

# 小程序加速

## 购买指南



腾讯云

## 【版权声明】

©2013–2025 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

## 购买指南

[计费概述](#)

[购买方式](#)

[续费说明](#)

[欠费与停服说明](#)

[退订说明](#)

# 购买指南

## 计费概述

最近更新时间：2025-12-04 17:25:32

### 计费说明

此文档将为您详细介绍小程序加速的计费相关内容，其他产品计费说明请查阅对应相关文档或咨询腾讯云助手，更多疑惑亦可[联系我们](#)沟通。小程序加速计费项由两部分组成：网关套餐费、弹性资源费。

计费项	计费模式	计费规则	定价
网关套餐费	包年包月	按选择的套餐以月为单位计费。	不同套餐的价格不同。请参见 <a href="#">网关套餐费</a> 。
弹性资源费	按量计费	按实际业务用量换算成 QPS 计费。	请参见 <a href="#">弹性资源费</a> 。

### 网关套餐费

版本项目	试用版	测试版	入门版	基础版	优选版	高级版	进阶版	企业版
最大QPS	100	500	1000	5000	10000	50000	100000	200000
最大带宽(Mbps)	2	10	20	100	200	1000	3000	5000
业务个数	4	4	6	8	10	30	30	50
小程序URL(个)	20	20	30	50	100	200	200	300
数据保留时长(天)	1	7	30	30	30	30	30	30

灰度接入	不支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持
Web 端私有协议	不支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持
自定义防护策略	不支持	不支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持
APP 端私有协议	不支持	不支持	不支持	支持	支持	支持	支持	支持
请求限频	不支持	不支持	不支持	支持	支持	支持	支持	支持
刊例价(元/月)	899	4999	8999	3499 9	5999 9	21999 9	4299 99	7499 99

### 套餐参数说明：

- **QPS：**每秒业务并发量，一键接入的小程序超出套餐 QPS 额度的请求，将自动降级到原业务公网链路，不再受小程序加速网关的微信私有链路保护和优化；手动接入的小程序超出套餐 QPS 额度的请求，小程序加速网关将返回错误码给小程序。
- **带宽：**每秒经过网关的请求包和响应包大小总和，超出部分网关会自动拒绝新的请求，降级到原业务公网链路，不再受小程序加速网关的微信私有链路保护和优化。
- **业务个数：**小程序加速网关可供给使用的业务（小程序、Web、H5、APP）的总个数。
- **小程序 URL：**支持自定义配置的小程序 URL 以及源站域名个数。
- **数据保留时长：**日志等数据保留时长。
- **灰度接入：**支持小程序线上版本按一定流量比例进行灰度接入小程序加速网关。
- **Web 端私有协议：**面向 Web/H5 端提供的微信自研私有链路支持。
- **自定义安全防护策略：**支持业务自定义配置小程序加速网关防护策略，是由小程序加速网关拦截还是由业务决策是否拦截。
- **APP 端私有协议：**面向 APP 端的自研私有链路支持。
- **请求限频：**路由级别的 QPS 限制，各路由 QPS 限制总和不超过套餐的 QPS 额度。

### 弹性资源费

临时升配是在固定套餐基础上的补充，用于在高峰活动、业务压测等场景下，需要短时间提升网关QPS/带宽上限，避免超出导致防护失效，影响预期效果。

计费项	弹性资源单价（元/QPS）	计费周期
弹性资源费	0.999	天

## 弹性资源费计费逻辑

1. 在当天结束后，系统会取出每秒最高 QPS 和最高带宽，使用最高 QPS 和最高带宽\*50的最大值，作为当天计费基准值。计费基准值以百为单位，不足100按100计算，计费值会扣减套餐额度，得到最终弹性资源计费值。
2. 弹性资源当天扣费金额 = 当天的弹性资源计费值 \* 弹性资源单价（订单下单时的单价）。
3. 计费举例：当前套餐 QPS 为 500，带宽10Mbps，7月1日12:00开启临时升配（详情见 [续费说明](#)）功能，立即生效，7月3日13:00关闭临时升配（详情见 [续费说明](#)）功能，次日7月4日生效。
  - 7月1日最高 QPS 为1100，带宽为12Mbps，计费值为1100QPS，扣减套餐500QPS后，弹性资源计费值为600QPS，弹性资源单价为0.999元/QPS，所以7月1日弹性资源扣费金额为  $600 \times 0.999 = 599.4$  元。
  - 7月2日最高 QPS 为1200，带宽为30Mbps，计费值为1500QPS，扣减套餐500QPS后，弹性资源计费值为1000QPS，弹性资源单价为0.999元/QPS，所以7月2日弹性资源扣费金额为  $1000 \times 0.999 = 999$  元。
  - 7月3日最高 QPS 为1250，带宽为10Mbps，计费值为1300QPS，扣减套餐500QPS后，弹性资源计费值为700QPS，弹性资源单价为0.999元/QPS，所以7月3日弹性资源扣费金额为  $700 \times 0.999 = 699.3$  元。

# 购买方式

最近更新时间：2025-12-04 17:25:32

此文档将为您详细介绍小程序加速的购买流程。

## 购买小程序加速网关套餐

1. 登录 [小程序加速控制台](#)，单击新建网关实例，开始购买小程序加速网关实例。
2. 根据源站所在地域，选择就近的网关地域。同时，根据业务规模大小选择对应的网关版本、购买时长即可。

## 购买小程序加速弹性资源

1. 登录 [小程序加速控制台](#)，点击网关实例ID，进入实例详情页。
2. 在实例详情页右上角，点击开启弹性资源包，即可开通弹性资源。

**说明：**

5W QPS 套餐内的版本，默认支持4倍突发。如超过5W 套餐版本需要支持弹性资源包，请发起 [工单申请](#)。

# 续费说明

最近更新时间：2025-12-04 17:25:32

小程序加速产品网关采用预付费模式，支持您通过手动和自动完成续费动作。您购买网关套餐后，随着业务增长，支持您通过控制台完成网关套餐升配。

## 续费说明

### 自动续费

#### 方式1：新建网关实例时开通自动续费功能

1. 登录 [小程序加速控制台](#)。
2. 点击新建网关实例，可在购买页勾选自动续费。

#### 方式2：续费页面开通自动续费功能

1. 登录 [小程序加速控制台](#)。
2. 在网关实例详情页中，点击操作列中的套餐续费，进入套餐续费页面。
3. 在套餐续费页面，勾选自动续费。

### 手动续费

1. 登录 [小程序加速控制台](#)。
2. 在网关实例详情页中，点击操作列中的套餐续费，进入套餐续费页面。
3. 在套餐续费页面，选择需要续费的月份时长。

## 升配说明

### 说明：

- 套餐升级可以立即生效，目前仅支持套餐升级，不支持套餐降级。
- 如果需要临时升级网关规格，可以使用 [临时升配](#) 操作。

当前版本仅支持网关升配，暂不支持降配。

1. 登录 [小程序加速控制台](#)。
2. 在网关实例详情页中，点击操作列中的套餐升配，进入套餐升配页面。
3. 升配场景，网关到期时间保持不变。选择升配后的网关版本，并补齐网关套餐差价。

升配后网关差价计算公式 = (升配后网关套餐费用 - 升配前网关套餐费用) \* (当前周期剩余天数/计费周期总天数)

## 套餐升配计算示例

假如您在10月25号 10:00:00 购买网关测试版套餐，时长1个月，刊例价是4999元/月。由于业务增长，在10月30号 10:00:00 将该网关套餐升配置入门版，刊例价是8999元/月。您需要补齐的费用如下：

网关差价：( 8999 - 4999 ) \* ( 20 / 30 ) = 2666.67元

## 弹性资源包

临时升配功能是在小程序加速网关固定套餐基础上的补充，用于在高峰活动、业务压测等场景下，需要短时间提升网关 QPS/带宽上限，避免超出导致防护失效，影响预期效果。

## 使用限制

- 原有套餐规格50000 QPS 以内的套餐版本，开启临时升配之后，支持4倍的流量突发。
- 原有套餐规格50000 QPS 以上的套餐版本，开启临时升配功能，需要发起 [工单申请](#)。
- 举例说明：原有套餐版本规格为 ( 10000QPS, 200Mbps )，开启临时升配功能之后，支持4倍即 ( 40000QPS, 800Mbps ) 的业务突发，该网关总共支持 ( 50000QPS, 1000Mbps ) 的峰值业务流量。

## 开启弹性资源包

- 登录 [小程序加速控制台](#)。
- 选择要临时升配的网关实例，单击实例 ID，进入实例详情页。如未创建，请 [新建网关实例](#)。
- 在网关概览页签，套餐版本右侧的开启弹性资源包开关，可以一键开启临时升配功能，[立即生效](#)。

## 关闭弹性资源包

### 说明：

关闭临时升配功能之后，次日生效。

- 登录 [小程序加速控制台](#)。
- 选择要临时升配的网关实例，单击实例 ID，进入实例详情页。如未创建，请 [新建网关实例](#)。
- 在网关概览页签，套餐版本右侧的开启弹性资源包开关，可以一键关闭临时升配功能，[次日生效](#)。

# 欠费与停服说明

最近更新时间：2025-12-04 17:25:32

## 套餐包欠费说明

### 预警说明

小程序加速网关套餐会在到期前第7天、第5天、第3天、第1天和到期当日向用户推送到期预警消息。预警消息将通过邮件及短信的方式通知到腾讯云账户的创建者以及全局资源协作者、财务协作者。

### 欠费影响及回收机制

- 小程序加速网关套餐到期后，为您保留1天缓冲时间，缓冲期间需要尽快续费。选择需要操作的 [小程序加速网络实例](#)，单击实例右侧操作栏的[套餐续费](#)。
- 小程序加速网关套餐到期1天到8天内，将停止服务，网关配置信息保留，您可以续费，续费后可以继续使用小程序加速网关。
- 小程序加速网关套餐到期8天后，网关资源将被系统回收，相关配置数据将被清除且不可恢复。

## 弹性资源欠费说明

### 欠费不可用说明

- 开启临时升配功能之后，弹性资源按量计费，每日扣费，若用户账号余额不足，则会通过邮件/短信方式发送欠费通知。
- 账户欠费1天之内，临时升配功能若未关闭，则持续可用，若欠费1天之内没有充值，则[临时升配功能不可用](#)。
- 如需查看欠费详情或欠费后需要充值，请您前往 [费用中心](#) 操作。

# 退订说明

最近更新时间：2025-12-04 17:25:32

## 说明

仅支持该网关下无任何接入小程序时发起退订。

## 退订方式

1. 登录 [小程序加速控制台](#)。
2. 在每个实例的操作列发起销毁/退还。退订后，所有配置信息均被删除，业务数据无法恢复。
3. 您可在 [订单管理](#) 查看退款订单。当订单状态更新为“已退款”后，可在费用中心的 [收支明细](#) 页面查看款项。

## 退订计算规则

- 退订规则基于使用时长折算，不满24小时算一天。
- 计算公式为：退订金额 = 支付金额 - (已使用时长 / 总时长) × 订单原价 × 适用折扣。

## 退订示例

客户在2025年9月1日10:00:00购买了500 QPS 档的网关测试版，刊例价4999元/月，时长为1个月，无折扣。因为客户业务变更原因，于2025年9月10号10:00:00退订该实例，具体退订金额计算如下：

- 计算时长及使用时长：9月份共30天，使用天数10天。
- 退订金额为： $4999 - (10/30) * 4999 * 1 = 3332.67$  元。