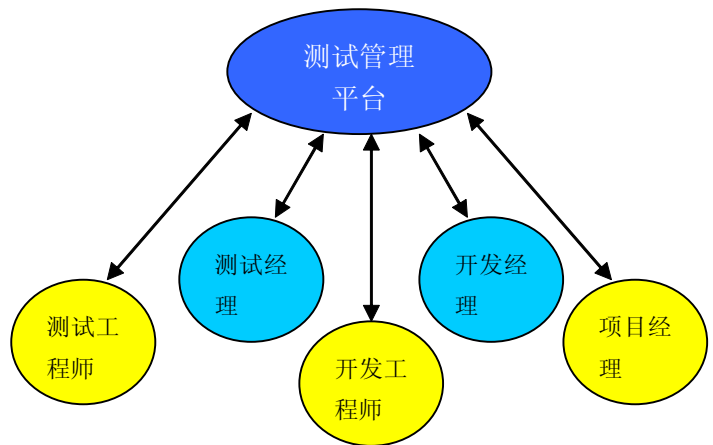


刚成立测试团队的测试解决方案

刚成立测试团队的需求

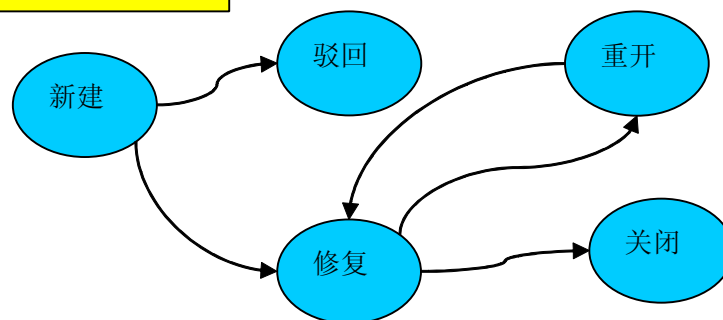
目前，软件开发团队对软件质量日益重视，独立的测试团队也逐步开始建立。

那么，哪些人会需要用测试管理平台呢？测试工程师希望通过测试管理平台帮助他组织管理测试用例，并且记录测试过程；测试经理能够实时查看测试过程，规范测试过程；开发工程师希望能够看到属于他需要处理的缺陷；开发经理希望能够看到哪个组的缺陷比较多，以便尽快处理；项目经理需要跟踪项目的进度和质量。

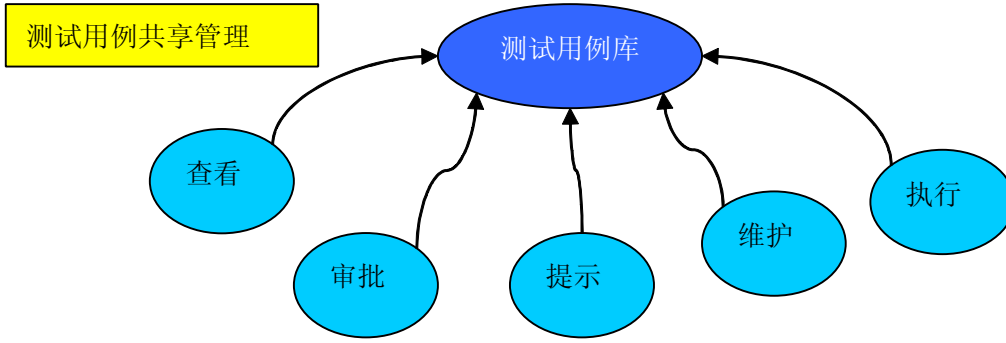


刚成立的测试团队有哪些基本需求？ 首先，需要建立一个“敏捷的”缺陷管理流程，能够快速帮助开发团队和测试团队进行沟通；第二，能够管理测试用例，包括对测试用例共享管理，每个测试团队的人都可以看到；第三，实现测试用例的执行，包括执行跟踪、实时查看测试进展报告。

敏捷的缺陷管理流程



敏捷的缺陷管理流程，取消了很多缺陷的状态，能够更快的帮助用户处理缺陷。



测试用例共享管理，能够支持测试团队对测试用例进行共享、维护、审批、自动提示、执行管理。

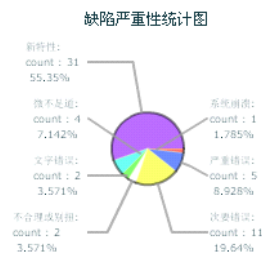
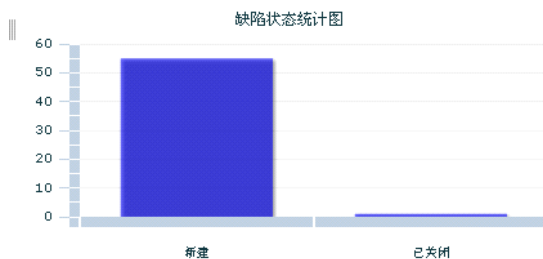
自动生成各种统计报表：



注：测试报告

bug 状态统计表							
新建	确认	已分配	正在修改	修改完成	已驳回	重开	已关闭
55	0	0	0	0	0	0	1

缺陷严重性分布列表							
新特性	微不足道	文字错误	不合理或别扭	次要错误	严重错误	系统崩溃	系统死锁
31	4	2	2	11	5	1	0



[导出缺陷基本信息报表](#)

注：缺陷跟踪报告

针对企业用户的 TestCenter 解决方案：

全面的测试框架——适用于各类设备、平台、界面或网络。不论是自动测试还是手工测试，采用何种浏览器平台，只要链接到互联网，都可以获得 TestCenter 在线云测试平台的支持。TestCenter 基于 flex 技术开发，不需要安装任何插件，就能够快速访问，不必考虑何种浏览器和版本。

支持全流程的测试管理——从缺陷管理流程、测试用例编写审批流程、测试执行流程，TestCenter 都提供了强大的、流程可定义的支持。

多项目支持——不同的测试对象（测试需求、测试用例、缺陷、报告等），都按照项目存放在不同的项目中，没有权限的用户不能访问。用户自己作为本项目的测试经理，可以给本项目添加用户，设置用户权限、角色权限，对项目拥有完全的控制权。

数据安全性——系统拥有全面的访问管理，保护用户的数据不被非授权用户访问。如，测试需求、测试用例等必须有权限的用户才能够访问到。

TestCenter 用于新建测试团队的优势：

全面的测试流程管理——支持流程自定义，属性自定义和扩展性，能够满足从小型到大型测试团队对各种测试流程管理的需要，以及对各种管理报表的需要。平台支持不同的用户角色和用户自定义用户角色，能够给不同的角色配置不同的权限。

全面的功能——提供缺陷管理、测试用例管理、需求管理、测试环境管理、测试数据字典管理、自动测试框架、测试执行管理、测试报告等功能，不需要集成第三方工具，就可以满足用户的需求；

广泛的界面支持——基于 flex 的技术，不同于采用 js 或者 activeX 的客户端技术，能够很好的支持不同的浏览器、不同的浏览器版本，用户不需要为客户端安装、设置、插件配置烦恼；

友好的人机交互界面和部署方式——交互界面更快，类似于窗口的界面能够使用户获得更好的使用体验。部署方式更简单，只需要管理服务器，而不再需要配置、安装客户端的插件、版本；

提供多种服务方式——能够提供产品购买和使用服务购买多种方式，满足用户的不同需求。对于刚刚建立测试团队的用户，可以选择购买 TestCenter 的在线服务，按照人数和使用时间收费，也不需要维护、部署 TestCenter 系统，无管理成本，降低投入成本。对于希望自己管理的用户，TestCenter 能够提供安装程序，用户可以很方便的自己部署。