F组需求分析评审汇总

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | N-Gitea | | | |
| 评审对象 | | 需求规格说明书 | 版本号 | 1.3 | |
| 评审日期 | | 2020/4/6 | 评审方式 | 网上互评 | |
| 序号 | 问题位置 | 问题描述 | 报告人 | 严重性 | 处理意见 |
| 1 | 3 | 缺失数据库和安全性相关章节描述：文中提到Gitea支持各类数据库后端，而未有章节介绍其数据库特性 | 梁远志  沈一聪 | 一般 | 建议补充 |
| 2 | 1.4 | 参考技术标准中各个“API文档”未给出确切名称（可被检索的唯一名称）或指示文档的URL | 梁远志  沈一聪 | 轻微 | 建议补充URL |
| 3 | 3.5.3 | “engine”全文仅出现一次无解释，“Webhook”全文出现两次均无解释，且第一次出现称为“模块”，第二次称为“方式” | 梁远志 | 轻微 | 建议在术语中补充 |
| 4 | 3.6 | 异常处理在不具有上下文的情况下过多难以理解的技术细节和名词术语（例如lexer模块、fmt.error） | 梁远志 | 一般 | 建议从用户角度补充相关的术语解释 |
| 5 | 全文 | “GitHub”“GitLab”“Gitea”出现大小写不一致 | 梁远志 | 轻微 | 建议规范名称 |
| 6 | 全文 | 用户类型不一致：  用户角色（章节3.3.1）中的用户角色（3类：部署者、管理者、使用者）用例图3中的Actor（2类：普通用户、管理员）；业务需求（章节5.1.1）中的（用户、部署者）；用户角色（章节5.2.1）中的（开发自定义通知模块的开发者、安装Gitea的部署者、使用Gitea的用户）；用例图15中的Actor（使用者、部署者）；RUCM图19-23中的Actor（用户） | 梁远志 | 一般 | 建议统一用户类型 |
| 7 | 3.4节图12下方、5.3节图20下方 | 英文及数字使用宋体 | 梁远志  沈一聪 | 轻微 | 建议规范字体格式 |
| 8 | 5.2.2 | 图注15“图”字后缺一空格 | 梁远志 | 轻微 | 建议保持一致 |
| 9 | 目录 | 目录缺少缩进 | 梁远志 | 一般 | 建议规范目录格式 |
| 10 | 3.1.1 | 业务需求中人名Linus Torvalds拼成Linux Torvalds | 梁远志 | 轻微 | 建议更正 |
| 11 | 3.2.3 | 不明意义的“jQuery的时间器” | 梁远志 | 轻微 | 建议检查 |
| 12 | 3.4和5.3 | RUCM图中多处SA-Flow没有中止或回到Basic-Flow | 梁远志  沈一聪 | 一般 | 建议参照RUCM文档修正 |
| 13 | 3.4和5.3 | RUCM图中缺少“系统验证”的短语就产生了SA-Flow | 梁远志 | 一般 | 建议参照RUCM文档修正 |
| 14 | 3.1.2 | 基本Git服务还提到了Gitea的特性，与后面重复 | 梁远志 | 轻微 | 建议修改 |
| 15 | 5.2.2 | 迁移GitLab项目的用例是否过于简单，缺少一些子用例的部分 | 沈一聪 | 一般 | 建议细化该用例 |
| 16 | 封面 | 需求规格书的修订设置了校对这个环节，但是最后没有人来扮演这个角色 | 沈一聪 | 轻微 | 建议明确校对人 |
| 17 | 文档修改记录 | 文档修改记录中，修改说明比较模糊，需要进一步细化修改内容的陈述 | 沈一聪 | 轻微 | 建议细化具体修改内容 |
| 18 | 5.3 | 通知模块相关用例中，“模块”、“配置信息”的定义比较模糊，缺少内部具体实现的基本描述，理解起来有困难 | 沈一聪 | 一般 | 建议解释“模块”、“配置信息”的具体含义 |
| 19 | 文档修改记录 | 文档修改记录中，存在修改人和审核人一致的情况；修改人中包含两位同学，但是首页的撰写人只有一位，是否有矛盾？ | 沈一聪 | 轻微 | 建议明确文档撰写人和审核人 |
| 20 | 5.2.2和5.3 | 出现RUCM图中的用户与用例图中的用户不一致的情况（图19-23，“用户”并非“部署者”、“使用者”和“开发者”中的任意一人） | 沈一聪 | 较严重 | 建议明确和统一用户种类 |
| 21 | 3.4和5.3 | RUCM中的Dependency用例需要尽可能是整个用例开始的step1（大部分包含Dependency的RUCM图） | 沈一聪 | 轻微 | 建议参照RUCM文档修正 |
| 22 | 3.4和5.3 | Specific Alternative Flow的结束需要已Abort或者Resum step（大部分包含SAF的图） | 沈一聪 | 轻微 | 建议参照RUCM文档修正 |
| 23 | 3.4和5.3 | RUCM图中应该避免出现状语和定语（图5 step1，图6 step1等） | 沈一聪 | 轻微 | 建议参照RUCM文档修正 |
| 24 | 3.4和5.3 | RUCM图中的每一个step应该只完成一个动作，包含多个动作的情况应该拆分成多个step或者引入子用例（图8 step1 等） | 沈一聪 | 轻微 | 建议参照RUCM文档修正 |