

DataArts Fabric

SDK 参考

文档版本 01
发布日期 2025-12-17



版权所有 © 华为云计算技术有限公司 2025。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 SDK 概述..... 1

1 SDK 概述

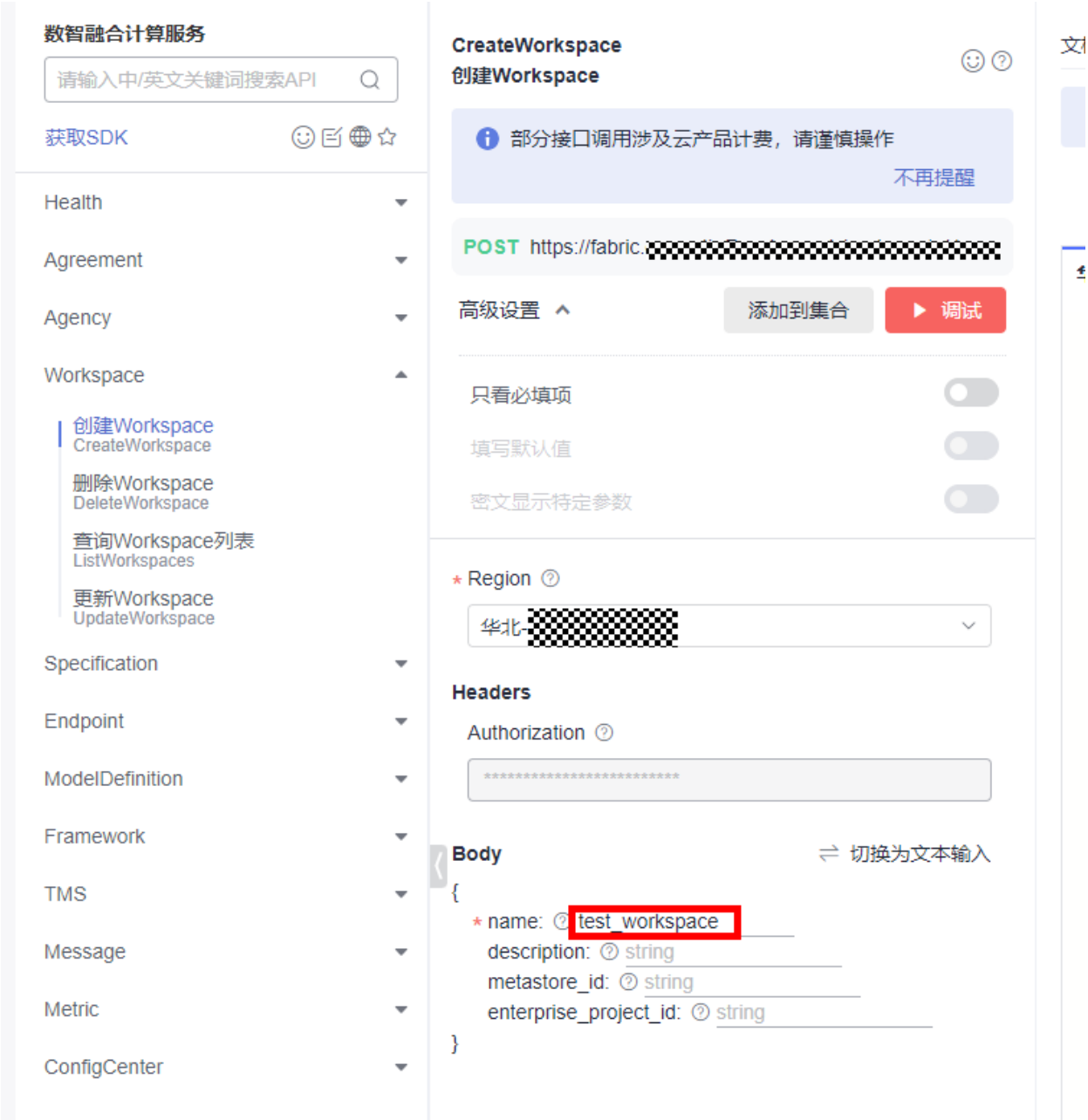
数智融合服务软件开发工具包（DataArts Fabric SDK，DataArts Fabric Software Development Kit）是对DataArts Fabric服务提供的REST API进行的封装，以简化用户的开发工作。用户直接调用DataArts Fabric SDK提供的接口函数即可实现使用DataArts Fabric服务业务能力的目的。

在线生成 SDK 代码

API Explorer能根据需要动态生成SDK代码功能，降低您使用SDK的难度，推荐使用。您可以在API Explorer中具体API的“代码示例”页签查看对应编程语言类型的SDK代码，右侧代码示例栏会自动拼装参数到代码中供您进行使用，步骤如下：

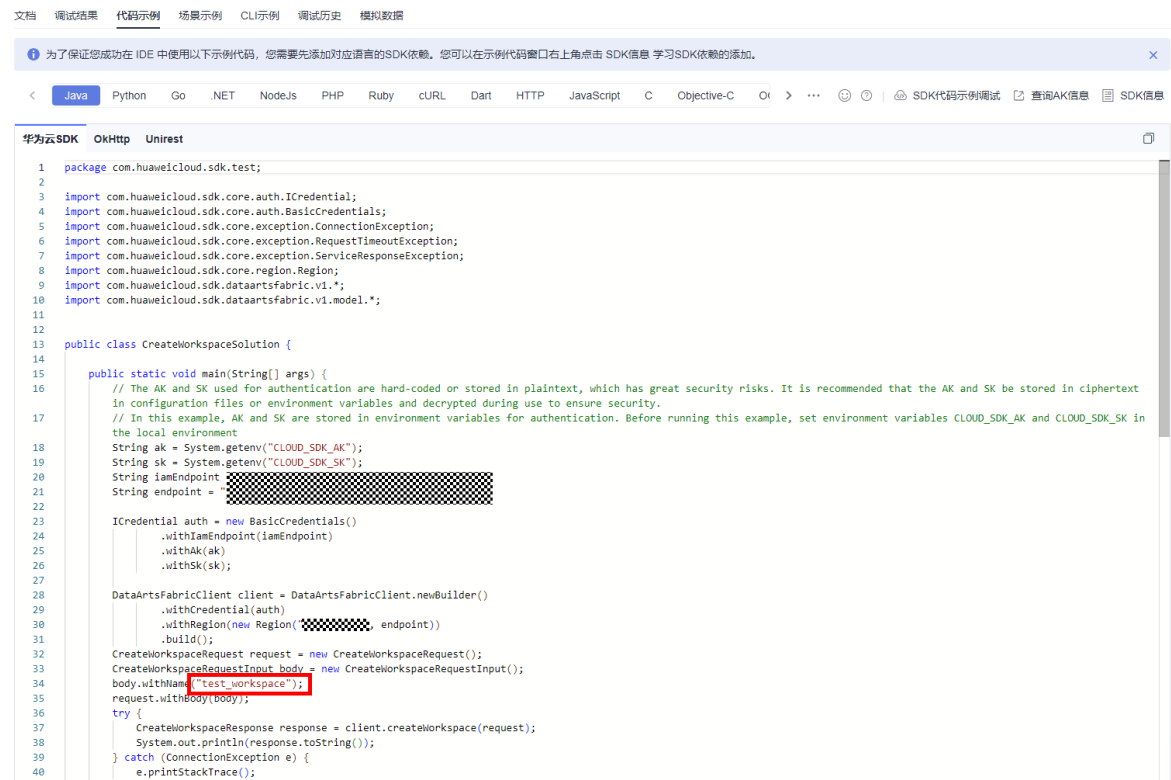
步骤1 选择具体某个SDK，例如选择创建Workspace，并输入请求体的参数name：test_workspace。

图 1-1 配置 Body 参数



步骤2 选择右侧“代码示例”查看代码，代码中生成已输入参数。

图 1-2 获取 SDK 代码示例



步骤3 单击左侧“调试”，可以看到调试结果。

图 1-3 调试 SDK 代码

CreateWorkspace
创建Workspace

部分接口调用涉及云产品计费，请谨慎操作

不再提醒

POST https://fabric. com/v1/w...

高级设置 添加到集合 调试

只看必填项 填写默认值 密文显示特定参数

* Region 华北

Headers
Authorization

Body
{
 * name: test_workspace
 description: string
 metastore_id: string
 enterprise_project_id: string
}

文档 调试结果 代码示例 场景示例 CLI示例 调试历史 模拟数据

概览
调试成功 耗时: 120 ms 状态码: 200 请求方式: POST SDK: 使用指南&获取

真实请求 URL
https://fabric. com/v1/workspaces

请求数据
请求头 请求体
1 {
2 "name": "test_workspace"
3 }

响应结果
响应头 响应体
1 {
2 "id": "43c339b4-e1a9-44c2-a0cb-0c5bf4f4cf75",
3 "name": "test_workspace",
4 "create_time": "2024-11-18T08:45:26.000+00:00",
5 "create_domain_name": "
6 "create_user_name": "
7 }

----结束