

# 小程序加速

## 操作指南



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

## 操作指南

[创建小程序加速网关实例](#)

[网关概览](#)

[小程序接入](#)

[一键接入](#)

[手动接入](#)

[业务配置](#)

[安全防护配置](#)

[临时升配](#)

[监控视图](#)

# 操作指南

## 创建小程序加速网关实例

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

### 创建小程序加速网关实例

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击新建网关实例，进入购买界面。
3. 按需选择套餐规格，不同套餐的区别如下所示。

版本	试用版	测试版	入门版	基础版	优选版	标准版	高级版	进阶版	企业版
最大QPS	100	500	1000	5000	10000	25000	50000	100000	200000
最大带宽	1 Mbp s	10 Mbp s	20 Mbp s	100 Mbp s	200 Mbp s	500 Mbp s	1000 Mbp s	3000 Mbp s	5000 Mbp s
业务个数	4	4	6	10	10	20	20	50	50
小程序URL	20	20	30	50	50	100	100	200	200
数据保留时长	1天	7天	30天	30天	30天	30天	30天	30天	30天
灰度接入	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Web端私有协议	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
自定义防护策略	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

APP 端 私有 协议	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
分析 报告	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
请求 限频	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**套餐参数说明：**

- QPS：**每秒业务并发量，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
- 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

**4. 填写其他信息。**

配置项	说明
计费模式	目前小程序加速网关实例仅支持套餐包计费。
地域	<p>目前小程序加速网关仅支持部署在以下四个地域：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>北京</li> <li>上海</li> <li>深圳</li> <li>中国香港</li> </ul> <p>可以选择靠近业务源站地域的接入地域，降低传输时延。</p>
选择套餐	不同的套餐对应不同的网关能力，详情见步骤3。

购买时长	需要使用网关实例的时间，可以按需选择。
自动续费	<ul style="list-style-type: none"><li>不勾选，网关实例到期后，需要在7天内续费才可以继续使用，7天内未续费网关实例将自动销毁。</li><li>勾选，网关实例到期后，如果账号余额足够时，会自动续费，账号余额不足够，也需要手动续费。</li></ul>
实例名称	网关实例的名称。
协议条款	小程序加速产品的协议条款，您可以在阅读后选择是否同意协议，继续使用小程序加速产品。

5. 选择好套餐版本，填写好其他信息后，单击立即购买，完成网关购买。

## 编辑小程序加速网关实例

### 套餐续费

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击实例右侧操作栏的套餐续费。
3. 按需选择续费时长，单击确认，即可完成续费。

### 套餐升级

#### 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。

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击实例右侧操作栏的套餐变配。
3. 按需选择新套餐版本，单击确认，即可完成升级。

## 删除小程序加速网关实例

### 前提条件

需要删除的小程序加速网关实例下，接入的所有小程序、H5、APP等业务全部删除，确保该网关下没有接入任何业务。

### 操作指南

#### 注意：

小程序加速网关实例删除之后不可以恢复，请谨慎操作，未使用的资源费会退还原账户，详细可见 [计费说明](#)。

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击实例右侧操作栏的删除，在弹窗中单击删除，即可删除实例。

# 网关概览

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

为了更好的管理小程序加速网关的信息，例如接入小程序的数量，目前部署的地域，网关的流量情况等，可以在网关概论查看。

## 网关概览

### 套餐版本

- 当前QPS上限：套餐版本包含的最高QPS
- 当前带宽：套餐版本包含的最高带宽
- 共享业务个数上限：套餐版本包含的可接入网关的业务数量

### 数据概览

- 已受保护微信小程序数：该网关下接入的微信小程序数量
- 已受保护H5小程序数：该网关下接入的H5数量
- 接入地域：该网关的部署地域

### 数据详情

可以按接入的业务粒度查看以下信息：

- 业务请求成功率：客户端业务成功请求数在总请求数中的占比
- 业务请求量：客户端业务请求总数
- 异常请求量：客户端业务请求中经网关分析为异常的请求数
- 超时请求量：请求业务源站超时的请求个数
- 请求平均耗时：C端用户在小程序端发起请求到接收到请求回包的平均耗时时间
- 请求P50耗时：C端用户在小程序端发起请求到接收到请求回包的第50%耗时时间（即请求耗时在升序排列后，排在50%位置的数据）
- 请求P95耗时：C端用户在小程序端发起请求到接收到请求回包的第95%耗时时间（即请求耗时在升序排列后，排在95%位置的数据）

### 查看网关概览

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 选择要查看的小程序加速网关实例，单击[实例ID](#)，进入实例详情页。
3. 在网关概览页签，可以查看网关概览。

# 小程序接入

## 一键接入

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

一般情况下，推荐使用一键接入方式，支持各种灰度、一键断连等配置下发，更灵活安全。整个接入会在 1-3 分钟内完成，无需修改代码、无需重新发版，且不影响业务线上运行。但在某些特殊场景（如 PC 端、Web、需要兼容低版本时）下，可以使用的手动接入。

### 前置条件

如果想使用一键接入，则小程序必须满足以下条件：

- 小程序有体验版本
- 选择的小程序在[微信公众平台](#)配置了 request 合法域名，如未配置，则需前往「微信公众平台-开发-开发管理-开发设置-服务器域名-request合法域名」中配置
- 小程序没有绑定其他微信网关，一个小程序只能绑定到一个网关上

### 授权小程序

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 选择要接入的小程序加速网关实例，单击**实例ID**，进入实例详情页。
3. 在小程序管理页签，单击**新建接入**，选择**一键接入**，开始接入小程序。
4. 首次使用，会跳转微信公众平台账号授权界面，扫描二维码。
5. 选择要授权给“腾讯云MPA网关”的账号，确定授权项，单击**确认授权**，授权成功的小程序会展示在小程序列表中。
6. 可以单击**添加小程序授权**，继续授权多个小程序。

### 一键接入

1. 选择要接入小程序加速网关的小程序，填写以下信息，然后单击**确认**，即可完成接入。

配置项	说明
业务名称	<ul style="list-style-type: none"><li>• 以大小写字母或中文开头</li><li>• 长度 2-128 字符</li><li>• 支持数字、英文句号 “.” 或短划线 “-”、下划线 “_”。</li></ul>
接入版本	<ul style="list-style-type: none"><li>• 体验版本：只将小程序体验版本接入使用小程序加速网关，仅用作前期接入测试使用</li><li>• 开发版本：只将小程序开发版本接入使用小程序加速网关，仅用作前期接入测试使用</li></ul>

**说明：**

一键接入时，为了不直接影响小程序线上版本，仅支持选择体验版本和开发版本接入，后续可以在业务配置中，接入线上版本。

- 全量接入：支持任一接入版本100%流量接入，即小程序URL的流量，将全部进入小程序加速网关，由小程序加速网关统一转发至服务源站域名

#### 接入模式

**① 说明：**

一键接入时，仅支持选择全量接入，后续可以在业务配置中，选择灰度接入。

# 手动接入

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

## 配置基础信息

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击实例 ID，进入小程序加速网关实例详情页。
3. 在小程序管理页签，单击新建接入，选择手动接入。
4. 配置如下参数。

配置项	说明
业务名称	<ul style="list-style-type: none"><li>● 以大小写字母或中文开头</li><li>● 长度 2–128 字符</li><li>● 支持数字、英文句号 “.” 或短划线 “–”、下划线 “_”。</li></ul>
流量来源	<ul style="list-style-type: none"><li>● 小程序接入</li><li>● WEB SDK接入</li><li>● APP SDK接入</li></ul>
小程序ID	<p>想要接入的小程序的 APP ID，可以在 微信公众平台 获取。</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"><p><b>① 说明：</b> 仅选择小程序接入、WEB SDK 接入的时候，需要填写 APP ID，APP SDK 接入 不需要填写 APP ID。</p></div>

5. 单击确认，完成基础信息配置。

## 配置业务配置

1. 单击前往业务配置，进行业务配置。详情可见 业务配置。

## 接入小程序

1. 完成业务配置后，会生成接入域名。
2. 单击手动接入配置指引，参考以下的接入配置方法，完成手动接入。

## 手动接入配置指引

### 微信小程序

1. 将小程序加速网关提供的小程序网关域名添加到小程序 request 合法域名中。

2. 小程序初始化。

### 2.1 小程序的app.json中增加如下配置

```
{    // 新增下面的配置项
    "cloud": true,
    "cloudVersion": "alpha"
}
```

### 2.2 小程序的 app.js 中进行网关访问的初始化

```
const gateway = wx.cloud.services.Gateway({
    // 小程序接入域名，可以在网关控制台中获取
    domain: 'abcd12345-wxpcf1712312329d19.sh.wxcloudrun.com',
})
// 赋值到 cloud 对象上，方便后续调用
wx.cloud.gateway = gateway
```

## 3. 小程序内网络调用

```
gateway.call({
    path: "https://domain.site/path",
    method: 'GET',
    header: {
        // 小程序场景可选 header，支持自动携带可信的 openid、unionid（小程序需绑定微信开放平台账号）
        // 后台服务收到请求时，可以从请求头中获取到如下 header
        'x-wx-conf-version': '0',
        'x-wx-http-mode': 'REROUTE',
        'x-wx-include-credentials': 'openid,unionid',
    },
    //data: '{aa:aa}'
}).then(res => {
    console.log(res) // 网关返回结果
})
```

## Web SDK

1. 在 HTML 中，引入安全网关 Web SDK访问。

```
<script crossorigin src="https://res8.wxqcloud.qq.com/cloud-sdk/v3.0.12/cloud.js" importance="VeryHigh"></script>
```

## 2. 初始化网关对象和实例。

```
const c1 = new cloud.Cloud({
  // (此处参数均为选填)，3.x SDK 已经不需要此处参数，可忽略
  // identityless: true,
  // resourceAppid: 'wx5112bb5a7a2debb2',
  // appid，填入接入的小程序 appid
  // config: {
  //   customDomain: 'https://a0c902bd1-wxe17e6efa4c656fcd.sh.wxgateway.com' // 网关接入节点域名
  // }
})
c1.init() // 初始化实例

const gateway = c1.services.Gateway({ domain: 'a224faf18-wx66e29c62636ff9e5.preview.wxcloudrun.com' }) // 网关接入节点域名，不包含协议
头
```

## 3. 请求网关地址。

```
gateway.call({
  path: "https://domain.site/path",
  method: 'GET',
  header: {
    // 小程序场景可选 header，支持自动携带可信的 openid、unionid（小程序需绑定微信开放平台账号）
    // 后台服务收到请求时，可以从请求头中获取到如下 header
    'x-wx-conf-version': '0',
    'x-wx-http-mode': 'REROUTE',
    'x-wx-include-credentials': 'openid,unionid',
  },
  //data: '{aa:aa}'
}).then(res => {
  console.log(res) // 网关返回结果
})
```

# 业务配置

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

## 一键接入业务配置

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击实例 ID，进入小程序加速网关实例详情页。
3. 在小程序管理页签，单击业务 ID，进入小程序详情页。
4. 单击业务配置左边的编辑，可以对小程序进行业务配置。
5. 可以对下列参数进行修改。

配置项	说明
接入开关	<p>用作控制当前小程序是否接入使用小程序加速网关。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 关闭，则小程序相关请求将不再走小程序加速网关</li><li>● 开启，则后续小程序相关请求将走小程序加速网关，受小程序加速网关保护</li></ul>
接入版本	<ul style="list-style-type: none"><li>● 全部版本：即将小程序线上版本、体验版本、开发版本均接入使用小程序加速网关，受微信私有链路保护。测试无问题后，推荐接入全部版本，保持所有版本接入版本一致，方便后续问题的排查</li><li>● 线上版本：即只将小程序线上版本接入使用小程序加速网关，受微信私有链路保护。不推荐，如线上出问题，因体验版、开发版未接入小程序加速网关，无法较快的排查问题</li><li>● 体验版本：即只将小程序体验版本接入使用小程序加速网关，仅用作前期接入测试使用</li><li>● 开发版本：即只将小程序开发版本接入使用小程序加速网关，仅用作前期接入测试使用</li></ul>
接入模式	<ul style="list-style-type: none"><li>● 全量接入：支持任一接入版本100%流量接入，即小程序 URL 的流量，将全部进入小程序加速网关，由小程序加速网关统一转发至服务源站域名</li><li>● 按流量比例灰度：按用户进行灰度，仅对小程序线上版本生效，即当选择接入版本为「全部版本」、「线上版本」时可以选择按流量比例灰度能力；当接入版本选择「全部版本」时，灰度比例仅对线上版本生效</li></ul> <div style="border: 1px solid #00AEEF; padding: 10px; margin-top: 10px;"><p><b>① 说明：</b></p><p>灰度比例仅对线上版本生效，开发版及体验版均为全量接入。灰度比例数值，在实际灰度过程中可能为非精确数值；灰度时，当某一用户命中灰度规则后，后续再次使用业务仍然会被灰度。</p></div>
小程序URL接入	<ul style="list-style-type: none"><li>● 所有：默认将小程序配置的所有 request 合法域名接入小程序加速网关</li><li>● 前缀：支持同个域名下添加多个路径，路径为空时默认按照前缀匹配</li></ul>

高级配置	客户端经小程序加速网关连接源服务器时，单次请求网关所等待的最长时间。超出最长时间网关将取消等待，给客户端返回超时结果。可选范围：6–15秒。
------	--

6. 修改参数后，单击确认，即可完成业务配置修改。

## 手动接入业务配置

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击实例 ID，进入小程序加速网关实例详情页。
3. 在小程序管理页签，单击业务 ID，进入小程序详情页。
4. 单击业务配置左边的编辑，可以对小程序进行业务配置。
5. 可以对下列参数进行修改。

配置项	说明
手动接入配置	手动添加小程序在微信公众平台配置的合法 request 域名。可以添加的域名数量根据套餐版本有所不同，详情可见。
Header校验	配置小程序加速网关会携带到源站的 Header，可以用来区分流量是否来源于网关。最多可以添加10个Header。 <ul style="list-style-type: none"><li>• key：请求头字段的名称，用于标识请求方提供的特定信息（例如身份验证、内容类型等）。</li><li>• value：对应 key 的取值，用于传递实际的内容、身份、标识或验证信息。</li></ul>
高级配置	客户端经小程序加速网关连接源服务器时，单次请求网关所等待的最长时间。超出最长时间网关将取消等待，给客户端返回超时结果。可选范围：6–15秒。

6. 修改参数后，单击确认，即可完成业务配置修改。

# 安全防护配置

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

## 多重安全防护

为解决微信小程序业务在各种应用场景中遇到的恶意注册、虚假刷单、群控养号、营销作弊等黑灰产风险和安全问题，小程序加速网关推出安全防护能力，帮助开发者应对刷单、虚假交易、恶意骗取补贴等营销作弊风险和批量注册、伪造身份等注册黑产风险，以及抢购后二次高价售卖等严重破坏品牌形象问题。

小程序加速网关安全防护能力是基于微信提供的威胁情报信息，比如账号身份及用户特征等多维数据进行智能模型分析，综合判断当前请求是否安全，可以更精准识别假人假机、假人真机，真人假机，真人真机等各种不同黑灰产技术及手段。

## 高级安全防护

为防止有漏网之鱼，小程序加速网关上线了自定义安全防护策略的高级能力，主动识别漏网之鱼，结合请求特征、设备信息、账号等多维的数据形成智能分析模型，对流量进行环境检测、智能验证等更高级别的处理，支持业务自行决策防护形态同时支持切换至安全性更高的验证码形态。高级安全防护当前支持 2 种防护策略。控制台配置后，将分钟级生效，不需修改代码，不需小程序发版。

## 网关拦截

选择网关拦截策略，小程序加速网关将根据业务配置的响应内容，直接返回指定的响应页面，请求不再流转到业务侧。开发者可在页面配置响应内容，触发拦截后网关将直接给客户端发送配置的内容。

## 业务决策

选择业务决策策略，小程序加速网关将在请求的 header 中增加 `x-wx-risk-rank`、`x-wx-device-risk-rank`参数。业务收到请求后，可根据该参数执行业务侧处理策略。

`x-wx-risk-rank` 参数取值范围 0-4，数字越大表示风险越高。风险等级说明和使用建议如下：

风险等级	建议处置方案
风险等级 0	无风险，不做任何阻拦。
风险等级 1	低微可疑的风险，建议进行简单的验证（如验证码、短信等）。
风险等级 2	轻度可疑的风险，建议进行简单的验证（如验证码、短信等）。
风险等级 3	中度可疑的风险，建议根据业务场景采取一定措施避免伤害。例如，营销活动可降低高等级奖励的概率；打榜类活动对此类投票降低权重；登录注册要求二次验证等。
风险等级 4	高度可疑的风险，建议根据业务逻辑直接拦截。例如，红包类活动返回不中奖或最小额红包；打榜类活动不计算票数；登录/注册操作要求二次验证；高危业务可选择限制本次操作。

x-wx-device-risk-rank 参数取值范围 0–4，数字越大表示风险越高。其他设备相关参数说明如下：

Header	说明
x-wx-platform	操作系统：ios/android/windows/mac/devtools/ohos
x-wx-device-risk-rank	设备风险等级，0–4」，字数越大风险越高。
x-wx-device-security-status	设备安全状态，接入安全插件后信息才会更精准。
x-wx-device	操作设备详细来源信息。
x-wx-device-uv-1d	当前设备最近 1 天的 UV 数量，即当前设备仅 1 天登录过的微信个数。
x-wx-sub-session	附属设备信息。

开发者可根据接口返回的风险等级判别用户/设备的风险程度，风险等级代表的意义及对应业务的使用，可参考上方的说明及建议，具体的使用可根据业务实际情况动态调整，以达到准确的拦截，保护业务健康有序的开展。

## 安全防护配置

### 使用限制

目前仅业务类型为「小程序」，即在微信公众平台有 APP ID 的业务类型，支持添加安全防护配置。

### 配置步骤

1. 登陆 小程序加速控制台。
2. 单击实例 ID，进入小程序加速网关实例详情页。
3. 在小程序管理页签，单击业务 ID，进入小程序详情页。
4. 在安全防护模块，单击去添加。
5. 填写以下参数信息。

配置项	说明
策略名称	安全防护策略的名称。 <ul style="list-style-type: none"><li>以大小写字母或中文开头</li><li>长度 2–128 字符</li><li>支持数字、英文句号 “.” 或短划线 “-”、下划线 “_”。</li></ul>

小程序接入 URL	选择要进行安全防护的小程序 request 域名。
防护策略	<ul style="list-style-type: none"><li>网关拦截</li><li>业务决策</li></ul>
状态码	<p>仅网关拦截需要配置。 设置当防护策略被触发时，网关返回给客户端的 HTTP 状态码。可以用来控制前端小程序对不同响应的处理逻辑。 示例：可以设置为 403（禁止访问）、401（未授权）、200（自定义拦截页面成功返回）等。</p>
Header 参数	<p>仅网关拦截需要配置。 设置响应返回中的 HTTP Header 键值对。让前端或调试工具通过 Header 获取到更详细的返回信息。</p>
Body	<p>仅网关拦截需要配置。 设置响应体内容，通常是返回给前端的 JSON 字符串或文本。向小程序客户端传递更具体的拦截原因或提示内容。</p>
策略开关	<ul style="list-style-type: none"><li>开启，则对该小程序 URL 的请求会经过小程序加速网关的安全防护</li><li>关闭，则对该小程序 URL 的请求会不经过小程序加速网关的安全防护</li></ul>

## 6. 单击确定，完成防护策略配置。

# 临时升配

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

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 5w 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 5w 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。

## 开启临时升配

- 登陆 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。
- 在网关概览页签，开启套餐版本右侧的临时升配开关，可以一键开启临时升配功能，立即生效。

## 关闭临时升配

**说明：**

关闭临时升配功能之后，次日生效

- 登陆 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。
- 在网关概览页签，关闭套餐版本右侧的临时升配开关，可以一键关闭临时升配功能，次日生效。

# 监控视图

最近更新时间：2025-09-09 16:03:52

为了方便业务查看接入小程序加速网关后的业务性能情况、安全防护情况以及套餐资源使用请求，小程序加速提供性能监控和套餐监控2个维度的监控视图。因数据为实时计算数据，存在约有1min左右的延迟。

## 性能监控

按照业务维度（小程序/Web/APP）进行查看。支持的性能指标如下：

- 业务请求成功率：客户端业务成功请求数在总请求数中的占比
- 超时请求：请求业务源站超时的请求个数
- 请求平均耗时：C端用户在小程序端发起请求到接收到请求回包的平均耗费时间
- 请求P50耗时：C端用户在小程序端发起请求到接收到请求回包的第50%耗费时间（即请求耗时在升序排列后，排在50%位置的数据）
- 请求P95耗时：C端用户在小程序端发起请求到接收到请求回包的第95%耗费时间（即请求耗时在升序排列后，排在95%位置的数据）
- 请求大小：C端用户发起请求的包体平均大小
- 请求回包大小：服务端返回请求包体平均大小

## 套餐监控

套餐监控为整个小程序加速网关下所有业务使用套餐资源的情况，暂不支持查看每个业务使用套餐资源情况。

- 请求量：经过小程序加速网关的请求数
- QPS：每秒并发请求数，实时数据
- 带宽：业务每秒带宽峰值，上行带宽与下行带宽之和，单位为Mbps
- 超过并发限制请求数：超出当前网关套餐中QPS每秒并发请求数规格的并发请求数量
- 超过带宽限制请求数：超出当前网关套餐中带宽规格的请求数量

## 查看监控

1. 登陆小程序加速控制台。
2. 选择要查看监控的小程序加速网关实例，单击实例ID，进入实例详情页。
3. 在监控视图页签，即可查看监控信息。