

# SDK 参考

文档版本 01  
发布日期 2026-06-15



版权所有 © 华为技术有限公司 2026。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。

# 华为技术有限公司

地址： 深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编： 518129

网址： <https://www.huawei.com>

客户服务邮箱： [support@huawei.com](mailto:support@huawei.com)

客户服务电话： 4008302118

# 安全声明

## 漏洞处理流程

华为公司对产品漏洞管理的规定以“漏洞处理流程”为准，该流程的详细内容请参见如下网址：

<https://www.huawei.com/cn/psirt/vul-response-process>

如企业客户须获取漏洞信息，请参见如下网址：

<https://securitybulletin.huawei.com/enterprise/cn/security-advisory>

---

# 目录

---

1 SDK 概述.....	1
2 SDK 下载.....	2

# 1 SDK 概述

云桌面Workspace服务SDK为开发者提供了桌面管理、用户管理、策略管理等云桌面API的快速集成能力，开发者可以通过SDK快速调用云桌面API进行资源管理，本SDK当前提供了Java、Python、Go三种语言的SDK。

## 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。

## SDK 列表

在开始使用之前，请确保您安装的是最新版本的SDK。使用过时的版本可能会导致兼容性问题或无法使用最新功能。您可以在[SDK中心](#)查询版本信息。

[表1-1](#)提供了云桌面Workspace服务支持的SDK列表，您可以在GitHub仓库查看SDK更新历史、获取安装包以及查看指导文档。

表 1-1 SDK 列表

编程语言	Github地址	参考文档
Java	<a href="#">huaweicloud-sdk-java-v3</a>	<a href="#">Java SDK使用指导</a>
Python	<a href="#">huaweicloud-sdk-python-v3</a>	<a href="#">Python SDK使用指导</a>
Go	<a href="#">huaweicloud-sdk-go-v3</a>	<a href="#">Go SDK使用指导</a>

# 2 SDK 下载

华为云桌面服务提供了Java、Python、Go语言版本的服务端SDK，您可以参考[表2-1](#)下载对应语言的SDK。

## 📖 说明

1. 华为云桌面服务端SDK用于开发者进行本地开发或集成至服务器，不支持被集成于最终用户使用的终端APP。
2. 当前服务端SDK托管于github或对应语言开源公共中心仓，如Java语言Maven仓。您可以自行打开下载链接后选择最新版本集成，完整性校验机制沿用相应开源公共中心仓的检查机制，请您自行确认已完成配置检查。

表 2-1 SDK 下载

SDK名称	SDK包	开发者	主要功能	个人信息处理规则
华为云桌面服务端SDK	<a href="#">下载链接</a>	华为云计算技术有限公司	主要功能介绍请参见 <a href="#">产品功能</a> 。	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 您集成和使用我们的华为云桌面服务端SDK前需要提前申请华为云账号，相关隐私声明请参考华为云<a href="#">隐私政策声明</a>。</li><li>2. 您集成和使用我们的华为云桌面服务端SDK时需要遵从个人信息保护基本要求，详情请参见<a href="#">桌面云服务声明</a>。</li></ol>