

联接

最佳实践

文档版本 01
发布日期 2024-11-08



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。

华为云计算技术有限公司

地址：贵州省贵安新区黔中大道交兴功路华为云数据中心 邮编：550029

网址：<https://www.huaweicloud.com/>

目录

| | |
|-----------------------------------|---|
| 1 实践案例指引..... | 1 |
| 2 Jira 与 CodeArts Req 数据双向同步..... | 2 |
| 3 修订记录..... | 9 |

1 实践案例指引

表 1-1 CodeArts Link 服务最佳实践指引

| 最佳实践 | 说明 |
|---|--|
| Jira与CodeArts Req数据双向同步 | 介绍如何通过CodeArts Link实现Jira与CodeArts Req的数据双向同步，从而提高企业运作效率、提高数据资产的复用率。 |

2 Jira 与 CodeArts Req 数据双向同步

本章节介绍如何通过CodeArts Link实现Jira与CodeArts Req的数据双向同步，从而提高企业运作效率、提高数据资产的复用率。

方案概述

- 在当前的信息化技术发展背景下，企业业务系统数量不断增加，各系统间需要实现数据互联互通以提高企业运作效率。Jira和CodeArts Req作为两种常用的项目管理工具，它们之间的数据双向同步成为了企业关注的问题。
- 随着企业的跨区域发展，总公司与各区域子公司的业务系统需要频繁进行业务交互。在这种情况下，Jira和CodeArts Req之间的数据双向同步可以帮助企业实现不同业务系统间的高效协同工作，提高企业的运作效率。通过实现Jira与CodeArts Req的数据双向同步，企业可以确保各区域子公司的业务系统能够实时获取到最新的项目信息，从而提高工作效率。
- 企业在日常运营过程中会持续生产和累积数据资产，为了提高数据资产的复用率，企业需要将Jira和CodeArts Req中的数据进行双向同步。这样一来，企业内部员工可以更方便地访问和使用这些数据资产，从而提高企业的运营效率。

操作流程

1. Jira新增Issue同步至CodeArts Req。
2. Jira更新Issue同步到CodeArts Req。
3. 定时同步CodeArts Req工作项状态到Jira。

实施步骤

Jira新增Issue同步至CodeArts Req

将Jira中新创建的Issue自动同步至CodeArts Req，减少了手动输入数据的需要，提高了数据录入的效率和准确性。

操作步骤如下：

- 步骤1** 登录CodeArts Link控制台，单击“资产目录”，通过搜索找到“Jira新增Issue同步至CodeArtsReq”模板。
- 步骤2** 单击“使用模板”进入画布编排界面。



步骤3 单击“Jira Software”触发事件，按照页面提示完成“选择连接”和“配置参数”配置。



步骤4 单击“CodeArts Req”节点事件，按照页面提示完成“选择连接”和“配置参数”配置。



步骤5 保存该业务流程编排到组合应用，并对该业务流进行调试、启动等后续运行操作。



---结束

Jira更新Issue同步到CodeArts Req

将Jira中有更新的Issue自动同步至CodeArts Req，减少了手动同步数据的需要，提高了数据同步获取的效率和准确性。

操作步骤如下：

步骤1 登录CodeArts Link控制台，单击“资产目录”，通过搜索找到“Jira更新Issue同步到CodeArtsReq”模板。

步骤2 单击“使用模板”进入画布编排界面。



步骤3 单击“Jira Software”触发事件，按照页面提示完成“选择连接”和“配置参数”配置。



步骤4 单击“CodeArts Req”节点事件，按照页面提示完成“选择连接”和“配置参数”配置。



步骤5 保存该业务流程编排到组合应用，并对该业务流进行调试、启动等后续运行操作。



----结束

定时同步CodeArts Req工作项状态到Jira

将CodeArts Req中工作项状态定时同步到Jira中，通过自动化同步减少了因手动操作导致的错误和遗漏，确保两个系统间的数据保持同步。

操作步骤如下：

- 步骤1** 登录CodeArts Link控制台，单击“资产目录”，通过搜索找到“定时同步codeArtsReq工作项状态到JIRA”模板。
- 步骤2** 单击“使用模板”进入画布编排界面。



步骤3 单击“CodeArts Req”节点事件，按照页面提示完成“选择连接”和“配置参数”配置。



步骤4 单击“修改Jira工作项状态为Backlog”节点事件，按照页面提示完成“选择连接”和“配置参数”配置。



步骤5 保存该业务流程编排到组合应用，并对该业务流进行调试、启动等后续运行操作。

----结束

3 修订记录

| 发布日期 | 修订记录 |
|------------|----------|
| 2024-03-04 | 第一次正式发布。 |