测试管理

快速入门

产品文档

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

快速入门

最近更新时间：2023-12-28 10:13:38

本文将通过实践一个项目的快速测试流程，帮助您快速熟悉 CODING 测试管理模块的基本使用操作。

前提条件

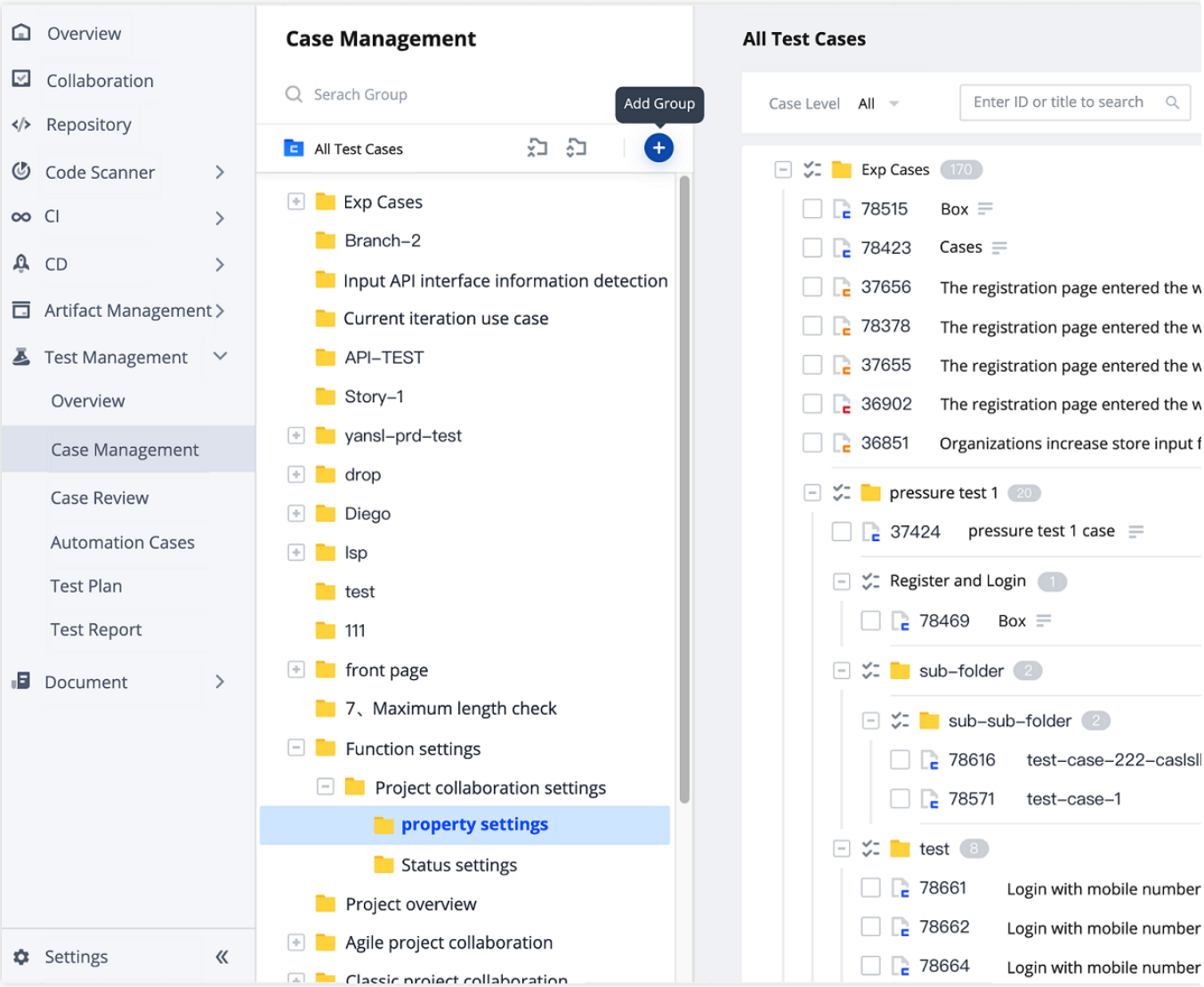
您的腾讯云账号需要开通 CODING DevOps 服务。

基本介绍

CODING 测试管理大致流程如下：
步骤 1 ：创建测试用例
步骤 2 ：评审测试用例
步骤 3 ：创建测试计划
步骤 4 ：关联自动化测试用例
步骤 5 ：执行测试计划
步骤 6 ：分析测试报告
说明：
测试管理位于项目内。如果您在项目内没有看到相关功能，请单击左下角的**项目设置** > **项目与成员** > **功能开关**中打开测试管理开关。

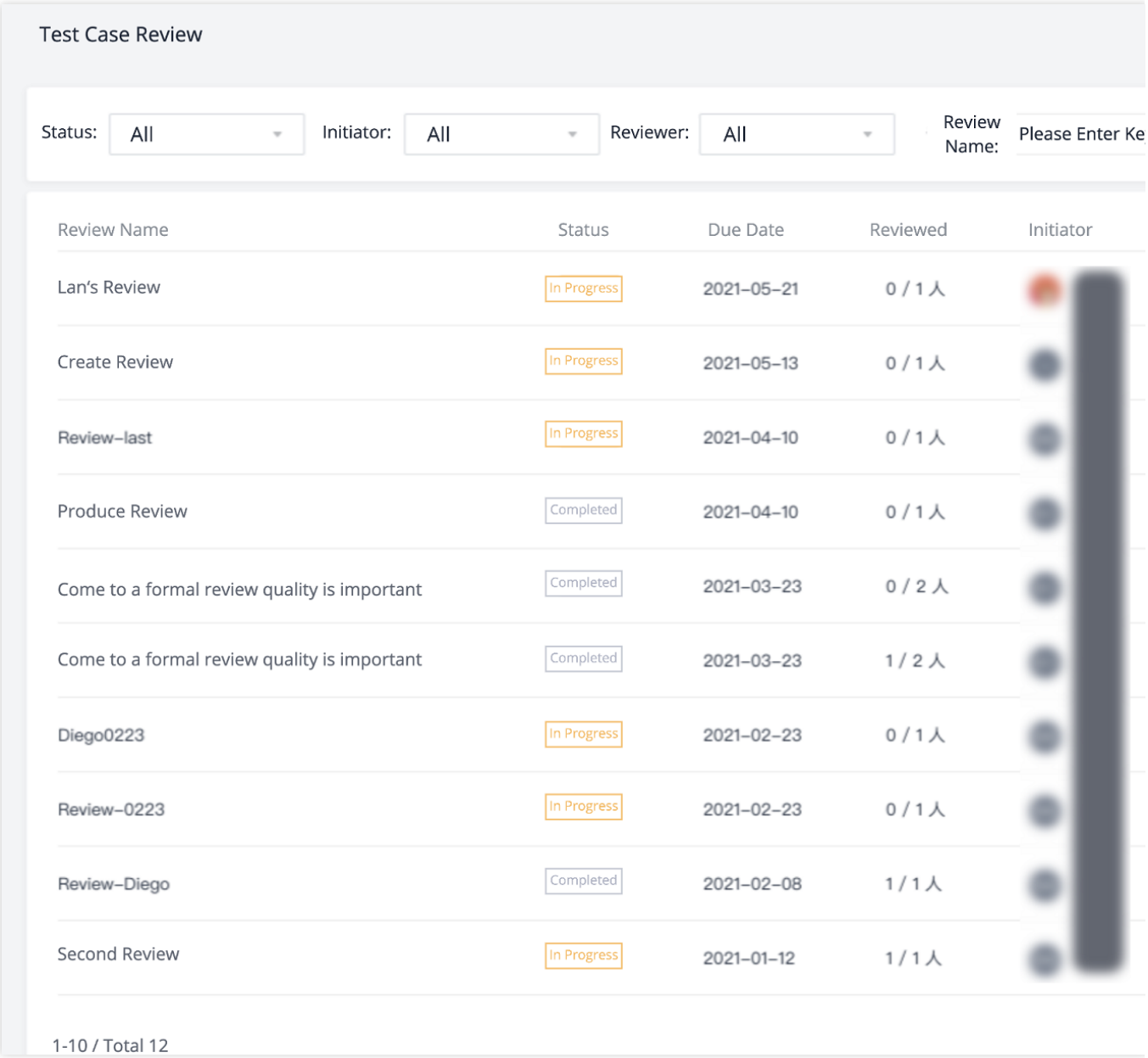
创建测试用例

进入左侧的**用例管理**功能，单击**创建用例**，输入标题、前置条件或文本描述完成用例创建，用例还支持进行分组管理。



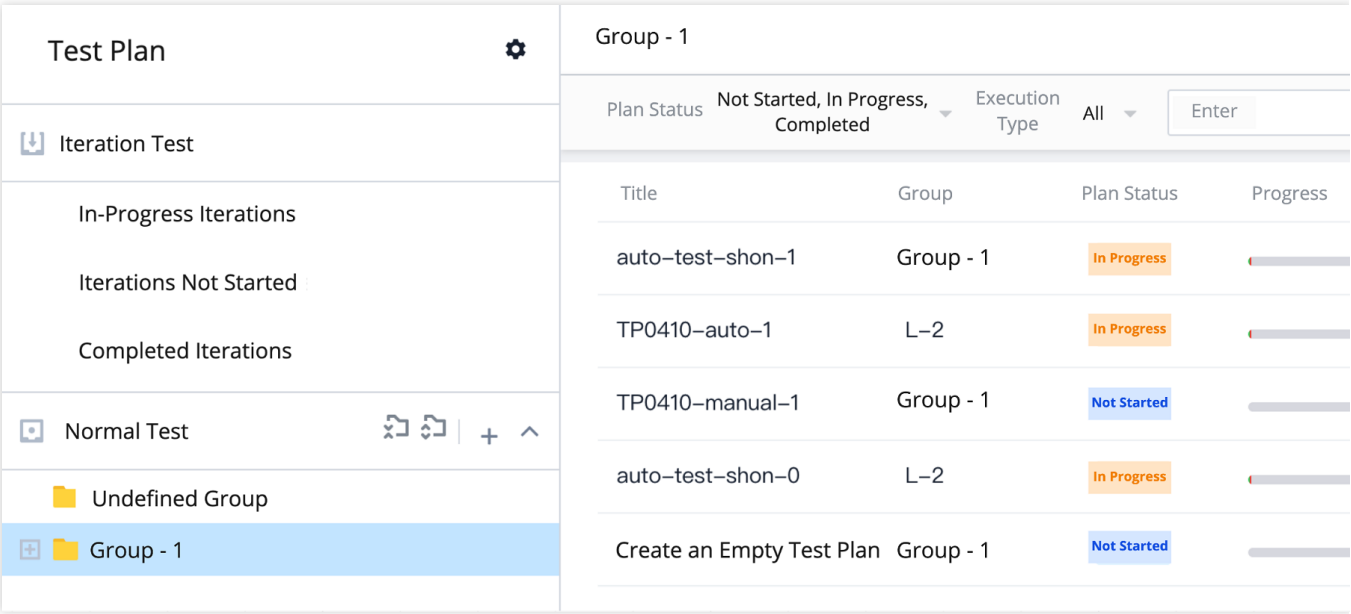
评审测试用例

评审测试结果是测试活动中重要的复核流程。开发人员介入测试用例评审能够对齐改进意见；测试间的同行评审能够及时发现被个人主观忽视掉的测试点，交换其他人的用例建议能够有效增加测试结果的信服力。



创建与执行测试计划

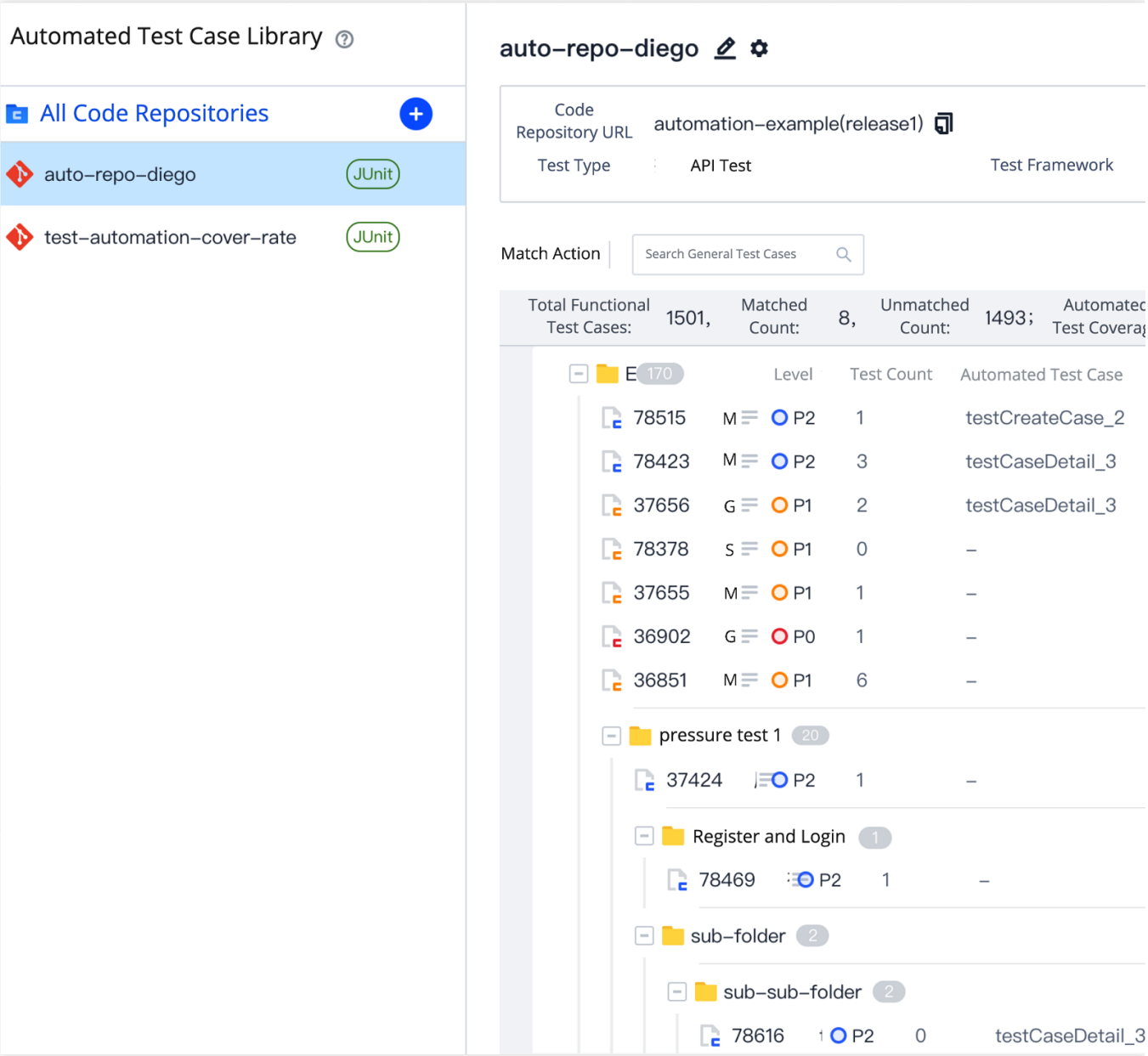
测试计划由测试用例组成，分为迭代测试、发布测试、普通测试三种类型。它能够让测试人员清晰的看到目前测试进度，及时记录测试结果与相应的评级。



关联自动化测试用例

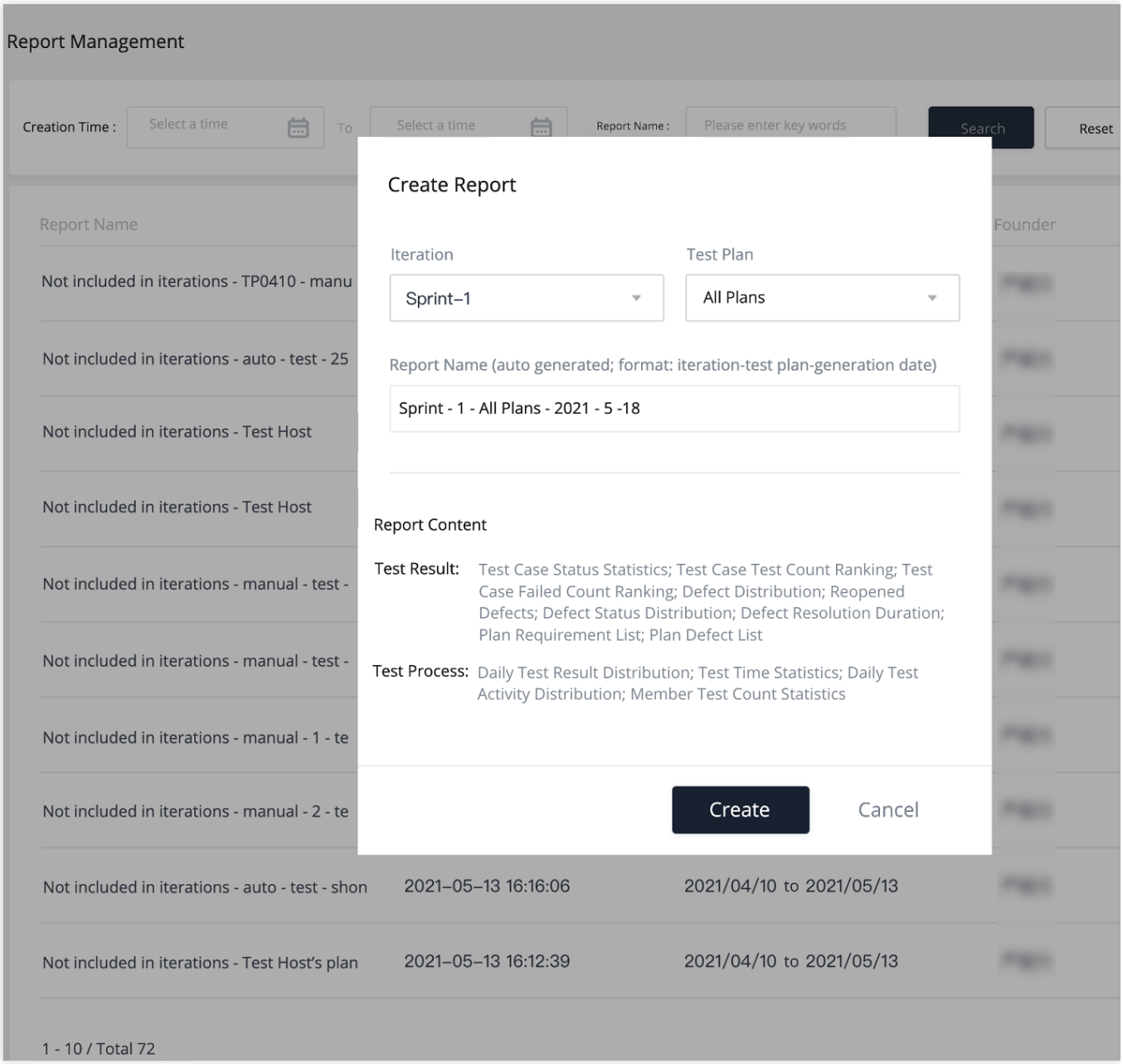
自动化用例库能够让测试计划与代码仓库中的功能代码建立匹配关系，从而实现自动化执行测试计划并更新用例的任务状态。执行后还能够自动得出测试报告更好地进行结果回顾。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司



分析测试报告

定期复盘测试计划也是重要的工作过程。测试报告包括用例结果分析、缺陷分布与用例测试排名。测试报告亦支持模板生成，设置好模板后能够在规定的时间段内周期性生成和发送报告。


Report Management
Creation Time :
Select a time
To
Select a time
Report Name :
Please enter key words
Search
Reset
Report Name
Founder
Not included in iterations - TP0410 - manu
Not included in iterations - auto - test - 25
Not included in iterations - Test Host
Not included in iterations - Test Host
Not included in iterations - manual - test -
Not included in iterations - manual - test -
Not included in iterations - manual - 1 - te
Not included in iterations - manual - 2 - te
Not included in iterations - auto - test - shon
2021–05–13 16:16:06
2021/04/10 to 2021/05/13
Not included in iterations - Test Host's plan
2021–05–13 16:12:39
2021/04/10 to 2021/05/13
1 - 10 / Total 72
Create Report
Iteration
Sprint–1
Test Plan
All Plans
Report Name (auto generated; format: iteration-test plan-generation date)
Sprint - 1 - All Plans - 2021 - 5 -18
Report Content
Test Result:
Test Case Status Statistics; Test Case Test Count Ranking; Test Case Failed Count Ranking; Defect Distribution; Reopened Defects; Defect Status Distribution; Defect Resolution Duration; Plan Requirement List; Plan Defect List
Test Process:
Daily Test Result Distribution; Test Time Statistics; Daily Test Activity Distribution; Member Test Count Statistics
Create
Cancel