

# 腾讯轻联 开放平台



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

## 开放平台

如何使用腾讯轻联开放平台

如何创建连接器

# 开放平台

## 如何使用腾讯轻联开放平台

最近更新时间：2024-08-01 15:33:02

### 平台介绍

腾讯轻联开放平台，是腾讯轻联团队面向企业用户，SaaS 伙伴或集成实施服务商打造的“一站式”集成能力开放平台。入驻后，平台用户可在开放平台使用核心功能包括：轻联连接器开发与管理，轻联 OpenAPI 集成，轻联嵌入式集成。

### 面向用户及使用场景

- **轻联企业用户**：包括：轻联 Lite-企业版、轻联 Pro-企业高级版和轻联 Pro-企业旗舰版。期望使用开放平台自建连接器，将内部系统注册到轻联平台，用于流程服务集成或 API 服务集成，仅可供其企业租户下的团队成员使用。
- **SaaS 伙伴**：期望将其独立开发维护的 SaaS 系统上架到轻联连接器市场，为其用户提供500+连接生态的自动融合打通。

#### ⓘ 说明：

SaaS 伙伴入驻时，需完成资质认证。

- **集成服务实施伙伴**：帮助其他实施落地流程集成服务或 API 集成服务的企业，并期望使用轻联作为其核心集成平台和交付工具。

#### ⓘ 说明：

集成服务实施伙伴入驻时，需完成资质认证。

### 资质认证流程

1. **提交资质申请**：请单击 [申请地址](#) 提交资质认证。

#### ⓘ 说明：

轻联企业用户，不需要资质认证，即可自建连接器。

2. **等待平台审核**：资质提交后，平台将于3个工作日内完成审核，审核通过或驳回时，会有短信通知，请保持手机畅通。
3. **开始使用**：资质审核通过后，可访问 [开放平台地址](#)。

# 如何创建连接器

最近更新时间：2024-09-24 15:44:51

## 操作场景

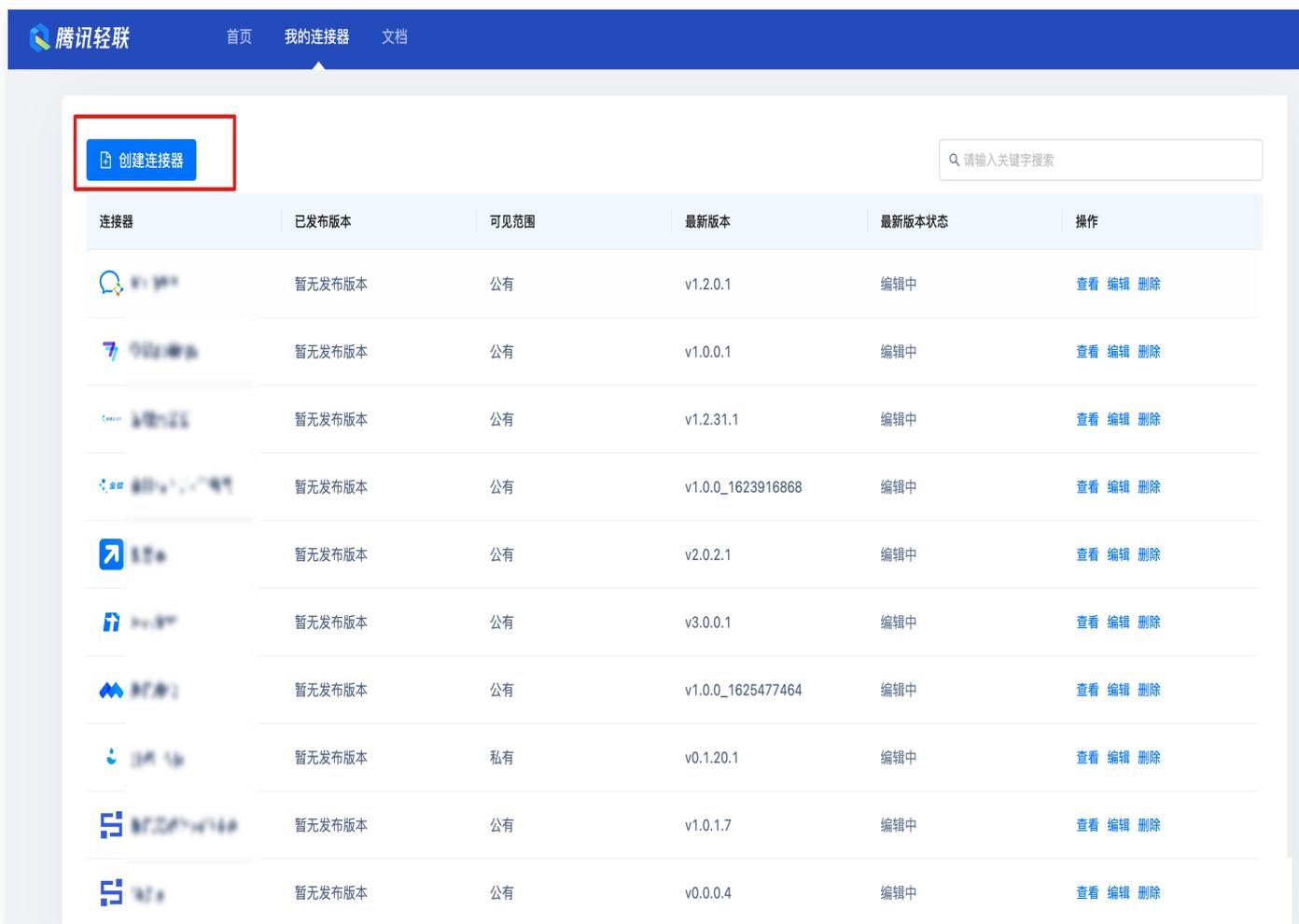
腾讯轻联针对 Pro 版用户开放创建连接器能力，支持用户按需自建连接器，连接器开发页面集中展示了当前账号下所有的自定义连接器，您可以浏览所有由您（主账号及子账号）新建、编辑、发布的连接器及其状态，便于管理和操作。单击了解 [开放平台使用规则](#)。

## 操作步骤

### 步骤1：添加连接器

当平台预提供的连接器不满足您的业务需求时，您可以在开放平台添加新的连接器或者修改已有的连接器来方便您后续业务的使用。

1. 登录 [腾讯轻联控制台](#)。
2. 单击[我的连接器](#) > [创建连接器](#)。



### 3. 根据页面提示，配置信息后，单击**确认**进入编辑连接器界面进行配置。

#### 创建连接器

\* 连接器名称：  
名称可以由中文、数字、英文、下划线、+、-组成，最长50字符

\* 连接器英文名：  
英文名称以小写英文开头，可接中划线（-）、小写英文、数字组成，最长50字符

连接器描述：  
请填写一段描述介绍您软件/系统或设备，不超过500字

简短描述：  
不超过12个字，如【智能多维表格】，可参考连接器市场已有描述

\* 连接器logo：  
  
请上传正方形的连接器logo图片，支持格式：png、jpeg、jpg，大小不超过200KB，建议像素：300\*300

官网地址：

帮助文档地址：

#### ⚠ 注意：

开发目的请选择：开放给轻联的用户使用。否则会报错。

若您有仅限于自己内部使用的诉求，请联系轻联工作人员开放白名单。

### 创建连接器 ✕

请上传正方形的连接器logo图片，支持格式：png、jpeg、jpg，大小不超过200KB，建议像素：300\*300

官网地址：

帮助文档地址：  
此处为轻联提供的统一帮助文档地址

接口地址：

\* 开发目的：

所属行业：

对接场景：

支持连接内网： 支持  
根据您的应用是否有本地化部署的客户来决定是否勾选。如果勾选支持连接内网，您的客户可使用轻联【本地代理】功能，建立一条安全通道连接轻联与客户内网。

4. 单击编辑，进入连接器配置界面。

## 步骤2：选择授权方式

新建了连接器之后，您可以配置连接器的授权方式。目前平台提供5种授权方式，您可以根据连接器的使用场景和API 文档选择适合的授权方式：



The screenshot shows the '设置授权方式' (Set Authorization Method) page in the Tencent Cloud console. The page is part of a connector configuration workflow, with tabs for '授权方式选择' (Authorization Method Selection), '输入参数' (Input Parameters), and '授权配置' (Authorization Configuration). The '授权方式选择' tab is active, displaying five options:

- API key** (Selected): 若需从用户收集一些字段信息（如API key、API secret），在调用接口时会用到用户录入的信息，请使用API key
- Session Auth**: 若需从用户收集一些字段信息（如用户名、用户密码），在调用接口前需要先用户录入的信息换取session或者token，请使用Session Auth。当session或者token失效时，轻联会自动刷新。
- OAuth V2**: 如果您的连接器支持OAuth2.0授权（了解OAuth2.0），强烈建议使用OAuth V2。用户授权时会被引导到您的连接器登录页面，在登录认证成功后返回token，可在调用接口时使用。当token失效时，轻联会自动刷新。
- Basic Auth**: 如果您的连接器依赖于HTTP Basic 授权标准，建议使用Basic Auth授权方式
- 自定义流程模版**: 如果您的连接器含有特殊复杂逻辑，您可使用此种方式拖拽自定义流程
- 无**: 仅当您的连接器不需要添加账户，或者每个事件都需要用户填入不同的API key时，慎重选择此项。

At the bottom of the page, a note states: 变更授权方式为重大变更，将产生以下影响 (除转运中的状态不受影响): 1、清空授权参数和授权配置; 2、全部触发条件和执行操作均需要重新测试;

授权方式在连接器未发布之前，支持修改。

### 步骤3：设置触发条件

当平台预提供的连接器的触发器不满足您的业务需求时，您可以修改已有连接器的触发器或者是新增连接器并新增触发器方便后续使用。在触发器页面，您可以通过新建触发器或者编辑对已存在的触发器基本信息及参数进行新建或编辑。触发器封装了由第三方发起、集成应用被动监听的交互，在流中作为源，在收到第三方系统的交互事件时在流中产生消息。触发器的使用流程与操作基本一致。

根据连接器需求单击右上角**添加触发条件**。

排序	触发条件名称	唯一标识	分组管理	可见范围	操作
⋮	有订单新增时 (实时)	event-xwrs-		公开	编辑 复制 删除
⋮	有订单新增时 (定时)	event-ljdbd		公开	编辑 复制 删除

温馨提示：触发条件可以通过接口主动获取数据，或者被动接收您的系统推送过来的数据，在获得业务数据后，则会启动流程，将数据向流程中的下游节点进行传递。如有新的问卷提交时，或客户资料更新时。

## 步骤4：设置执行操作

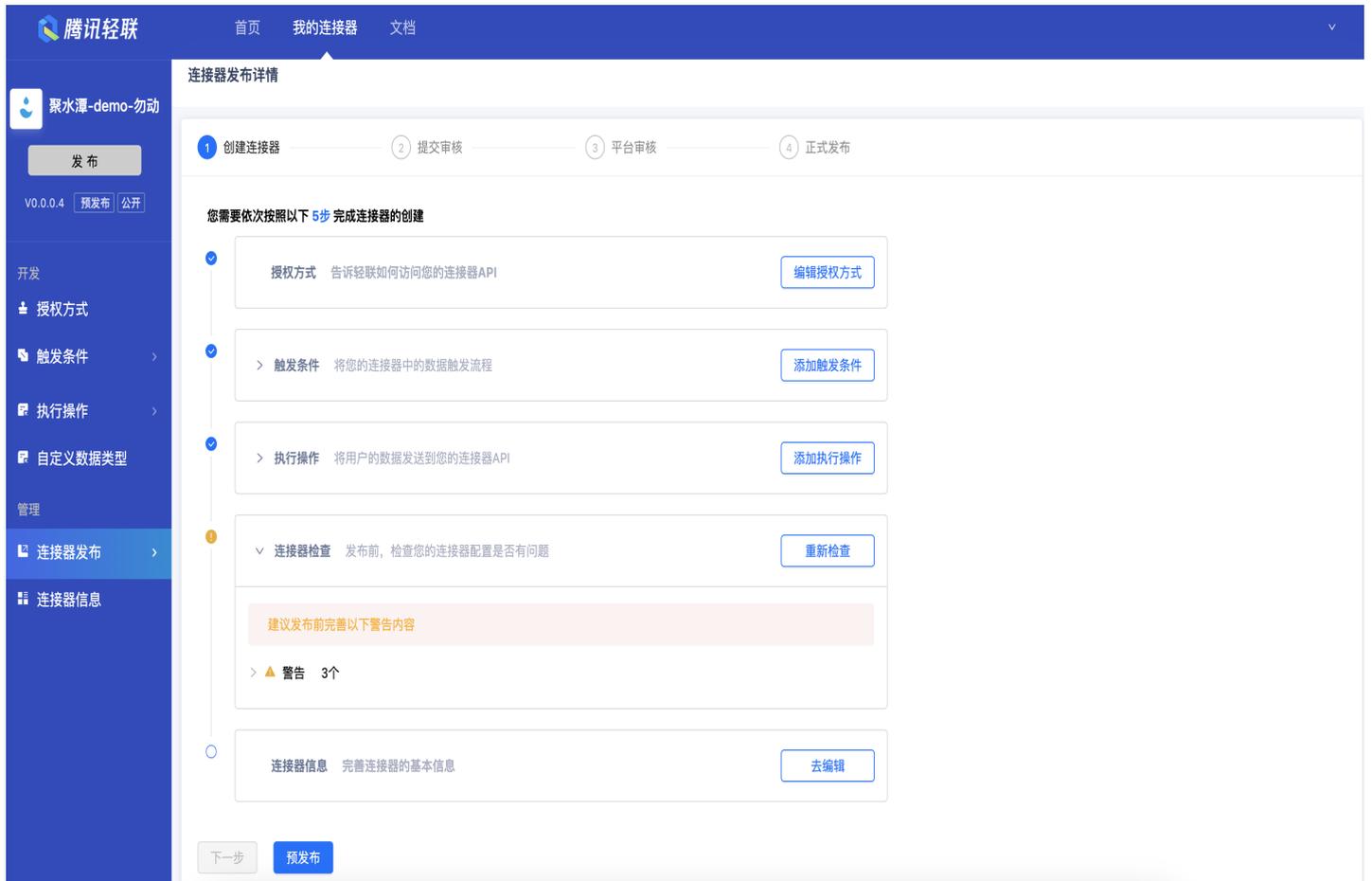
当平台预提供的连接器操作不满足您的业务需求时，您可以修改已有连接器的操作或者是新增连接器并新增操作方便后续使用。在操作页面，您可以通过新建操作或者编辑对已存在的操作基本信息进行新建或编辑。操作封装了由集成应用主动发起的交互，在流中做流程编排和消息处理，并在处理完成后输出一个新的消息。



所有的操作都需要对其具体的实现进行编辑。点击流程编辑，页面将跳转到画布中，并帮助您完成此次操作的具体实现，您可以像绘制一条流程一样绘制此操作的流程。

## 步骤5：发布连接器

在连接器发布页面，单击页面下方的**预发布**，可以发布连接器到测试环境。需要注意的是，SaaS 类型的连接器将直接进入预发布流程，但是如果是自建类型的连接器，您需要填写版本号之后才可以预发布成功，且版本号也方便您后续连接器功能更新对应不同的版本迭代。预发布之后的连接器可以在所有非正式环境的流中使用，同时允许用户对此连接器进行应用测试和单元测试，直到您觉得此连接器已经满足了所有的发布条件再进行发布操作。



在发布连接器之前，请确保连接器配置信息均已经完备和准确无误，一旦进入审核流程，您将无法直接修改此连接器的配置信息，直到审核流程结束或者您手动撤销审核。

在我的连接器界面单击发布或者在编辑连接器界面单击发布连接器，系统将进入连接器完成度校验，并且向您提供此次连接器发布审核的校验报告。如果存在错误，请参考提示文字并完善对应的配置内容，否则此连接器无法被发布；同时我们会帮助您标注出一些警告信息，警告信息并不会妨碍您连接器的正常发布，但是可能会对此连接器的使用造成一定的影响，建议您酌情修复。