

悦选3.1.0&3.1.1项目总结

Bug类型				● 性能问题	● 代码逻辑	● 接口相关
				● 完整性	● 需求变更	● 用户体验
				● 其它	● 外部系统	
bug类型	数量 (37+7)	bug类型细分	数量			
性能问题		数组越界				
		数据类型				
		逻辑问题	2			
		版本兼容				
		未知原因				
代码逻辑		逻辑错误	32			
		网络机制				
接口相关		接口问题				
		环境问题				
		请求参数问题				
完整性		考虑不全 (数据联动)	1			
		考虑不全 (网络差)				
		考虑不全 (多用户)				
		考虑不全 (版本兼容)				
		边界测试				
需求变更		需求文档没明确				
		需求文档变更	3			
		新增需求				
用户体验		交互处理	3			
		样式				
		兼容性				
其它		未知原因				
		数据调整	3			
外部系统						
组员日均bug产生率						
组员	有效工作日	IOS开发的bug总数	bug数/工作人日(生产率)			
胡志祥	12+2	25	1.78			
黄永坤	12	19	1.58			
总日均bug产生率						
工作人日(总时间)	IOS开发的bug总数	bug数/工作人日				
	26	44	1.69			
bug激活情况						
bugID	激活次数	类型	所属			
87150	1	ios	胡志祥			
87016	1	ios	黄永坤			
87054	1	ios	黄永坤			
87166	2	ios	黄永坤			
87168	1	ios	黄永坤			

Bug类型								
各组员bug激活率								
姓名	bug激活数	bug激活数/修复bug总数						
胡志祥	1	0.04						
黄永坤	4	0.2						
是否包括应用相关								
是	44	5	0.11					
否								
项目总结								
胡志祥	<p>3.1.0项目主要是发现页的改版以及搜索、消息、积分模块的添加。发现页和搜索模块在项目开发中的难点主要还是体现在发现页中自媒体以及标签列表的交互上，其他的是比较常规功能开发。测试过程中出现的BUG还是有比较多的因为需求不明确或者变动而产生的，感觉需求的超细节方面在需求会上或者开发中及时提出来是比较好的，测试前几天打包给产品看下细节方面，毕竟产品看到实现后的效果会更清晰一点。</p>							
	<p>3.1.1版本是https+httpdns的改造。开发中加入的WKWebView导致了一些bug，考虑到对悦选的效果不是很好，最后还是放弃了WKWebView的使用。再就是由于测试前一些域名没有申请DNS导致的一些问题。</p>							
黄永坤	<p>在这次项目开发的过程中，有以下地方做得不够好，以后继续改进： 1、开发评估的时间不够，原本以为只需要实现一个简单列表页，没发现还有与此相关的其他功能逻辑需要实现； 2、功能实现的过程中，没有罗列出模块功能点，导致有部分功能没有实现。 3、单元测试过程中，测试用例不够详细，导致实现的功能存在较多的逻辑错误。</p>							