**NJWU选课系统**

**(Course Selection System)**

**需求评审CheckList**



**南京大学软件学院Aurora小组**

2013-10-7

**目录** 目录有链接的哟~

1. [组织和完整性](#组织和完整性)...........................................................................................................................
2. [正确性](#正确性)........................................................................................................................................
3. [质量属性.](#质量属性)...................................................................................................................................
4. [可跟踪性](#可跟踪性)....................................................................................................................................
5. [统一性](#统一性)........................................................................................................................................
6. [特殊问题.](#特殊问题)...................................................................................................................................
7. **组织和完整性**

**1)所有对其他需求的内部交叉引用是否正确?**

**2)编写的所有需求其详细程度是否一致和合适?**

**3)需求是否能为设计提供足够的基础?**

**4)是否确定了每个需求的优先级?**

**5)是否定义了所有对外的硬件、软件和通信接口?**

**6)软件需求规格说明中是否包括了所有已知的需求?**

**7)需求中是否遗漏了必要的信息？如果有，有没有标记为待确定问题？**

**8)是否对所有预期错误产生的系统行为都编制了文档？**

**2.****正确性**

**9)是否有需求与其他需求相冲突或与其他需求重复？**

**10)是否清晰、简洁、准确地表达了每个需求？**

**11)是否每个需求都能通过测试、演示、评审或者分析等方法得到验证？**

**12)是否每个需求都在项目的范围内？**

**13)是否每个需求都没有内容上和语法上的错误？**

**14)在现有的资源限制内，是否能实现所有的需求？**

**15)所有需要陈述的优先级是否正确？**

1. **质量属性**

**16)是否合理地确定了所有的性能目标？**

**17)是否合理地确定了防护性和安全性方面考虑的问题？**

**18)在对质量属性进行了合理地折中之后，是否对其他相关的质量属性目标也定量地进行了编档？**

**4.可跟踪性**

**19)是否每个需求都具有唯一性标识可以正确识别？**

**20)是否每个业务需求都得到了软件功能需求的满足？**

**21)是否每个软件功能需求都可以被跟踪到高层需求？**

**5.统一性**

**22)所有需要陈述都在相同的抽象级别上**

**23)以类似的方式处理类似的项目**

**6.特殊问题**

**24)是否所有的需求都是名副其实的需求，而不是设计或者实现方案？**

**25)都是使用了用户语言，而不是计算机术语吗？**

**26)自始至终都使用没有歧义的词汇**