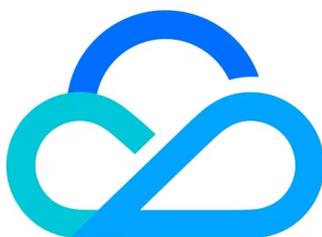


# 腾讯云智能体开发平台 云部署指南



腾讯云

## 【 版权声明 】

©2013–2026 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

## 云部署指南

云部署概述

容器服务操作指南

容器服务配置文件示例

计费概述（云部署）

购买方式（云部署）

# 云部署指南

## 云部署概述

最近更新时间：2026-02-12 10:37:21

腾讯云智能体开发平台（Tencent Cloud Agent Development Platform，以下简称 Tencent Cloud ADP）云部署方案，为您提供一种全新的产品交付与使用模式。该方案通过交付软件产品许可证（License），支持您在自有的腾讯云基础设施（IaaS）资源上自主部署与管理 Tencent Cloud ADP 平台。

此模式旨在满足对数据、网络及运维管控有更高要求的客户场景。您不仅可以复用现有的腾讯云中间件与大模型资源，还能在订阅期内持续获得 Tencent Cloud ADP 官方的版本更新与腾讯云的技术支持服务，实现安全可控、高效灵活的企业级智能体开发与部署。

## 产品介绍

Tencent Cloud ADP 提供了公有云和云部署两种服务模式，以满足不同客户的业务需求，两者对比如下：

对比项	公有云服务（SaaS）	云部署方案（License）
产品形态	全托管云服务	交付软件许可证，由客户在自有腾讯云 IaaS 上部署与管理
部署环境	腾讯云公有云平台	客户自有的腾讯云容器服务（TKE）集群
计费模式	按“套餐包”、“增购包”订阅	按“部署版本”、“订阅时长”购买产品许可证
资源与运维	<b>资源：</b> 内置套餐额度，超额可购买增购包 <b>运维：</b> 由腾讯云全权负责平台运维、升级与安全	<b>资源：</b> 完全依赖于客户所购的腾讯云 IaaS 配置 <b>运维：</b> 客户拥有完整运维管理权限，腾讯云保障底层 IaaS 稳定性并提供 ADP 升级服务
最佳适用场景	<ul style="list-style-type: none"><li>开箱即用，聚焦业务创新</li><li>无专职运维团队</li><li>业务需要弹性伸缩，追求成本效率</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>业务数据需严格留存于自有云账户</li><li>需要与私有网络（VPC）内服务（如 CRM）安全、低延迟的互通</li><li>已有运维能力，希望对平台具有完整的运维管理权限</li></ul>

## 方案优势

云部署方案不仅实现了产品的订阅制转型，更在成本、效率、安全与管理层面为您带来显著价值：

### 1. 成本优化，灵活复用

- **资源降本**：通过代码级安装包资源优化与架构瘦身，硬件资源投入相比私有化版本可降低50%以上。
- **资产复用**：支持灵活复用您现有的腾讯云数据库、对象存储等中间件资源，避免重复购买，进一步降低使用成本。

## 2. 极速交付，开箱即用

- **可视化部署**：云部署安装包已经上架到腾讯云 IaaS 产品（如TKE）的应用市场，您只需进行简单配置选择，即可自助完成 Tencent Cloud ADP 初始化与部署。
- **分钟级交付**：采用生产级高可用架构（提供多种规格的资源配置），将传统以“周”为单位的私有化交付周期缩短至“分钟”级，极大提升业务上线速度。

## 3. 安全合规，高效互联

- **数据主权保障**：软件完全运行于您独占的腾讯云资源中，确保核心业务数据不出您指定的云账户与私有网络（VPC），满足严格的合规与安全要求。
- **内网高效集成**：基于腾讯云 VPC 内网，可与您同环境下的其他业务系统实现安全、高速、低延迟的互联互通，快速构建融合性智能业务架构。

## 4. 统一视角，智能运维

- **应用管理**：以软件应用为核心视角，聚合与管理底层关联的云资源，打破资源孤岛，大幅提升运维管理效率。
- **流程标准化**：提供 Tencent Cloud ADP 后续升级服务、扩缩容与监控运维流程，使平台生命周期的管理变得简单、可靠。

Tencent Cloud ADP 云部署方案，是您构建自主可控、安全高效的企业级智能体开发平台的理想选择。融合了公有云的敏捷性与私有部署的掌控力，助力您在保障数据安全与合规的前提下，加速AI创新与业务融合。

## 开始使用

您可以阅读以下文档，学习并掌握 Tencent Cloud ADP 云部署步骤。

- [容器服务操作指南](#)
- [容器服务配置文件示例](#)
- [计费概述（云部署）](#)
- [购买方式（云部署）](#)

# 容器服务操作指南

最近更新时间：2026-02-12 10:37:21

本文档旨在指导您完成腾讯云智能体开发平台（Tencent Cloud Agent Development Platform，以下简称 Tencent Cloud ADP）在腾讯云容器服务（Tencent Kubernetes Engine，以下简称 TKE）上的部署流程。通过本文档，您可以在自有腾讯云账户的 TKE 集群中部署 Tencent Cloud ADP，并支持灵活选用您现有的中间件（例如：Redis、Elasticsearch）及大模型资源。

## 前置准备

### 1. 有效的 Tencent Cloud ADP 许可文件

- **作用：**用于激活 ADP 软件，未激活的实例将无法正常使用。
- **获取：**请参考 [购买方式（云部署）](#) 进行购买并获取 License 文件。

### 2. 可用的TKE集群

- **作用：**一个运行状态正常、网络配置完备的腾讯云TKE集群，用于部署 Tencent Cloud ADP。
- **注意：**请确保您拥有该集群的操作权限。

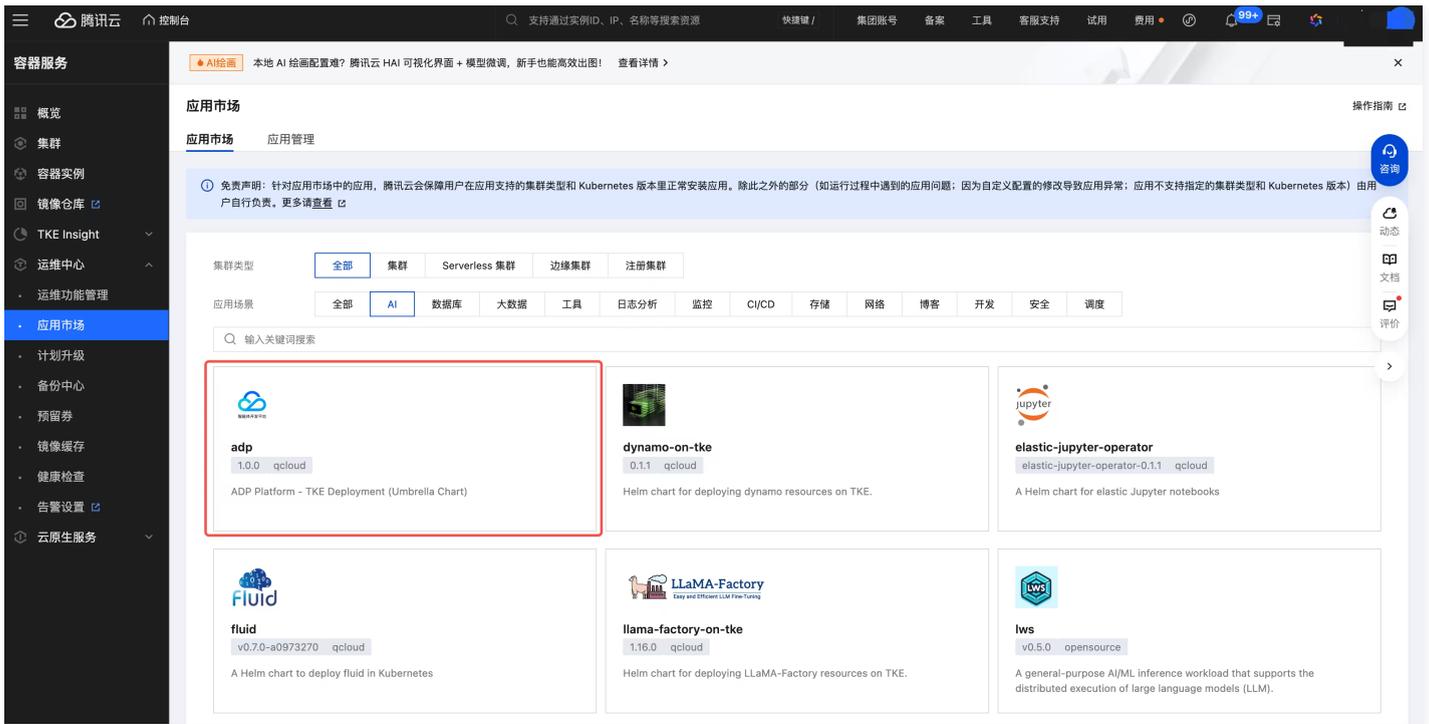
### 3. 中间件服务

- **作用：**Tencent Cloud ADP 运行所依赖的 Redis、Elasticsearch 等中间件。
- **注意：**如果选用自有服务，请提前记录其连接地址、端口及访问凭证。

## 操作步骤

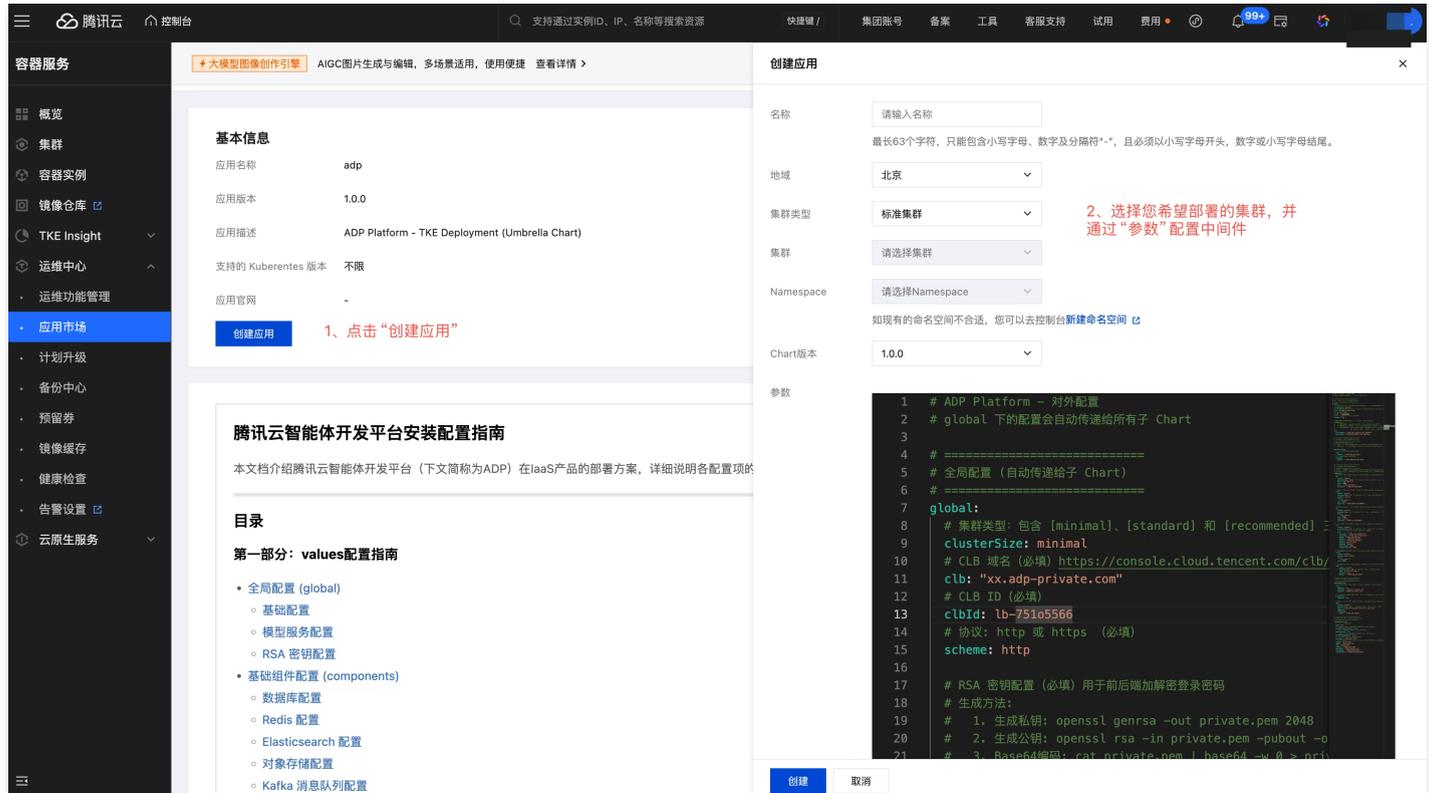
### 1. 在 TKE 中部署 Tencent Cloud ADP

登录 [TKE 控制台](#)，在“运维中心” - “应用市场”中按“AI”应用场景筛选，单击其中的“adp”。



进入“adp”详情页，单击**创建应用**，在右侧窗口中选择您希望部署的集群，并配置部署“参数”。

**说明：**  
“参数”即集群部署时所使用的 values.yaml 文件，您可以在其中配置中间件以及模型服务地址等内容，详细配置方法请参考“adp”详情页中的《腾讯云智能体开发平台安装配置指南》文档。



单击创建，系统将进行自动部署，整个过程将持续 20 分钟左右。

## 2. 登录并激活

部署完成后，您可以通过以下地址和账号密码登录 Tencent Cloud ADP。

访问地址：`http://YourDomain/portal/#`

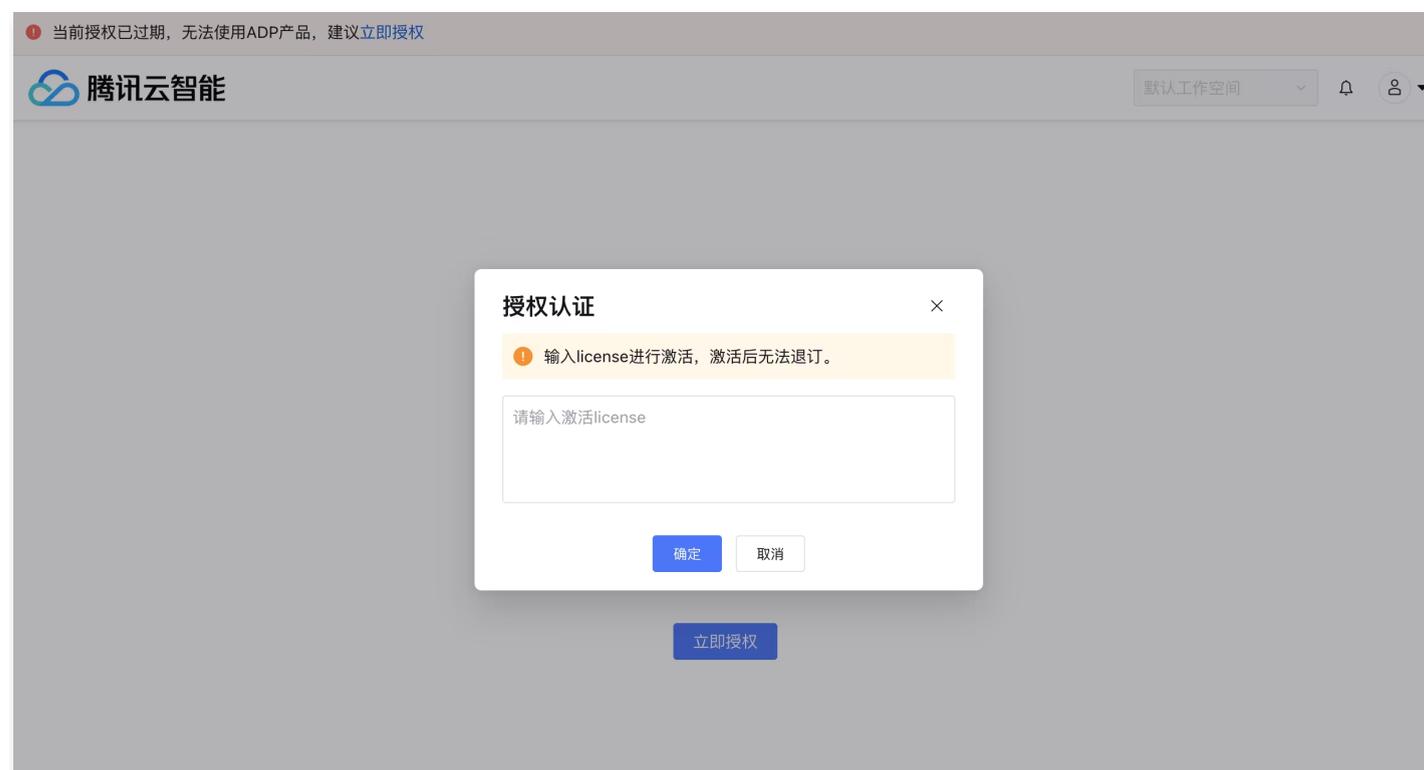
注意：YourDomain表示部署时所填写的CLB域名。

默认账号：100000000

默认密码：Admin@123

注意：该账号为Admin账号，登录后请尽快更改密码。

登录后，系统会提示您激活产品，请在“授权认证”框中填写授权文件中的 License（长字符串），单击确定激活 Tencent Cloud ADP。



## 3. 使用 Tencent Cloud ADP

激活成功后，您可以正常使用 Tencent Cloud ADP 中的全部功能，使用方法请参见 [操作指南](#)。

腾讯云 智能体开发平台 默认工作空间 🔔 👤

应用开发

知识库

Widget

插件广场

模型广场

提示词模板

应用模板

原子能力

平台管理

### 知识库

+ 新建知识库

知识库名称/修改人

知识库名称	知识库描述	被以下应用引用	修改时间	最后修改人	创建人	操作
通用知识库	-		2025-11-19 10:48			<a href="#">查看</a> <a href="#">删除</a>
公共知识	-		2025-10-27 10:48			<a href="#">查看</a> <a href="#">删除</a>

共 2 项, 每页显示 10

< 1 > 跳至 1 页

# 容器服务配置文件示例

最近更新时间：2026-02-12 10:37:21

本文提供腾讯云智能体开发平台（Tencent Cloud Agent Development Platform）在腾讯云容器服务（Tencent Kubernetes Engine, TKE）中的标准部署配置文件示例，您可根据实际业务需求修改参数进行部署。示例文件如下：

## ⚠ 注意：

示例中的 host、port、apikey 等参数仅用作展示，需要替换成您自己的再进行部署。

```
# 腾讯云智能体开发平台云部署配置示例
# global 下的配置会自动传递给所有子 Chart

# =====
# 全局配置（自动传递给子 Chart）
# =====

global:
  # 集群类型：包含 [minimal]、[standard] 和 [recommended] 三个配置段
  clusterSize: minimal
  # CLB 域名（必填）https://console.cloud.tencent.com/clb/instance
  clb: "xx.adp-private.com"
  # CLB ID（必填）
  clbId: lb-751o89m3
  # 协议：http 或 https（必填）
  scheme: http

  # RSA 密钥配置（必填）用于前后端加解密登录密码
  # 生成方法：
  # 1. 生成私钥：openssl genrsa -out private.pem 2048
  # 2. 生成公钥：openssl rsa -in private.pem -pubout -out public.pem
  # 3. Base64编码：cat private.pem | base64 -w 0 > privateKey.txt
  #                   cat public.pem | base64 -w 0 > publicKey.txt
  rsa:
    privateKey: "<YOUR_RSA_PRIVATE_KEY_BASE64>"
    publicKey: "<YOUR_RSA_PUBLIC_KEY_BASE64>"

# =====
# 模型服务配置（modelServices）
```

```
# =====
# 支持以下模型服务类型：
# - adp: 腾讯云知识引擎 https://console.cloud.tencent.com/lkeap
# - hunyuan: 腾讯混元大模型
https://console.cloud.tencent.com/hunyuan/start

modelServices:
# 腾讯云知识引擎 ADP (必填)
adp:
  apiKey: "<YOUR_ADP_API_KEY>"
# 腾讯混元大模型 (必填)
hunyuan:
  apiKey: "<YOUR_HUNYUAN_API_KEY>"

# =====
# 基础组件配置 (components)
# =====
# vendor: 云厂商标识 (tencent/aws/alibaba/azure/gcp/huawei/self)
# providerType: 具体产品类型, 结合 vendor 唯一标识组件实现
components:
# 数据库配置 (必填) https://cloud.tencent.com/product/tdsql
db:
  vendor: tencent
  providerType: tdsq1 # tencent: tdsq1/cynosdb | aws: aurora/rds |
alibaba: polardb | self: mysql/mariadb
  host: "192.168.0.1"
  port: 3306
  user: "<YOUR_DB_USER>"
  password: "<YOUR_DB_PASSWORD>"

# Redis 缓存配置 (必填) https://cloud.tencent.com/product/crs
redis:
  vendor: tencent
  providerType: crs # tencent: crs | aws: elasticache | alibaba:
kvstore | self: redis
  cluster: master
  hosts:
    - 192.168.0.1
  port: 6379
```

```
password: "<YOUR_REDIS_PASSWORD>"

# Elasticsearch 配置 (必填) https://cloud.tencent.com/product/es
es:
  vendor: tencent
  providerType: es # tencent: es | aws: opensearch | alibaba:
elasticsearch | self: elasticsearch
  hosts:
    - 192.168.0.1
  port: 9200
  user: elastic
  password: "<YOUR_ES_PASSWORD>"

# 对象存储配置 (必填) https://cloud.tencent.com/product/cos
s3:
  vendor: tencent
  providerType: cos # tencent: cos | aws: s3 | alibaba: oss |
azure: blob | gcp: gcs | self: minio
  # COS 专用配置 (providerType=cos 时生效)
  cos:
    secretId: "<YOUR_COS_SECRET_ID>"
    secretKey: "<YOUR_COS_SECRET_KEY>"
    appId: "<YOUR_COS_APP_ID>"
    bucket: "<YOUR_COS_BUCKET>"
    region: "<YOUR_COS_REGION>"
    domain: myqcloud.com
    subPath: "public"
    expireTime: 3600s
    credentialTime: 3600s

# 消息队列CKafka版 https://console.cloud.tencent.com/ckafka/instance
kafka:
  vendor: tencent
  providerType: kafka
  hosts:
    - 192.168.0.1
  port: 9092

# 向量数据库配置 (必填, 数组格式支持多实例)
https://cloud.tencent.com/product/vdb
```

```
vdb:
  - vendor: tencent
    providerType: vdb # tencent: vdb | self: milvus
    addr: http://192.168.0.1
    account: root
    apiKey: "<YOUR_VDB_API_KEY>"

# =====
# 可观测性配置 (observability)
# =====
observability:
  # CLS 日志收集配置 (可选) https://console.cloud.tencent.com/cls/topic
  cls:
    enabled: true
    logsetId: "<YOUR_CLS_LOGSET_ID>"
    topicId: "<YOUR_CLS_TOPIC_ID>"

  # Prometheus 监控配置 (可选)
  https://console.cloud.tencent.com/tke2/prometheus2
  prometheus:
    enabled: true

  # APM 链路追踪配置 (可选)
  https://console.cloud.tencent.com/monitor/apm/system/list
  apm:
    vendor: tencent
    providerType: tps # tencent: tps | aws: xray | self: jaeger
    otlp: "pl.ap-beijing.apm.tencentcs.com:4319"
    registry: ""
    attributes:
      token: "<YOUR_APM_TOKEN>"

# =====
# 内容安全配置 (content-security)
# =====
contentSecurity:
  # 类型: sdk (必填)
  type: sdk
  # 是否禁用内容检查 (可选, 填写 true 或 false)
  disableContentCheck: false
```

```
# 审核开关 (可选, 填写 true 或 false)
auditSwitch: true
# 是否禁用图片检查 (可选, 填写 true 或 false)
disableImageCheck: false
# `bizType` (启用审核时 必选)
bizType: "<YOUR_BIZ_TYPE>"
# 文本内容安全配置 (可选)
https://cloud.tencent.com/document/product/1124/51860
region: ap-beijing
appId: "<YOUR_APP_ID>"
uin: "<YOUR_UIN>"
subUin: "<YOUR_SUB_UIN>"
secretId: "<YOUR_SECRET_ID>"
secretKey: "<YOUR_SECRET_KEY>"
callbackUrl: "<YOUR_CALLBACK_URL>"
```

# 计费概述（云部署）

最近更新时间：2026-02-10 20:58:32

本文描述腾讯云智能体开发平台（Tencent Cloud Agent Development Platform，下文简称 Tencent Cloud ADP）云部署服务的计费方式。云部署服务支持用户在自有云服务器环境中部署，完成部署后需要购买许可认证（License）并激活才能正式使用Tencent Cloud ADP的全部功能。在下文中，License 均指腾讯云官方颁发的许可认证。

## 计费项

云部署服务的计费项包含「订阅授权」，版本仅支持「标准版」，订阅授权采用**预付费模式**，用户可根据实际使用情况按年选择服务周期。用户完成购买后，系统会通过短信、邮件、站内信方式发送 License 文件的下载链接。订阅期间，用户将获得持续的技术支持。

### ⚠ 注意：

License 文件下载链接1小时内有效，下单后请及时下载。如果下载链接失效，请联系 [售后支持](#) 重新发送。

## 版本价格

版本	价格（元/年）	备注
标准版	800,000	支持按年购买，具体价格以购买页面为准

## 版本说明

功能权益	权益定义	标准版
应用数量	用户可以创建的最大应用数量。	500 个
空间数量	用户可以创建的最大空间数量。	500 个
成员数量	平台可以容纳的最大成员数量。	2000人

## 计量方式

采用时间维度进行计量：

- **License 有效期**：购买时的订阅时长即 License 的有效期，激活后正式计时，不激活不计时。
- **Tencent Cloud ADP 使用期**：用户激活 Tencent Cloud ADP 后开始，在 License 有效期内均可以正常使用。

### 📌 案例：

用户 A 在 2026 年 02 月 01 日 10:20:05 购买了 1 年的订阅授权，并于 2026 年 02 月 10 日 20:22:01 在自有云资源中部署并激活了 Tencent Cloud ADP，则 Tencent Cloud ADP 使用期为 2026 年 02 月 10 日 20:22:01 ~ 2027 年 2 月 11 日 00:00:00，在此期间内，用户被授权使用 Tencent Cloud ADP 的全部功能。

## 计费方式

服务采用预付费模式，用户可以根据业务需求，选择并购买不同时长的订阅授权。

## 计费状态说明

### 订阅

腾讯云智能体开发平台提供云部署订阅服务，支持按时长购买 License。

### 续费

License 为一次性产品，License 有效期在购买时即确定，目前续期分为以下两种情况：

1. **License 过期后续期**：由于 License 是一次性下发，续费相当于购买新的 License。
2. **License 未过期更新**：在未到期的 Tencent Cloud ADP 产品中使用新购的 License 后，系统将在原 License 到期时间基础上增加新购的 License 有效期。

### 退费

仅当 License 未使用时支持退费，使用后不支持退费。退费规则如下：

- 正式采购 15 天内（含 15 天）支持退费：
  - 基于使用时长折算（以天为单位计算，不满 24 小时记为一天）退费金额。
  - 退费金额 = 实际支付金额 - (已使用时长 ÷ 总时长) × 实际支付金额
- 超过 15 天不支持退费。

发起退费前，请先确定是否满足退费说明的条件，并确保基于 Tencent Cloud ADP 服务产生的一切数据、资料已完成备份、迁移。若您未进行备份、迁移，退费后产生的任何风险及损失由用户自行承担，腾讯云无相关责任。

1. 登录腾讯云官网，单击 [售后支持](#) 页面，反馈需要退款的产品并描述退款原因，腾讯云客服人员将会在线处理您提交的申请。
2. 您可在 [订单管理](#) 页面查看退费订单，订单状态为“已退费”，可在 [费用中心](#) 页面查看款项。若审核不通过，您可在工单里查看审核结果。

#### ⓘ 说明：

发起退费流程前，请您查看资源是否属于可退费范畴，若不符合，则无法退还。

### 欠费

- 指腾讯云账户可用余额不足以支付账单或可用余额为负的状态。

- 欠费期间，已部署于云服务器并被激活的腾讯云智能体开发平台服务不受影响，可正常使用至当前订阅周期结束。订阅服务结束后，需结清欠费方可新购订阅授权。

## 通知

对于**订阅服务**，系统支持设置到期前向用户推送资源即将到期提醒，通知方式包括：站内信、短信、邮件、微信等，需要在控制台 > [消息中心](#) 中开启消息订阅，并设置通知方式及接收人（可以选择“费用中心”设置）。

# 购买方式（云部署）

最近更新时间：2026-02-12 10:37:21

## 购买操作步骤

### 1. 登录与进入购买页

- 如果您已有腾讯云账号，请登录后访问 [腾讯云智能体开发平台-产品介绍页](#)，单击**立即购买**。
- 如果您是未登录状态，系统会引导您登录或注册。

### 2. 选择目标套餐

在购买页面，您可以通过切换**服务形式**选择**云部署**。

#### 选择配置

服务形式：公有云服务 **云部署**

采购类型：订阅授权

选择版本：标准版

购买方式：按年

购买时长：1年 2年 3年

服务形式对比

	对比项	公有云服务	云部署
对比项	产品形态	全托管云服务 (SaaS)	交付软件产品许可证 (License)，由客户在自有的腾讯云IaaS资源上部署与管理。
	部署环境	腾讯云公有云平台，无需客户管理基础设施。	部署于客户在腾讯云上自购或已拥有的容器服务 (TKE) 集群内。
	计费模式	订阅制 (套餐包) 按“专业版”、“企业版”套餐订阅，费用包含软件使用权限与内置的资源额度 (PU)。	许可证授权 (License) 按部署实例的版本和订阅时长购买产品许可证。

[展开](#)

协议条款  我已阅读并同意 [《腾讯云智能体开发平台计费说明》](#) 和 [《服务条款》](#)

### 3. 选择购买时长

选择您希望购买的套餐周期（例如：1年）。

### 4. 确认订单并支付

4.1 仔细阅读 [《腾讯云服务协议》](#) 等相关协议，确认无误后勾选同意。

4.2 核对订单详情，包括服务形式、采购类型、版本、时长及总费用。

4.3 单击**立即支付**，完成支付流程。

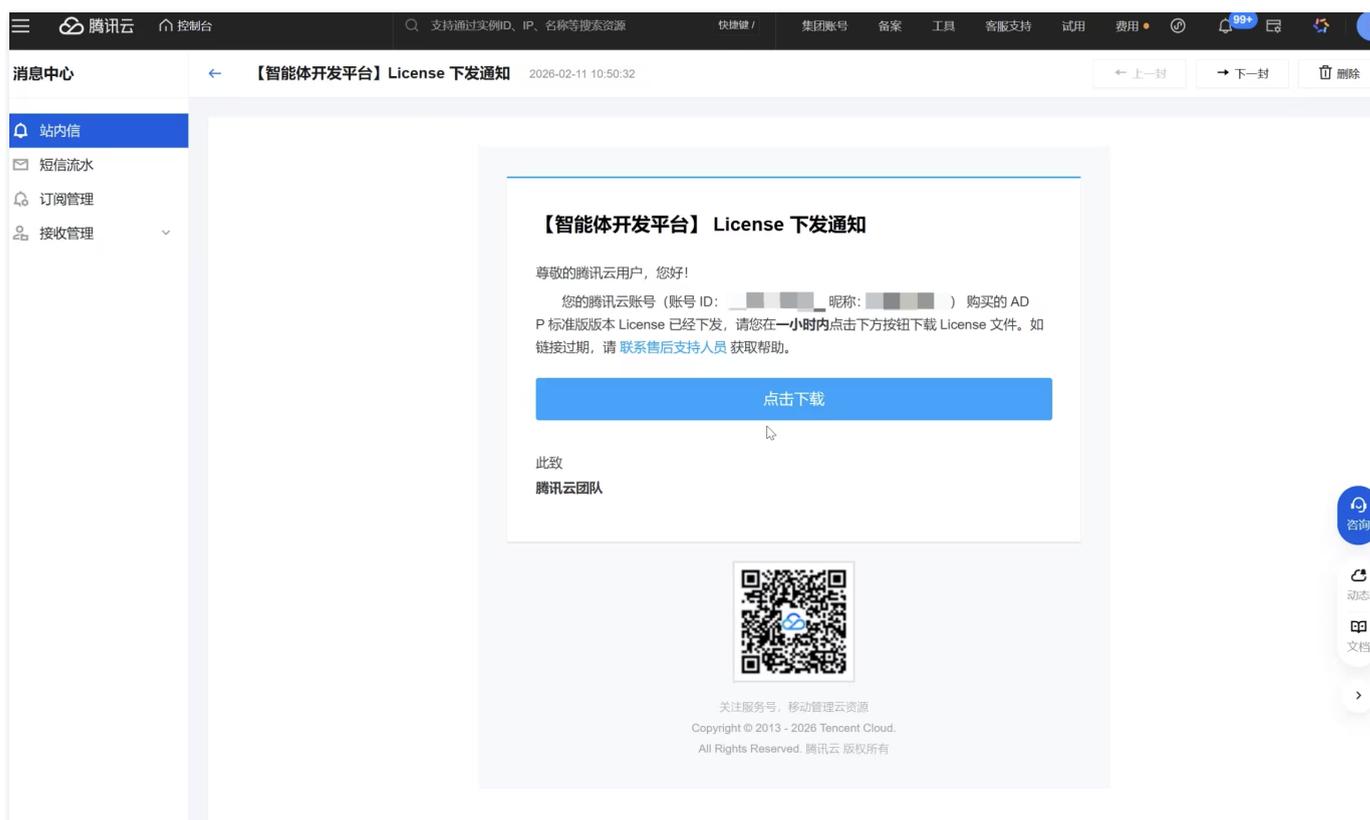
4.4 支付完成后，系统会通过短信、邮件、站内信方式发送 License 文件的下载链接。

#### ⚠ 注意：

License 文件下载链接1小时内有效，下单后请及时下载。如果下载链接失效，请联系 [售后支持](#) 重新发送。

## 5. License 文件下载

以站内信为例，支付成功后您将收到 License 下发通知。单击“**点击下载**”按钮，系统会自动下载 License 文件（.txt 格式）。



#### ⚠ 注意：

License 文件是激活腾讯云智能体开发平台的核心凭证，请严格保密，避免泄露或未授权使用。