**Timeline静态测试报告**

测试工具：IntelliJ IDEA 插件SonarLint

检测代码使用语言：Javascript

issues根据严重度排序

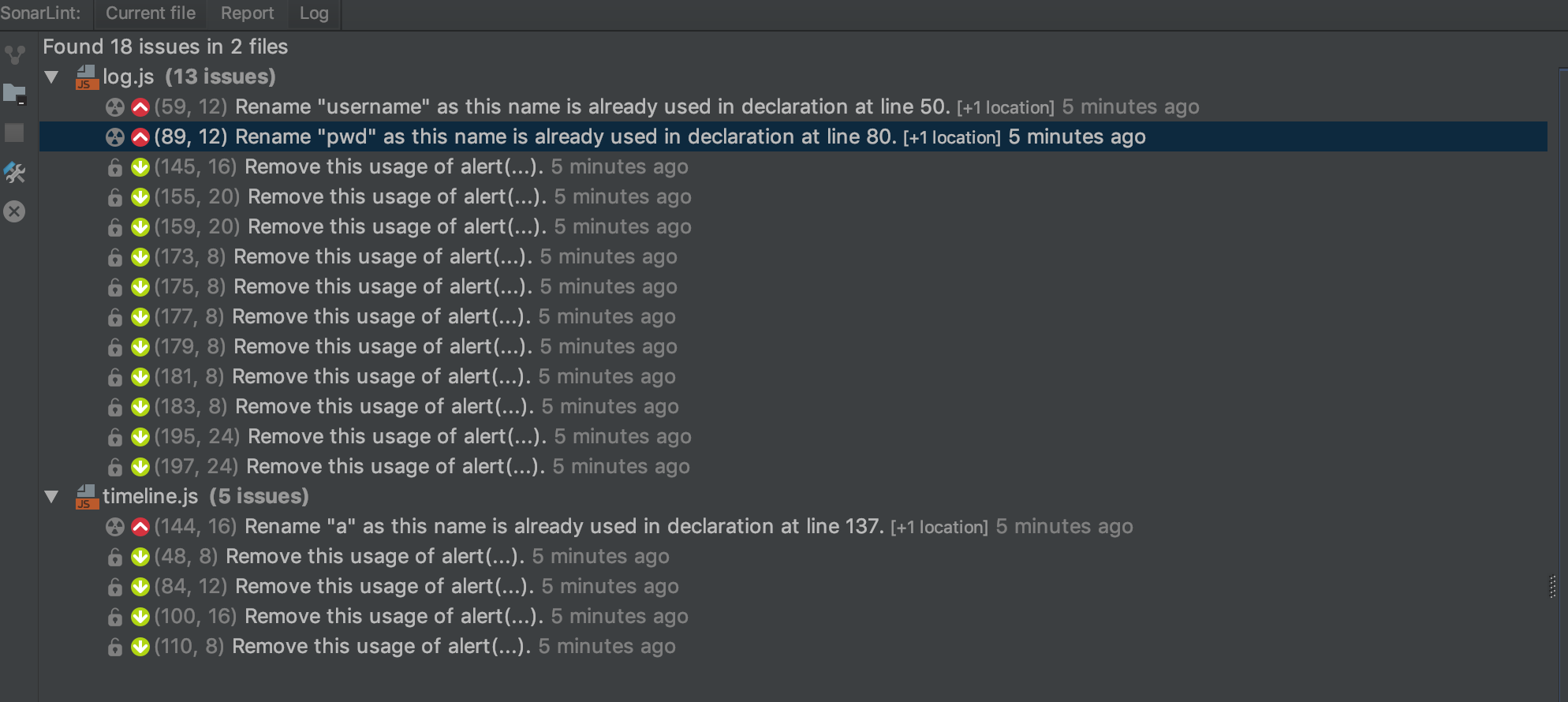
* Web端&桌面端：

\*由于web端和桌面端使用了不同的框架，交互和UI代码同质，而在其他部分未检出静态错误，所以置于同一部分进行分析。

检测目录 **timeline/timeline-frontend；timeline/electron-timeline**

­­使用框架：Web端无/桌面端Electron

Issues：

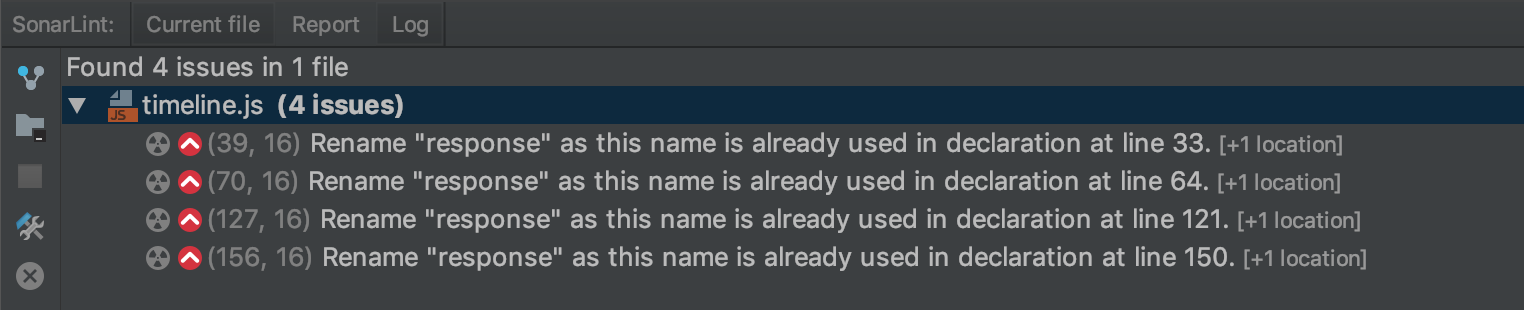


|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Level** | **出现文件** | **具体问题** | **解决方案** |
| Major | log.js, timeline.js | 变量重复命名 | Username、pwd、a都是在不同分支中的命名，不是在不同函数中，因此不处理 |
| Minor | log.js, timeline.js | 开发中不应使用alert()和confirm()，可能会暴露关键信息 | alert便于测试进行返回点击事件确认，且本网站安全性要求 |

* 后端：

检测目录 **timeline/electron-timeline**

使用框架：NodeJS，Node sql模块



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Level** | **出现文件** | **具体问题** | **解决方案** |
| Major | timeline.js | 变量重复命名 | ①重复命名分为两组分别在publish和post中，在同一函数中，response都是在不同分支中的命名，因此不处理  ②两组不同函数之间，将publish中的response改为publish\_response |