

项目管理
产品简介
产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2023 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模式的承诺或保证。

文档目录

产品简介

产品概述

产品优势

产品简介

产品概述

最近更新时间：2023-12-26 18:02:33



让团队协作如虎添翼的工作套件

CODING 项目管理是 [CODING DevOps](#) 的子产品。项目是实践 CODING DevOps 的最小单位，您可以将它当做最基础的项目进度可视化协调工具，将合并请求关联至事项，分配缺陷至相关责任人。CODING 项目协同功能模块是协调各个事项的调度中心，我们为团队提供 [Scrum 敏捷项目管理模式](#) 和 [经典项目管理模式](#) 两种方案，团队可以根据管理偏好选择合适的模式。CODING 让所有协作发生在云端，通过合理的任务分配与处理机制实现无间协作，帮助团队攻克难关，高效生产，提高交付效率。

功能概览

迭代

团队可以根据研发效能，将开发工作分为 2-3 周一次的迭代，并使用规划功能将需求或缺陷规划进迭代中。开始迭代后，可以通过迭代概览查询迭代的详情和进度，并通过事务列表查看当前迭代内的需求、任务和缺陷。

需求管理

需求是指解决某一问题或达到某一目标所需的软件功能，需求决定了软件研发的方向与结果。需求管理包括需求创建、需求分解、需求处理和任务分解等功能，当创建一个需求时，可以设置优先级、截止日期和需求分类等基本信息，并指定相关人员处理。较大粒度的需求则可以分解为较小的子需求，通过在需求下新建或关联任务实现开发任务的分解和分配。

任务管理

任务是指为实现某个需求所进行的具体活动。任务管理主要包括任务创建、任务列表和任务处理等功能，当团队在项目协同中创建一个任务时，可以设置优先级、截止日期和任务描述等基本信息，并指定相关人员处理。

缺陷管理

缺陷是指不符合最初定义的业务需求。缺陷管理主要包括报告缺陷、缺陷列表、缺陷处理和缺陷报告等功能，当创建一个缺陷时，可以设置优先级、截止日期和缺陷分类等基本信息，并指定相关人员处理。处理状态是指缺陷在生命周期中所处的阶段，用于组织和跟踪缺陷。

自定义属性和 workflow

团队可以通过自定义属性和 workflow，配置项目内需求、任务和缺陷的属性和 workflow，满足不同团队的定制化属性和 workflow 需求。通过定义全局属性和状态，团队能够实现属性和状态定义的一致性，进而提高跨项目和跨部门协作的效率。

Wiki 和网盘

Wiki 管理：Wiki 支持 Markdown 格式，拥有版本控制、新旧版本对比、多层级拓展等功能，让项目成员更好地进行文档书写及协作，帮助团队进行知识沉淀；同时还支持公开文档链接和一键生成静态网站等功能。

文件管理：项目文件中心支持对文件进行上传、下载、协同编辑、在线预览、公开分享和删除等操作，每个文件都拥有动态和历史版本，可以查看下载旧版本文件；支持在线查看 Excel、PPT、Word 和 PDF 文件，可对 TXT 或 Markdown 文档进行编辑操作。

功能特性

高效协作尽在云端

无需下载软件至本地，仅用浏览器就能覆盖整个团队的项目协同需求。登录账号后即可随时随地，畅享开箱即用的使用体验；在项目内即可无缝使用全流程 DevOps 工具链，为软件开发及应用发布提供全生命周期管理与团队紧密协作；同时基于强大的云原生基础设施，确保团队数字化资产安全无虞。

管理模式多样化

根据团队本身采用的管理偏好，我们提供了两种主流管理模式：

Scrum 敏捷项目管理模式：管理需求池、规划并跟进迭代，适用于偏好敏捷方法论的迭代驱动型团队。

经典项目管理模式：管理开发计划、需求和任务，适用于基于计划或交付时间的计划驱动型团队。

协作功能一体化

项目管理工具具备迭代管理、需求管理、任务管理和缺陷管理等功能，帮助团队实现产品、研发、测试和运营等不同角色无缝协作。同时项目管理工具可以对需求任务进行分解、关联、预估工时和讨论，准确把控每个迭代中的事务进度，达到可持续性快速迭代。

项目资源深度关联

项目需求、任务和缺陷之间可相互关联资源，也可关联相关的文件或 Wiki，使每个事务之间关系可追踪、可定位，帮助团队快速理解上下文和事务背景。事项还可以关联代码仓库的合并请求，直击开发任务核心，在评审代码时能够直接触达相关联的需求或任务。

数据报告可视化

提供事务状态甘特图、数据报表等可视化视图，随时监控迭代内事务进度和发展趋势，协助团队分析问题，给团队管理者提供决策依据，可快速调整项目预期和计划，确保敏捷协作实践过程进度可控。

沉淀团队知识库

项目内支持 Word、Excel、PPT、视频等不同格式文件的存储、在线预览、下载与分享，按文件夹进行整理归纳；Wiki 功能支持在线树形文档结构编辑存储。文件、Wiki 可保存每个历史版本，满足不同大小团队内各部门的协作、管理和文档资源追溯，沉淀团队知识库。

自定义 workflow

项目管理提供自定义 workflow 功能，研发团队可根据不同的需求场景来设计团队内需求、任务的处理流转过程，定制团队 workflow，帮助团队管理规范化。

多元化权限管理

支持从企业成员管理以及项目成员管理的两个维度进行权限设置。项目管理工具支持对团队成员进行角色分组，分别赋予不同组别的权限，并对每个组别按功能权限进行精细定义，为团队打造一个高效的权限管理体系。

产品优势

最近更新时间：2023-12-26 18:02:33

CODING 项目管理适用于研发团队进行项目管理或敏捷开发实践，其产品优势如下：

多个协作功能一体化

项目管理工具具备迭代管理、需求管理、任务管理、缺陷管理等功能，实现团队内产品、研发、测试、运营等不同角色无缝协作。同时项目管理工具对需求任务进行分解、关联、预估工时、讨论，准确把控每个迭代中的事务进度，达到可持续性快速迭代。

可选研发模式

项目管理提供面向敏捷团队的 Scrum 模式和偏向传统项目管理下的经典模式，研发团队可以根据自身需求及实际的项目管理偏好选择项目协同模式。敏捷研发是涉及整个软件工程的理念与实践，它的核心是迭代和增量式软件开发方法，而传统项目管理的特点是强计划驱动，围绕着需求、资源和时间展开，需求固定下来后才可分配人员和时间。

自定义 workflow

项目管理功能提供自定义 workflow 功能，研发团队可根据不同的需求场景来设计团队内需求、任务的处理流转过程。帮助团队管理规范化，定制团队 workflow。

多元化权限管理

支持从企业成员管理以及项目成员管理的两个维度进行权限设置。项目管理工具支持对团队成员进行角色分组，分别赋予不同组别的权限，并对每个组别按功能权限进行精细定义，为团队打造一个高效的权限管理体系。

沉淀团队知识库

项目内支持 Word、Excel、PPT、视频等不同格式文件存储、在线预览、下载、分享，按文件夹进行整理归纳；Wiki 功能支持在线树形文档结构编辑存储。文件、Wiki 可保存每个历史版本，满足不同大小团队内各部门的协作、管理和文档资源追溯，沉淀团队知识库。

项目资源深度关联

项目需求、任务、缺陷之间可相互关联资源，也可关联相关的文件/Wiki，使每个事务之间关系可追踪、可定位，帮助团队快速理解上下文和事务背景。

可视化数据报告

提供事务状态甘特图、数据报表等可视化视图，随时监控迭代内事务进度和发展趋势，协助团队分析问题，给团队管理者提供决策依据，可快速调整项目预期和计划，确保敏捷协作实践过程进度可控。