名称	Redis
项目组成员	陈志伟、林璐、王志鹏、王珊珊
项目简介	Redis(REmote DIctionary Server) 是一个开源的使用 C 语言编写的高性能 Key-Value 内存数据库，支持丰富数据类型，支持持久化、网络同步等，并提供多种语言(C, C#, java, javascript, perl, php, python, ruby, scala, erlang 等)的 API
评审时间	2015.4.1 晚上 18:00-21:00
评审地点	G223
评审对象	《Redis 用例和需求规格说明》
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

2评审意见

序号	评审对象	评审意见	处理建议	小组意见
1	《Redis 用例和需求规格说明》	Actor 的选择不够恰当	通过具体分析 Redis 找出 Redis 的使用者作为	接受
2	《Redis 用例和需求规格说明》	典型应用场景中 Redis 在功能需求里怎么对应？	通过仔细分析典型应用场景，找出其与 Redis 功能需求进行对应，作为后续工作	接受

3	《Redis 用例和需求规格说明》	非功能需求用例没有写	通过分析非功能需求写出非功能需求用例	接受
---	-------------------	------------	--------------------	----

第三次需求初审意见记录

1.基本信息

项目名称	Redis
项目组成员	陈志伟、林璐、王志鹏、王珊珊
项目简介	Redis(REmote DIctionary Server) 是一个开源的使用 C 语言编写的高性能 Key-Value 内存数据库，支持丰富数据类型，支持持久化、网络同步等，并提供多种语言(C, C#, java, javascript, perl, php, python, ruby, scala, erlang 等)的 API
评审时间	2015.4.8 晚上 18:00-21:00
评审地点	G223
评审对象	《Redis 用例和需求规格说明》
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

2评审意见

序号	评审对象	评审意见	处理建议	小组意见
1	《Redis 用例和需求规格说明》	某个用例图中用 extend，关系使用不够恰当	经检查的确是使用错误，目前已经改正为 include 关系	接受
2	《Redis 用例和需求规格说明》	不止一个用例图的 actor 是某模块，然后存在模块请求模块的现象	actor 的使用确实不够恰当，经过仔细分析代码和文档,已经做出 actor 的修改	接受
3	《Redis 用例和需求规格说明》	鲁棒性和健壮性的区别，在这里是否可以使用健壮性	经过分析鲁棒性和健壮性的区别，这里还是依然坚持使用鲁棒性	不接受

4	《Redis 用例和需求规格说明》	发现用例规格中的 precondition 为空，不恰当	经过分析代码和文档，这里已经将未完整的 precondition 补充完整	接受
---	-------------------	------------------------------	---------------------------------------	----