

安全issue派生私仓测试报告

测试目的

支持安全issue创建派生私仓功能

测试结论

遗留5个一般BUG，遗留DI值为5，小于10
DI值 = 10*(致命bug个数) + 3 * (严重bug个数) + 1 * (一般bug个数) + 0.1 * (提示bug个数)

遗留BUG说明：2个底座问题，3个Gitcode问题，见下方缺陷列表，经过与产品确认遗留问题不阻塞主流程，下个版本解决，可支持上线。

版本问题记录

联调时间	问题记录	功能上测服时间	阻塞问题记录	提测时间	阻塞问题记录
2024-08-13 16:30	发现普通成员无法给公开项目创建安全 issue	2024-8-15 15:02	1、fork私仓处理人选择功能不可用	2024-8-16 14:00	1、2024-8-16 17:00 fork私仓处理人选择功能才可用，从而发现底座问题，添加的用户没有权限进入fork私仓，底座2024-8-17 14:00发广州环境修复
2024-8-13 17:00	底座当日下午更新广州测服。 前端开始联调创建fork项目接口，当日晚上发现此接口有问题，难以进行后续调试，将问题反馈后端		2、非项目成员无法创建安全issue		
2024-8-14 10:00	底座创建问题依然存在，后端定位问题到底座，前端转为后续交互完善及其他功能开发，当日晚上19:30底座更新广州，修复创建问题		3、非项目成员fork仓为私仓时，无法向源仓提交PR		
2024-8-15 10:00	开始后续流程联调及准备当日版本发布（因前端不止有安全issue需求，还需支持其他需求的发布），整合了安全漏洞部分流程，周四下午通知测试介入； 当天晚上发现了fork项目列表接口缺少用户id字段，无法联调处理人相关接口		4、fork私仓创建的PR没有默认关联安全issue		
2024-8-16 10:00	当日早上将项目列表接口缺少用户id字段问题反馈给了后端， 后续发现设置处理人报错，继续交由后端解决； 当日下午完成处理人交互，发现最终设置管理人效果不符合预期，定位到底座问题				

测试范围

功能点	测试点	验证结果	备注
创建fork私仓验证	1.协作开发补丁区域验证	验收通过	
	2.创建fork私仓选择，只能选择namespace下且为管理员的项目	验收通过	
	3.一次只能选择一个仓库，分别创建对应的fork私仓	验收通过	
	4.创建完fork私仓后，安全issue下显示所有fork私仓的https和ssh的链接，以及git命令	验收通过	
	5.私有fork仓库链接跳转验证	验收通过	
	6.创建fork私仓无法选择 fork namespace，仅存在项目归属namespace 下	验收通过	
	7.fork私仓项目成员只继承源仓管理员+issue提交人（给予开发者角色）	验收通过	

	8.点击新增可再次创建该组织下仓库的私有fork项目，已经创建过的仓库不在选项之中	验收通过	
	9.协作开发补丁项目支持分页，一页3条记录，当小于等于3条记录时，不显示分页，当超过3条记录时，显示分页	验收不通过	与产品沟通确认，下个版本修复上
	10.安全issue创建fork私仓时，列表选择项目时安全issue所在的项目需要排在第一个	验收不通过	
	11.只有项目管理员才能创建fork私仓	验收通过	
fork私仓内容验证	1.仅包含代码、PR模块	验收通过	
	2.仅可clone	验收通过	
	3.项目为私有，不支持公开，不支持设置权限	验收通过	
	4.项目横幅展示关联ISSUE提示信息：该仓库是为解决安全漏洞《ISSUE-TITLE》而创建的临时私有仓库，支持跳转到安全issue详情链接	验收通过	
私有项目创建PR验证	1.修改代码创建PR，跳转到源仓进行创建	验收通过	
	2.fork私仓创建PR自动关联安全issue	验收通过	
	3.关联安全issue的PR为私有，仅项目成员可见	验收不通过	与产品沟通确认，下个版本修复上
	4.git ls-remote origin命令也需要隐藏关联安全issue的PR	验收不通过	
删除fork私仓验证	1.删除私有fork项目时，弹出二次确认弹框，点击确认删除成功，验证projects表删除数据成功	验收通过	
	2.删除私有fork项目后，在源仓生成的PR详情显示：已删除	验收通过	
	3.项目管理员可删除该项目	验收通过	
	4.安全issue提交人不能删除私有fork项目		
处理人选择验证	1.安全issue设置了负责人时，在默认仓创建fork私有项目后会默认选择该负责人作为处理人	验收通过	
	2.处理人只能选择源仓库的项目成员	验收通过	
	3.处理人可多选，已经选择过的处理人在第二次选择时显示已选择	验收通过	
	4.添加完处理人后，成为fork私仓的项目成员，与源仓保持相同角色	验收通过	
	5.只有安全issue项目管理员才能添加处理人	验收通过	
安全issue公开验证	1.可以随时关闭安全issue，不受私有fork项目限制	验收通过	
	2.安全issue没有关闭之前，无法公开安全issue	验收通过	
	3.公开安全issue之后，前端隐藏协作开发补丁区域，后端调用底座接口进行异步删除所有fork私有项目	验收通过	
	4.安全issue设置为公开动态事件验证	验收不通过	与产品沟通确认，下个版本修复上
白名单功能验证	1.根据组织增加白名单，组织下所有项目包括新增都支持创建fork私仓	验收通过	
	2.不配置白名单时，所有项目可以用该功能	验收通过	

缺陷记录

标题	issue地址	重要程度	领域	处理人	测试人员	bug状态	备注
【安全issue创建私仓】非项目成员创建安全issue，没有传confidential字段值，导致生成的安全issue为公开状态	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/693	严重	功能	郝磊	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】fork仓为私仓时，并且不是源仓开发者以上角色，则无法向源仓提交PR了	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/764	严重	功能	陈松柏	尹林	已关闭	

【安全issue创建私仓】fork私仓的安全issue链接跳转不过去	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/766	一般	功能	郝磊	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】fork私仓建的PR没有默认关联安全issue	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/768	严重	功能	冯龙辉	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】创建出来的fork私仓多了流水线模块	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/770	一般	功能	郝磊	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】fork私仓不支持选择处理人	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/772	严重	功能	郝磊	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】已经创建过的fork私仓没有做过滤处理，还能再选择	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/774	一般	功能	郝磊	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】个人项目下的安全issue不支持创建fork私仓	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/779	一般	功能	冯龙辉	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】选择fork私仓时，没有过滤掉组织下的模型和数据集仓，选中创建接口会报错	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/780	严重	功能	郝磊	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】fork私仓创建的PR可以被非项目成员通过URL的方式访问	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/798	一般	功能	冯龙辉	尹林	新建	底座下个版本修复解决
【安全issue创建私仓】安全issue修复创建的PR没有进行refs隐藏	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/799	一般	功能	冯龙辉	尹林	新建	
【安全issue创建私仓】安全issue私仓列表，选中https链接地址时，多出了蓝色阴影	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/801	一般	功能	郝磊	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】安全issue关闭且公开后，fork私仓没有后台异步删除	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/806	严重	功能	冯龙辉	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】安全issue设置为公开的动态事件没有图标显示	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/807	一般	功能	郝磊	尹林	新建	前端样式交互问题，下个版本解决
【安全issue创建私仓】安全issue下的fork私仓过多时，没有做分页处理	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/790	一般	功能	郝磊	尹林	新建	
【安全issue创建私仓】安全issue创建fork私仓时，列表选择项目时安全issue所在的项目需要排在第一个	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/808	一般	功能	郝磊	尹林	新建	
【安全issue创建私仓】安全issue创建fork私仓功能未做白名单控制	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/810	一般	功能	刘奥林	尹林	已关闭	
【安全issue创建私仓】fork私仓添加完处理人后，该用户没有权限进入fork私仓	https://gitcode.com/gitcode-dev/gitcode-qa/issues/813	严重	功能	冯龙辉	尹林	已关闭	