### 评审检查单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 对Node-RED工具的消息聚集和图形可视化拓展 | | | | | | |
| 文档名称 | 软件需求规格说明书 | | 版本号 | V2.0.2 | | | |
| 提交日期 | 2020.3.25 |  | 编制人 | I组 | | | |
| 评审日期 | 2020.4.7 |  | 评审方式 | 组间评审 | | | |
| 序号 | 问题位置 | 问题描述 | | 问题类别 | 报告人 | 严重性 | 处理意见 |
| 1 | 版本变更历史 | V2.0.1变为V2.0.2时由二稿变为三稿；而V1.0.0变为V1.1.0时仍为一稿，此处版本说明有些不妥 | | 配置审查 | 吴振赫 | 轻微 | 次版本号变化应比修订号变化更重大 |
| 2 | 2.4.2 二次开发者 | “二次开发者有开发拓展包用例和发布拓展包用例”表意有些不清楚 | | 文档语义 | 吴振赫 | 轻微 | 将“有”替换为“分为” |
| 3 | 2.4.3 npm仓库 | 本文只描述了npm作为系统外一个存储空间的功能，没有体现出npm与系统主动交互的动作，因此npm仓库不属于actor | | 功能需求 | 王茵迪 | 轻微 | 从用户类中去除npm仓库 |
| 4 | 3.2 功能需求 | 图1上没有画系统边界 | | UML格式 | 王茵迪 | 轻微 | 画出系统的边界框 |
| 5 | 3.2 功能需求 | RUCM的step中的主语“网页端”不是一个角色，前文未提到“网页端”是系统的一部分，这里根据上下文推断应该是系统的一部分 | | RUCM格式 | 王茵迪 | 轻微 | 用“系统”代替 |
| 6 | 3.2 功能需求 | RUCM的step中的主语“服务端”不是一个角色，前文未提到“服务端”是系统的一部分，这里根据上下文推断应该是系统的一部分 | | RUCM格式 | 王茵迪 | 轻微 | 用“系统”代替 |
| 7 | 3.2 部署流程用例 | “这时节点才会监听事件发生并触发流程”，而3.2一开始的图片中为“监控流程”和“触发事件”，动宾写反了 | | 文档语义 | 吴振赫 | 轻微 | 动宾互换 |
| 8 | 3.2 监控流程 | Brief Description中没有加句号 | | 文档格式 | 吴振赫 | 轻微 | 添加句号 |
| 9 | 3.2 安装拓展包 | Brief Description中没有加句号 | | 文档格式 | 吴振赫 | 轻微 | 添加句号 |
| 10 | 3.3 RUCM | postcondition中出现触发条件 | | RUCM格式 | 王茵迪 | 轻微 | 修改为“提示节点创建成功” |
| 11 | 3.4.1兼容性 | “Node-RED基于浏览器的流编辑器应当兼容Chrome，Firefox等主流浏览器的新版本。”标点符号使用错误 | | 文档格式 | 赵永驰 | 轻微 | 修改为“、” |
| 12 | 3.5.2 3.5.3 3.5.4 | 第一段都出现了标点符号使用不恰当 | | 文档格式 | 赵永驰 | 轻微 | 名词列举应该使用“、” |
| 13 | 3.5.4 高效性 | “这使得它非常适合在低成本Raspberry Pi等硬件上的网络边缘以及云中运行。”中低成本不应该修饰Raspberry Pi | | 文档语义 | 赵永驰 | 轻微 | 修改为“低成本硬件如Raspberry Pi等” |
| 14 | 4.1和4.2 | “amd64平台或aarch64平台”和“主流linux操作系统或MacOS”中英文单词大小写不规范 | | 文档格式 | 赵永驰 | 轻微 | 改为“AMD64”和“Linux” |
| 15 | 3.3.13和3.3.15 | RUCM中的Postcondition中结尾没有句号 | | 文档格式 | 赵永驰 | 轻微 | 结尾添加句号 |
|  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |