

# 云应用 用户指南 产品文档



腾讯云

#### 【 版权声明 】

©2013–2023 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。

---

## 文档目录

### 用户指南

应用安装指南

应用管理指南

# 用户指南

## 应用安装指南

最近更新时间：2023-04-28 17:54:42

本文主要讲解如何安装云应用，具体操作步骤如下：

1. 登录 [腾讯云官网](#)。如果您未注册腾讯云账号，请参考 [账号注册](#) 教程。
2. 通过 [云应用控制台链接](#) 或者控制台导航的“云产品”入口，访问云应用首页。



3. 在应用中心浏览查找您需要安装使用的应用。
4. 单击应用“查看详情”可查看应用的详细信息，单击“安装应用”可进入安装界面。
  - 对于免资源部署的应用（例如 SaaS 应用），单击“立即使用”、“同意授权”后即可直接使用应用。

[← 安装应用](#)

### 自助资源迁移服务

开发者：腾讯云 | 版本：1.0.0 | 更新时间：2023/04/18

“自助资源迁移服务”是腾讯云为了满足用户合理业务需求，帮助用户将其某个腾讯云账号下的符合条件的资源实例，转移至另一腾讯云账号下管理使用的一项在线服务能力。

[立即使用](#)

① 当前应用无需安装，您可以快速使用

[自助资源迁移服务](#) 腾讯云

#### 创建服务相关角色

执行本服务相关操作时将用到其他云服务功能。

需要您为 [用户资源迁移](#) 创建服务相关角色，并授权调用其他云服务的接口。相关信息如下：

角色名称

角色描述

(预设)权限策略

[同意授权](#)

- 对于需要部署云资源的应用，单击“**安装应用**”对应用所依赖的云资源进行简单的资源配置、确认云资源价格并确认授权信息后，再进行应用安装。

4.1. 编辑确认**安装设置**信息后，单击页面左下方的“**下一步：确定资源**”进行待创建的资源确认。

← 安装应用
[使用指引](#)

### CODING DevOps

开发者: Coding | 版本: 1.0.2 | 更新时间: 2023/03/20 21:21:45

在专有网络环境下，安装使用和管理专属私有 CODING DevOps 平台实例，提供一站式研发管理平台及云原生开发工具，让软件研发如同工业生产般简单高效，助力企业提升研发管理效能。

#### 安装设置

应用名称  ⓘ

安装网络  ⓘ

应用将安装在你选择的子网下。如未规划合适的子网，请前往[私有网络](#)页面创建。

安全组  ⓘ

应用将使用你选择的安全组。如未规划合适的安全组，请前往[安全组](#)页面创建。

计费类型  ⓘ

云资源购买使用付费方式

TKE 节点机型  ⓘ

容器服务中集群 worker 机型选择

TKE 数据节点云硬盘大小  ⓘ

云硬盘配置单位为 G，存放代码仓库数据，安装后建议开启云硬盘自动备份，保证数据安全

容器网络 CIDR  ⓘ

创建后不能修改，请做好网络规划，并确保安全组规则放通子网内容器网络和其他资源

域名解析  ⓘ

输入主机记录，并选择私有域，如待解析的域名未创建私有域解析，请前往[私有域解析](#)页面创建。

4.2. 资源清单页面将展示您的资源类型、规格、预估价格和付费方式。您也可以在此页面单击查看了解对应资源的计费详情。

← 安装应用
使用指引

**云资源清单**

应用运行时将使用以下云资源，会产生资源消耗和余额扣费。以下为预估费率，实际费用结算依据资源账单为准：

应用费用 **免费**

云资源

资源类型	规格	预估价格 (元)	付费方式	计费详情
云硬盘 CBS	高性能云硬盘 100G	以账单为准	包年包月 • 购买时长 (月) : 1 • 自动续费: 否	<a href="#">查看详情</a>
负载均衡	标准	以账单为准	按量计费	<a href="#">查看详情</a>
云服务器 CVM	类型 S5.MEDIUM2 系统盘 50G	总费用 <b>62.5</b> 云服务器 <b>62.50/月</b>	包年包月 • 购买时长 (月) : 1 • 自动续费: 否	<a href="#">查看详情</a>
容器集群 TKE	集群配置 tlinux3.1x86_64_L20 Worker 节点配置 • 节点数: 5 • S5.4XLARGE32, 系统盘100G	集群管理费用 <b>0.28/小时</b> 配置费用 <b>2597.97</b> 网络费用 <b>0/小时</b>	按量计费	<a href="#">查看详情</a>
云数据库 MySQL	4 核 8000M, 磁盘 50G, MySQL 5.7	总费用 <b>852</b> p_cdb <b>852.00/月</b>	包年包月 • 购买时长 (月) : 1 • 自动续费: 否	<a href="#">查看详情</a>
PostgreSQL	标准	以账单为准	包年包月 • 购买时长 (月) : 1 • 自动续费: 否	<a href="#">查看详情</a>
私有域解析 (Private DNS) 记录	标准	以账单为准	按量计费	<a href="#">查看详情</a>
私有域解析 (Private DNS) 记录	标准	以账单为准	按量计费	<a href="#">查看详情</a>
云数据库 Redis	Redis 4.0 内存版 (标准架构) 2048MB	总费用 <b>152</b> p_redis <b>152.00/月</b>	包年包月 • 购买时长 (月) : 1 • 自动续费: 否	<a href="#">查看详情</a>
API 网关	标准	调用费 <b>0.03/万次</b> (按阶梯计费) 流量费 <b>0.80/GB</b>	按量计费	<a href="#">查看详情</a>

4.3. 勾选授权，单击“安装应用”执行安装。

**申请授权信息**

应用运行时将使用到其他云服务功能，需要您授权应用调用其他云服务的接口。相关信息如下：

应用运行角色 ⓘ 安装时创建

权限范围

- cvm:DescribeInstancesStatus (云 API)
- cvm:DescribeInstances (云 API)
- cvm:ResetInstance (云 API)
- cloudapp:ReportResourceUsage (云 API)

❗ 点击「安装应用」将自动部署资源并从您的余额中扣除费用。请确保账户余额充足，以免安装失败。[查看余额](#)

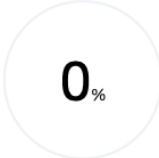
我已知悉应用安装后将产生云资源费用并同意相关权限的申请

[上一步](#) [安装应用](#)

5. 安装过程将自动帮您创建应用所依赖的资源并安装应用，安装时长根据您的资源类型、数量和应用本身而持续几分钟或更长的时间。

**说明：**  
安装过程在后台进行，您可以关闭安装界面进行其它操作。

← CODING DevOps



正在安装「CODING DevOps」，预计剩余 21 分钟..


提示：安装将在后台进行，退出界面不影响安装进程。您可以在 [导航中找到应用](#)。查看 [安装日志](#)

资源名称/实例ID	资源类型	资源规格	可用区域	状态
cvm -	随机密码生成	-	ap-guangzhou	等待中
mysql -	随机密码生成	-	ap-guangzhou	等待中
postgresql -	随机密码生成	-	ap-guangzhou	等待中
redis -	随机密码生成	-	ap-guangzhou	等待中
runner -	随机密码生成	-	ap-guangzhou	等待中



6. 待安装进展完成以后，您可以在 [控制台云应用首页](#) 或者安装完成页面中单击“**打开应用**”来使用您安装的应用。

←
CODING DevOps



「CODING DevOps」安装完成

打开应用
查看应用详情

i 提示：安装已完成。您可以 [在导航中找到应用](#)。查看 [安装日志](#)

资源名称/实例ID	资源类型	资源规格	可用区域	状态
cvm rp-5fd3be75	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	<span style="color: green;">✔</span> 就绪
mysql rp-090dde3f	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	<span style="color: green;">✔</span> 就绪
postgresql rp-757db42e	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	<span style="color: green;">✔</span> 就绪
redis rp-be171d14	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	<span style="color: green;">✔</span> 就绪
runner rp-8daeccbc	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	<span style="color: green;">✔</span> 就绪
storage	云硬盘 CBS	高性能云硬盘 100G	ap-guangzhou	<span style="color: green;">✔</span> 就绪

# 应用管理指南

最近更新时间：2023-04-28 14:45:41

## 使用应用

- 应用安装完成后，在 [腾讯云控制台](#) 页面鼠标悬停在“云产品”上，您可以在导航的右上角云应用分类下，看到您安装的应用，单击应用名称可以进入应用使用界面。



- 您也可以[在应用实例](#)界面中，找到您安装的应用，单击“打开应用”来使用应用，单击“应用详情”、“卸载”来查看应用详情及卸载应用。

应用实例				
应用名称/ID	应用状态	当前版本	更新时间	操作
 CODING DevOps cloudapp-r5q2b222	已安装	1.0.2	2023-03-21 15:01:58	<a href="#">打开应用</a> <a href="#">应用详情</a> <a href="#">卸载</a>

## 资源管理

- 在 [应用实例](#) 页面单击目标实例名称默认进入基本信息页，选择资源管理，可以看到与该应用相关联的云资源，在操作栏中，单击管理，可以去到对应的资源管理界面。

← CODING DevOps
基本信息   资源管理   日志

资源名称/实例ID	资源类型	资源规格	可用区域	操作
storage disk-q1yf858u	云硬盘 CBS	高性能云硬盘 100G	ap-guangzhou	管理
internal_clb lb-c3dzilaq	负载均衡	标准	ap-guangzhou	管理
runner ins-fe130puw <a href="#">🔗</a>	云服务器 CVM	类型 S5.MEDIUM4 系统盘 50G	ap-guangzhou	管理 <a href="#">🔗</a>
tke cls-ic2cck1k <a href="#">🔗</a>	容器集群 TKE	集群配置 tiinux3.1x86_64, L20 Worker 节点配置 • 节点数: 4 • SA2.4XLARGE32, 系统盘50G	ap-guangzhou	管理 <a href="#">🔗</a>
mysql cdb-rloqc0wd <a href="#">🔗</a>	云数据库 MySQL	4 核 8000M, 磁盘 50G, MySQL 5.7	ap-guangzhou	管理 <a href="#">🔗</a>

2. 在资源管理界面，您可以像操作普通腾讯云资源一样管理资源。

**⚠ 注意:**

该资源与您的应用相关联，如果资源被手动销毁，您的应用将无法使用，请谨慎操作。

**cloudapp** main 运行中

服务器初始登录名为root, 可在[站内信](#)和邮箱查看初始登录密码, 忘记密码可[重置密码](#)

[登录](#) [关机](#) [重启](#) [重置密码](#) [销毁/退还](#) [更多操作](#) 查看健康状态

[基本信息](#)

[弹性网卡](#) [公网IP](#) [监控](#) [安全组](#) [操作日志](#) [执行命令](#) [文件上传](#)

**实例信息**

名称	cloudapp- <span style="background-color: #eee;">                    </span> main	所属项目	默认项目
实例ID	ins-c <span style="background-color: #eee;">                    </span>	标签	CloudappId:cloudapp <span style="background-color: #eee;">                    </span>
UUID	77f226d9-5650- <span style="background-color: #eee;">                    </span>	密钥	无
实例规格	S5   S5.MEDIUM2	置放群组	无
实例销毁保护	已关闭	地域	广州
角色	Cloudapp <span style="background-color: #eee;">                    </span>	可用区	广州三区

**网络信息**

所属网络	vpc- <span style="background-color: #eee;">                    </span> (Default-VPC) 172.16.0.0/16	主IPv4内网IP	172.16.0.8
所属子网	subnet <span style="background-color: #eee;">                    </span> (Default-Subnet)	用作公网网关	否
主IPv4公网IP	无		

**配置信息**

操作系统	TencentOS Server 3.1 (TK4)	内存	2GB
CPU	2核	公网带宽	0Mbps

**架构图**

The diagram shows the instance 'ins-c                    ' connected to a '1个安全组' (Security Group), '1个弹性网卡' (Elastic Network Card), and a '挂载云硬盘' (Attached Cloud Disk). The disk details are: '系统盘 (系统盘)', '高性能云硬盘, 50GB', '按量计费 创建时间: 2023-03-01 14:42:35'.

## 查询日志

在 [应用实例](#) 页面单击目标实例名称默认进入**基本信息**页, 选择**日志**, 可以看到与该应用实例相关联的日志, 通过左侧展开/收起案例, 查看更多的日志信息。

基本信息 资源管理 **日志**

时间	事件类型	详细信息
2023-05-09 17:55:52	任务完成	部署任务 (2650) 已完成
<pre>{   "DeployFlowId": 7647548,   "DeploymentDetail": {     "PrevDeploymentStatus": 2,     "DeploymentStatus": 3,     "DeploymentAction": 4   },   "CreatedAt": "2023-05-09T09:55:52.000Z",   "CreatedBy": "100030109975",   "DeployTaskId": 2650,   "ChangeType": 1 }</pre>		
2023-05-09 17:55:51	资源创建完成	应用 API (cloudapp_api.RemoveTodo) 创建完成, 资源 ID: api-4
2023-05-09 17:55:45	资源创建完成	应用 API (cloudapp_api.GetTodoList) 创建完成, 资源 ID: api-q
2023-05-09 17:55:38	资源创建完成	应用 API (cloudapp_api.AddTodo) 创建完成, 资源 ID: api-l
2023-05-09 17:55:31	资源开始创建	应用 API (cloudapp_api.RemoveTodo) 开始创建
2023-05-09 17:55:31	资源开始创建	应用 API (cloudapp_api.GetTodoList) 开始创建
2023-05-09 17:55:31	资源开始创建	应用 API (cloudapp_api.AddTodo) 开始创建
2023-05-09 17:55:31	资源创建完成	API 网关 (cloudapp_api_handler.APIServer) 创建完成, 资源 ID: service-t
2023-05-09 17:55:26	资源开始创建	API 网关 (cloudapp_api_handler.APIServer) 开始创建
2023-05-09 17:55:26	资源创建完成	容器集群服务 (cloudapp_tke_service.backend) 创建完成, 资源 ID: cloudapp-tke-service-
2023-05-09 17:55:24	资源开始创建	容器集群服务 (cloudapp_tke_service.backend) 开始创建
2023-05-09 17:55:24	资源创建完成	容器 Helm Chart 应用 (cloudapp_helm_app.app) 创建完成, 资源 ID: ddf22884-0

## 应用卸载

1. 如果确定不再使用某应用, 您可以在 [应用实例](#) 页面, 单击操作栏的**卸载**启动卸载流程。

### 注意:

启动卸载流程, 我们会自动销毁软件安装时帮您部署的资源实例, 请确认该资源下没有您的其他业务。

## ← 卸载CODING DevOps

[应用文档](#)

**CODING DevOps**

开发者: Coding | 版本: 1.0.2 | 更新时间: 2023/03/20 21:21:45

在专有网络环境下，安装使用和管理专属私有 CODING DevOps 平台实例，提供一站式研发管理平台及云原生开发工具，让软件研发如同工业生产般简单高效，助力企业提升研发管理效能。

**云资源释放清单**

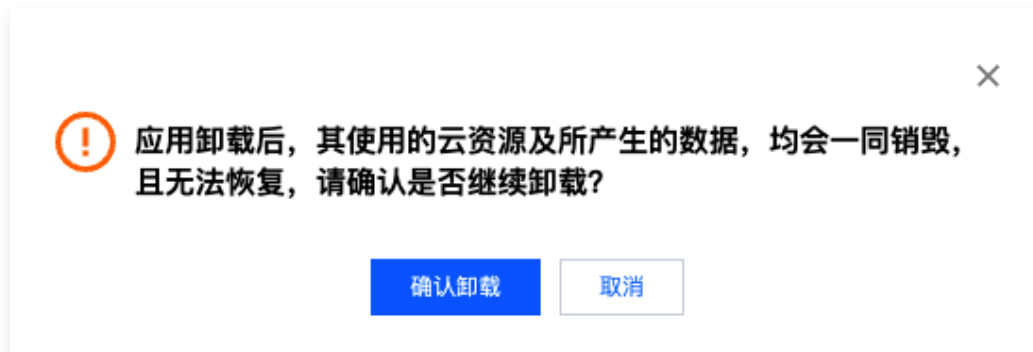
将释放以下云资源，应用卸载成功后将不再扣费

资源名称/实例ID	资源类型	资源规格	可用区域	操作
storage disk-q1y1f858u	云硬盘 CBS	高性能云硬盘 100G	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
internal_lb lb-c3dzl1aq	负载均衡	标准	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
runner <a href="#">ins-fe130puw</a>	云服务器 CVM	类型 S5.MEDIUM4 系统盘 50G	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
tke <a href="#">cls-ic2cck1k</a>	容器集群 TKE	集群配置 tiinux3.1x86_64, L20 Worker 节点配置 • 节点数: 4 • SA2.4XLARGE32, 系统盘50G	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
mysql <a href="#">cdb-rloqc0wd</a>	云数据库 MySQL	4核 8000M, 磁盘 50G, MySQL 5.7	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
postgresql postgres-r5f9fgp1	PostgreSQL	标准	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
domain_record1 1003210	私有域解析 (Private DNS) 记录	标准	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
domain_record2 1003211	私有域解析 (Private DNS) 记录	标准	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
redis <a href="#">crs-1jwyfu6c</a>	云数据库 Redis	Redis 4.0 内存版 (标准架构) 2048MB	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>
gateway <a href="#">service-3fspj1ou</a>	API 网关	标准	ap-guangzhou	<a href="#">管理</a>

 卸载应用即表示同意释放应用安装时创建的云资源和应用数据。

[卸载](#)
[取消](#)

- 单击“卸载”后，将出现弹窗提示您卸载会销毁随应用创建的云资源以及相关数据，需要您再次确认，方可继续卸载流程。



- “确认卸载”后，如果您开启了 **MFA 操作保护**，需要进行 MFA 验证。若您尚未开启 MFA，将直接进入卸载流程。



- 卸载过程中会帮您自动销毁创建的云资源。卸载完成后可以在**应用实例**查看卸载记录。

← CODING DevOps


「CODING DevOps」卸载完成

**i** 卸载已完成，您可以在 [应用实例](#) 中找到记录。查看 [卸载日志](#)

资源名称/实例ID	资源类型	资源规格	可用区域	状态
cvm rp-5fd3be75	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	已销毁
mysql rp-090dde3f	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	已销毁
postgresql rp-757db42e	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	已销毁
redis rp-be171d14	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	已销毁
runner rp-8daeccbc	随机密码生成	*****	ap-guangzhou	已销毁
storage disk-q1yf858u	云硬盘 CBS	高性能云硬盘 100G	ap-guangzhou	已销毁
internal CLB lb-c3dziaq	负载均衡	标准	ap-guangzhou	已销毁
runner <a href="#">ins-fe130puw</a>	云服务器 CVM	类型 S5.MEDIUM4 系统盘 50G	ap-guangzhou	已销毁