

云桌面 API 文档



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2024 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 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。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。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默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

文档目录

API 文档

简介

API 概览

API 文档

简介

最近更新时间：2023-10-20 15:57:12

欢迎使用 云桌面 API 3.0 版本。全新的 API 接口文档更加规范和全面，统一的参数风格和公共错误码，统一的 SDK/CLI 版本与 API 文档严格一致，给您带来简单快捷的使用体验。支持全地域就近接入让您更快连接腾讯云产品。更多腾讯云 API 3.0 使用介绍请查看：[快速入门](#)

云桌面（Cloud Virtual Desktop, CVD），为您提供按需快捷交付的虚拟桌面服务。云桌面通过加密的自适应传输协议，构建业务安全访问入口，且最终用户可以获得优质的云桌面访问体验。云桌面服务可为您构建可靠的数字化工作空间，实现远程办公，提升业务访问的安全性和连续性。

📌 说明：

云桌面 API 接口暂未正式对外发布，可依据项目进行提供，如有需要，可联系商务或技术支持进行咨询。

API 概览

最近更新时间：2023-10-20 15:57:12

实例管理相关接口

接口名称	接口功能
CreateInstances	创建云桌面实例
TerminateInstances	主动退还实例
DescribeInstances	获取云桌面实例详细信息
DescribeInstancesStatus	获取桌面实例状态
RenewInstances	实例续费
RebootInstances	重启实例
DescribeSessions	获取机器会话状态
StopSession	注销或者断开机器当前会话
ResetInstances	实例重置
StartInstances	开启实例
StopInstances	关闭实例
DescribeInstancesBindStatus	获取桌面实例绑定状态
BindInstances	绑定桌面到指定用户
UnbindInstances	解除机器绑定
RunCommand	执行脚本任务
DescribeInvocationDetail	查询任务执行的详细情况
CreateScreenshotTask	创建截图任务
DescribeScreenshotTasks	查询截图任务情况
DeleteScreenshotTask	删除截图任务

云桌面登录相关接口

接口名称	接口功能
DescribeUserResource	终端用户拉取云桌面列表
DescribeInstanceFetchMsg	获取指定实例的登录 Fetch 信息
DescribeInstanceLoginMsg	获取指定实例的登录 login 信息

策略管理相关接口

接口名称	接口功能
CreatePolicy	创建策略
DescribePolicyDetail	拉取租户策略列表
RemovePolicy	删除策略
UpdatePolicy	更新策略

镜像管理相关接口

接口名称	接口功能
DescribeImages	获取云桌面镜像详细信息
CreateImage	创建自定义镜像
DeleteImages	删除自定义镜像

快照管理相关接口

接口名称	接口功能
ApplySnapshots	批量回滚机器磁盘
DeleteSnapshots	删除快照
DescribeSnapshots	拉取快照列表

用户管理相关接口

接口名称	接口功能
DescribeUsers	拉取用户列表

DescribeDepartments	拉取部门列表
ImportUserIds	导入用户 ID 列表
DeleteUserIds	删除已经导入的用户 ID 列表