**第一次需求初审意见记录**

# 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** | F223 |
| **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 |

# 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》 | 依照什么凭据怎么划分模块？ | 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** | F223 |
| **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** | F223 |
| **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 |

**第四次评审意见记录**

# 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** | 2015.4.22 晚上18：00-21：00 |
| **评审地点** | F223 |
| **评审对象** | 《实验6~8》 |
| **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 | 《实验6~8》 | 有没有具体的规定推进质量的度量，用什么标准度量质量特性？ | 目前没有，接下来会根据实验的效率方面做出相应统计，给出一些质量方面的具体量化统计 | 接受 |
| 2 | 《实验6~8》 | 配置管理上面如何使用？ | 按照规定时间要求将资料相关文档上传至github，接下来会将源码上传。 | 接受 |
| 3 | 《实验6~8》 | 有没有进行额外的付出，修复的花费，额外的成本有都少？ | 风险分析的概念只在pp中提出，会继续在文档中补充体现 | 接受 |

**第五次评审意见记录**

# 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** | 2015.4.29 晚上18：00-21：00 |
| **评审地点** | F223 |
| **评审对象** | 《软件测试需求规格说明书》 |
| **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 | 《软件测试需求规格说明书》 | 是否做一些特色的测试？ | 暂时没有接下来的工作会做 | 接受 |
| 2 | 《软件测试需求规格说明书》 | Tester为什么是None | 这个问题目前已经注意到了也知道如何写Tester | 接受 |
| 3 | 《软件测试需求规格说明书》 | 并发数的选择理由？ | 可以控制并发数的变化来测试系统性能的变化 | 解释 |
| 4 | 《软件测试需求规格说明书》 | 根据目前来看并发数并没有对性能产生大的影响？是否证明该因素对性能无影响 | 通过观察资料此时的并发数还未达到极限，因此还需要再做实验找到影响性能的并发数拐点 | 接受 |
| 5 | 《软件测试需求规格说明书》 | 测试的抖动的原因在哪？ | 坐标的选择是直接选取数值那部分，不是从0开始，因此显着有抖动实际抖动的影响特别小 | 解释 |

**第六次评审意见记录**

# 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** | 2015.5.6 晚上18：00-21：00 |
| **评审地点** | F223 |
| **评审对象** | 《软件测试需求规格说明书》 |
| **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 | 《软件测试需求规格说明书》 | 规格说明书的名称最好统一 | 现在已经将名称改为《软件测试需求规格说明书》 | 接受 |
| 2 | 《软件测试需求规格说明书》 | 功能的覆盖率 在文档中没有看见 | 仔细阅读书上的功能点的定义，然后再算覆盖率，只做一个功能点的测试覆盖也可以 | 接受 |

**第七次评审意见记录**

# 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** | 2015.5.20 晚上18：00-21：00 |
| **评审地点** | F223 |
| **评审对象** | 《软件测试分析报告》 |
| **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 | 《软件测试分析报告》 | 测试用例是将软件科学化的组织归纳，怎样理解科学化？？即文字部分应该仔细推敲 | 了解科学化系统化完整全面的本意是什么？科学化比较大，以后这种词尽量精准的使用。 | 接受 |
| 2 | 《软件测试分析报告》 | 有的地方将测试用例当作一个活动和方法了，这种用法不对。 | 测试用例当做了一个活动或者方法 ，但是测试用例其实是一个产品或者制品  可以改为测试用例的方法。 | 接受 |
| 3 | 《软件测试分析报告》 | 异常测试的地方不够完整，因此在写词的时候要注意精准性。 | 会根据目前情况做出词汇调整 | 接受 |