

需求管理

最新动态

文档版本 01
发布日期 2024-08-30



版权所有 © 华为云计算技术有限公司 2024。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为云计算技术有限公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为云计算技术有限公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

目录

1 最新动态..... 1

1 最新动态



本文介绍了需求管理CodeArts Req的功能发布和对应的文档动态，新特性将在各个区域（Region）陆续发布，欢迎体验。

2024年07月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	计划管理优化	<ul style="list-style-type: none">计划管理增加里程碑、发布时间线增加发布、迭代管理视角，支持看板、甘特模式查看需求计划管理的PI更名为“发布”	商用	配置IPD系统设备类项目计划
2	E2E追溯优化	增加追溯图谱，以图谱形式展示追溯关系	商用	用户指南
3	缺陷支持跨项目协同	新增缺陷跨项目协同，支持给其它项目提交缺陷，并分类展示	商用	IPD系统设备类项目缺陷流程介绍
4	内置状态卷积规则	IPD系统设备类项目和IPD独立软件类项目内置了5类状态卷积规则，用户可以选择是否启用	商用	配置工作项的状态卷积自动化规则
5	系统特性和任务支持自定义 workflow	系统特性和任务支持自定义 workflow	商用	配置IPD系统设备类项目工作项的状态流
6	特性优化	特性更名为系统特性，特性树与系统特性页面归一，取消子特性	商用	在IPD系统设备类项目中管理系统特性

2023年12月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	【缺陷管理】增加「确认」环节和「关闭类型」	【缺陷管理】增加「确认」环节和「关闭类型」，更加贴合用户实际业务	商用	IPD系统设备类项目缺陷流程介绍
2	【导出增强】增加对富文本字段的导出	【导出增强】增加对富文本字段的导出，导出后仅保留基本文字信息	商用	在原始需求列表中管理原始需求
3	【 workflow管理】 workflow新增版本管理	【 workflow管理】 workflow新增版本管理，允许用户自定义编辑多个版本，指定启动特定版本	商用	配置IPD系统设备类项目工作项的状态流
4	自动卷积开关配置	【自动卷积开关配置】支持状态卷积和代码提交相关的自动化规则	商用	配置IPD自运营/云服务类项目的状态卷积自动化规则
5	研发需求协同增强	【研发需求协同增强】支持对已下发的研发需求进行再下发/撤销等操作	商用	用户指南
6	评审管理增强	【评审管理增强】需求评审流程优化，支持单人通过、全部通过、专家表决模式；支持配置专家通过比例；支持跨项目的评审	商用	审批评审单
7	跨项目拆解需求	【跨项目拆解需求】支持原始需求跨项目拆解子需求	商用	原始需求相关操作
8	字段管理优化	【字段管理】增加字段隐藏设置功能模块	商用	配置原始需求的字段模板和描述模板
9	IPD需求模型提供流程流转次数统计	IPD需求模型提供流程流转次数统计，支持缺陷作业过程洞察：提供缺陷激活次数、测试不通过次数统计，直观查看缺陷作业中的异常动向，您可以通过 workflow-流转后置动作和自定义字段，实现您想要的任何工作项的任何流程流转次数统计	商用	用户指南

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
10	IPD需求模型提供原始需求的批量删除	IPD需求模型提供原始需求的批量删除：根据不同归属项目工作流的配置，提供对归属内部/提给外部原始需求的批量删除	商用	用户指南
11	任务管理优化	支持父子任务双向关联/取消关联，支持关联已有task作为子任务	商用	用户指南
12	评审优化	新建评审时支持填写计划开始时间和计划结束时间，并在用户待办中心中推送评审待办信息，为评审作业框定时间范围，提升评审效率	商用	新建评审单
13	关联项优化	提供关联工作项标签的展示与筛选，支持展示任务关联项的计划完成时间，方便需求管理者把控完成进度，提升多关联项作业场景下的操作体验	商用	用户指南
14	需求协同优化	支持查看上游需求详情，并推送待办消息	商用	在研发需求列表中管理研发需求
15	模块设置优化	模块配置界面支持拖拽，调整子模块到其他父节点下	商用	添加IPD系统设备类项目工作项的模块类型
16	导出功能优化	支持导出符合筛选条件的工作项	商用	在原始需求列表中管理原始需求
17	原始需求优化	支持提出项目成员在原始需求的任何阶段继续上传附件	商用	在原始需求详情页中管理原始需求

2023年04月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	缺陷全生命周期管理	CodeArts Defect基于华为多年缺陷管理经验，打通缺陷过程监控链条，让团队在整个缺陷生命周期中进行有效的跟踪，提高缺陷管理的效率和准确性，保障高质量的产品交付。	商用	产品介绍

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
2	缺陷跨组织高效协同	大型产品开发会涉及到彼此依赖的多团队、多模块，其中一环存在缺陷，可能导致整体的失败。CodeArts Defect提供跨项目、跨团队的缺陷提单与跟踪，实现精确高效协同，加速缺陷闭环。	商用	产品介绍
3	缺陷趋势分析与质量度量	CodeArts Defect提供华为特有的专业缺陷监控度量指标，让缺陷收敛情况清晰可见，帮助团队快速识别风险，准确掌握缺陷修复进度，洞察交付各环节短板，让整个产品质量360度清晰透明。	商用	产品介绍
4	缺陷修复过程可追溯	缺陷的发现和修复过程涉及大量测试和开发工作，CodeArts Defect从源头覆盖缺陷作业流中的所有数据，提供缺陷与用例、代码的端到端追溯能力，让缺陷从产生到闭环的每一步都有据可查。	商用	产品介绍
5	缺陷流程灵活自定义	CodeArts Defect提供了强大的自定义能力，通过可视化流程画布可灵活定制适合您团队的缺陷 workflow，满足多项目、多团队的缺陷管理需求。	商用	产品介绍

2022 年 12 月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	内置IPD等多种研发模式	提供多种开箱即用的场景化需求模板，支持IPD研发、DevOps敏捷交付、精益看板等多种研发模式。	商用	产品介绍
2	端到端可追溯	需求开发过程中产生的设计文档、代码、用例、缺陷等有机串联，形成需求追溯关系网。	商用	产品介绍
3	基线管理和变更评审	实现版本基线-受控变更-变更评审-变更管理的过程化管理，确保产品研发“做正确的事”。	商用	产品介绍
4	高效跨项目协同	联结项目、人、工作项，提供无限组织层级、无限功能领域的网状跨项目协作管理能力。	商用	产品介绍
5	特性资产管理	提供产品全量特性管理，通过特性树更好管理产品特性，实现产品资产不丢失。	商用	产品介绍

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
6	客户原始需求管理	提供完整的客户需求采集、价值需求决策、交付与验收流程，让需求进展和动态对客户实时透明。	商用	产品介绍

2022年11月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	Scrum项目新接口发布	Scrum项目增加了三个接口，分别为：下载工作项附件、删除附件和查询迭代下工作项状态的统计数据。	商用	API参考

2022年08月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	模块功能支持设置三级子模块	模块设置页面增加了添加子模块的操作。	商用	用户指南
2	工时类型增加工时是否必填开关	工时类型设置页面增加了设置工时是否必填的操作。	商用	用户指南

2022年04月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	项目设置自动化新特性发布	项目创建者或有自动化配置权限的角色可根据自身需要配置自动化规则，实现父子状态自动流转功能。规则一旦启用，该项目中所有工作项，所有用户均可触发规则执行。	商用	用户指南

2022年03月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	新特性-支持根据工作项状态自动流转给指定的处理人	处理工作项时，可根据工作项的状态自动流转给指定的处理人。（仅支持scrum类型项目，配置入口示例：项目设置>工作项管理 > Story设置 > 状态与流转）。	商用	用户指南

2021年12月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	项目迭代功能体验优化	项目规划迭代时，支持对多条工作项进行拖拽移动。	商用	用户指南

2021年11月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	修改工作项接口	<ul style="list-style-type: none">修改了高级查询工作项接口。修改了查询缺陷密度接口。	商用	API参考

2021年10月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	细粒度权限-指定工作项创建者和绑定企业项目发布	增加细粒度权限，包括指定工作项创建者和绑定企业项目。	商用	用户指南
2	细粒度权限用户创建工作项接口发布	增加了细粒度权限用户创建工作项接口。	商用	API参考

2021 年 09 月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	迭代和工作项接口优化	修改了API字段信息： <ul style="list-style-type: none">迭代详情和迭代列表添加了返回字段status。获取工作项的历史记录添加了id和name。	商用	API参考

2021 年 03 月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	看板项目界面整体优化提升	看板项目界面整体优化提升，包括顶部菜单、工作项常用操作、成员管理、流程配置和迭代配置等。	商用	用户指南