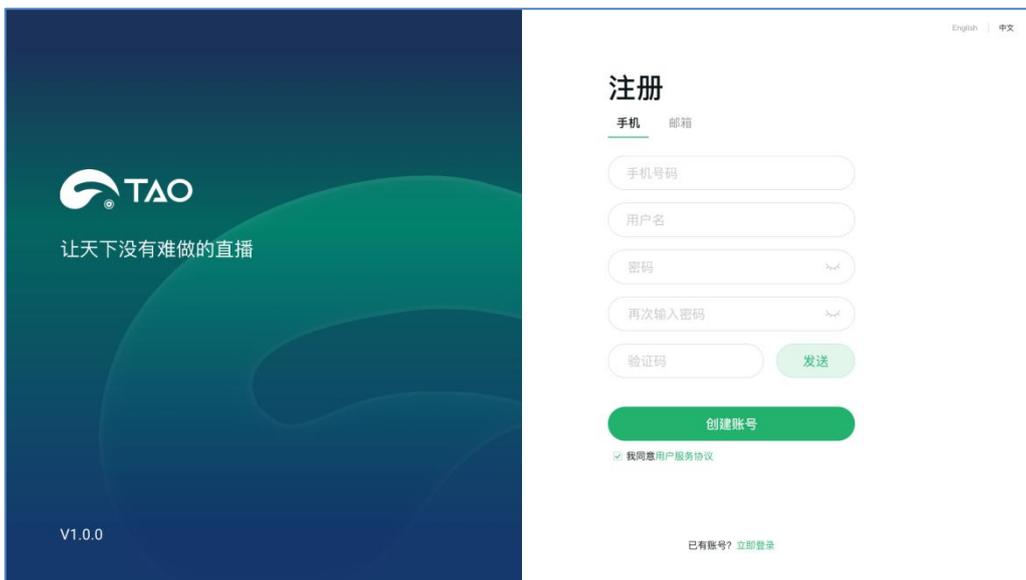


TAO 云平台



快速指南

- 支持海内外平台直播
- 30+ 平台分发推流
- 支持创建个性化直播网页。支持设置颜色、字体样式、布局等
- 流媒体直播系统和云分发服务
- 支持本地及云存储上传下载
- 可用于教育直播、医疗直播、电商直播、企业培训等场景

目录

第 1 章 产品简介.....	2
1.1 产品概述.....	2
1.2 主要特点.....	2
第 2 章 云平台使用.....	3
2.1 运行环境要求.....	3
2.2 注册/登录.....	3
2.3 云平台使用.....	4
2.3.1 创建直播间.....	5
2.3.2 云盘.....	9

第 1 章 产品简介

1.1 产品概述

TAO 云平台是视诚自主研发的直播平台，旨在打造适合所有人的直播解决方案，支持 1000 场直播同时进行，2 万人同时观看。

借助 TAO 云平台，您可以打造属于您自己的专属直播间，操作简单便可实现轻松稳定的直播，助您在培训直播、户外直播、电商直播、教育直播和活动直播都能轻松搭建。



1.2 主要特点

- 支持海内外平台直播，支持 30+ 平台分发推流
- 支持创建个性化的直播网页。支持设置颜色、字体样式、背景、布局等
- 流媒体直播系统与分发服务
- 支持本地及云存储上传下载
- 支持创建的直播间类型多达 3 种
- 应用场景广，可用于教育直播、医疗直播、电商直播、企业培训等场景

第2章 云平台使用

2.1 云平台运行环境要求

硬件配置

CPU: 8 核

内存: 16GB

操作系统: centos7.9

带宽: 18M 带宽

存储空间: 270GB+ SSD 硬盘

软件配置

Ngnix: V1.22.1

数据库: mysql:V5.6 、 redis:V6.2 、 Elasticsearch: V7.1

2.2 注册/登录

访问该网址: <https://www.taolive.cn> (或内测网址: <https://www.tao1.info>) 进入

TAO 云平台。



您可以通过手机号或者邮箱登录 TAO 云平台。TAO 共有两种登录方式: 1.手机号登录;

2. 邮箱登录。 若没有 TAO 云平台账号, 您需要先进行注册。

1.手机号注册

在手机号登录页面，您可以通过输入手机号以及验证码的方式直接登录（首次登录即注册）。输入手机号后点击“获取验证码”。此时注册用的手机号便会收到验证码，在下方输入相应的验证码后点击“登录”，界面将会自动跳转到 TAO 云平台首页。



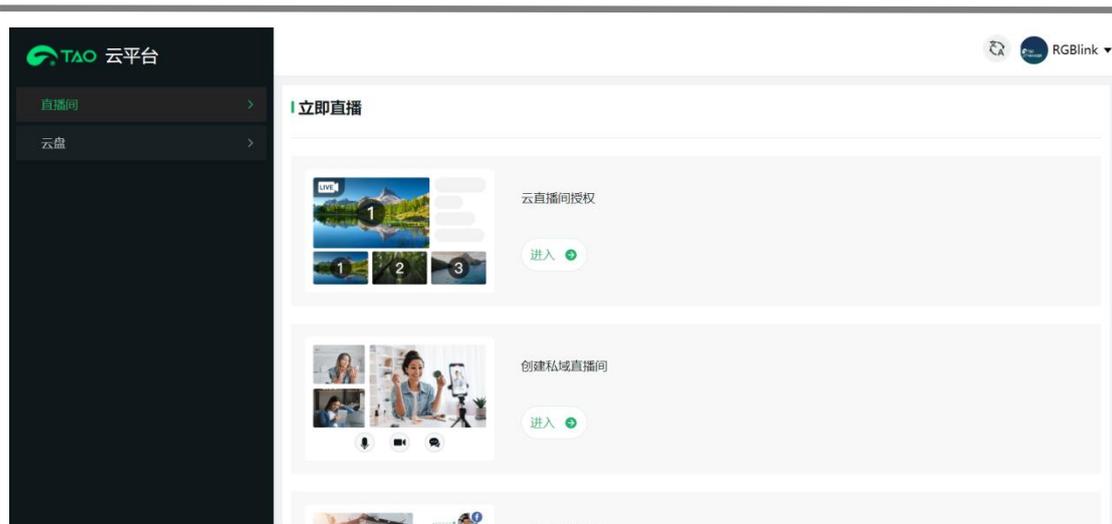
2. 邮箱注册

若您选择使用邮箱进行注册，点击邮箱登录页面下方的【注册帐号】，在输入框里输入自己的邮箱后点击“发送验证码”。输入收到的验证码，设置完密码后点击“注册”即可完成注册。注册完成后会自动跳转到 TAO 云平台首页。



2.3 云平台使用

TAO 云平台首页如下图所示，用户可进行以下操作：创建直播间、进行视频存储、修改系统语言、设置个人信息等。



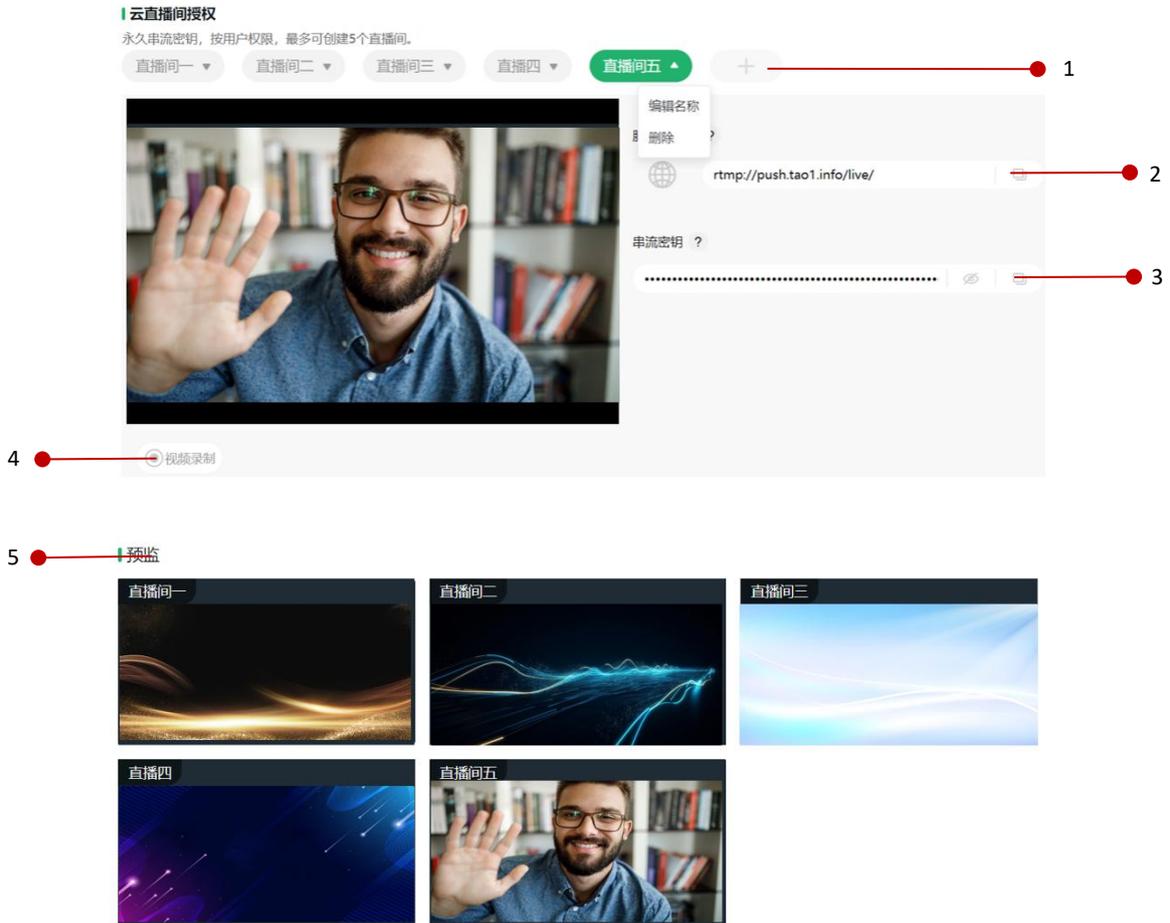
2.3.1 创建直播间

点击【直播间】>【创建直播间】进入直播间创建界面。在此界面，用户可以按需创建专属直播间。

- 1. 云直播间授权:**实现设备 (mini-mx, mini-edge, TAO 1mini 等)或直播软件 (OBS, Vmix 等) 推流到云直播间。
- 2. 私域直播间:**通过 TAO 云平台进行直播，搭建专属私有化直播间。
- 3. 全域直播间:**进行云平台分发，可直接向第三方平台，如抖音，B 站，Youtube 进行全平台、多渠道直播。

云直播间授权

点击“云直播间授权”进入以下界面。



- 1. 创建直播：**点击  图标即可创建直播间，最多支持创建 5 个直播间。点击“编辑名称”即可进行直播间名称修改，点击“删除”即可删除不再需要的直播间。
- 2. 服务器地址：**点击  图标即可复制云服务器地址。
- 3. 串流密钥：**点击  图标即可复制串流密钥。
- 4. 视频录制：**点击“视频录制”即可进行直播过程录制，录制的视频将储存在云盘。
- 5. 预览：**进行直播间画面预览。

私域直播间

点击“创建私域直播间”进入以下界面。



1. 邀请嘉宾: 复制邀请链接即可邀请特定的嘉宾加入 TAO 云直播间。点击“添加到直播间”即可将嘉宾添加至直播间进行交流互动。

2. 直播间选择: 点击即可添加已创建的直播间。

3. 麦克风/摄像头/屏幕共享: 可选择打开或者关闭麦克风、摄像头或屏幕共享功能; 点击[^]可进行更详细的音视频设置。

4. 标志: 点击⁺图标即可为直播画面添加标志。您可以在直播画面上叠加一个带有公司或品牌标志的水印。

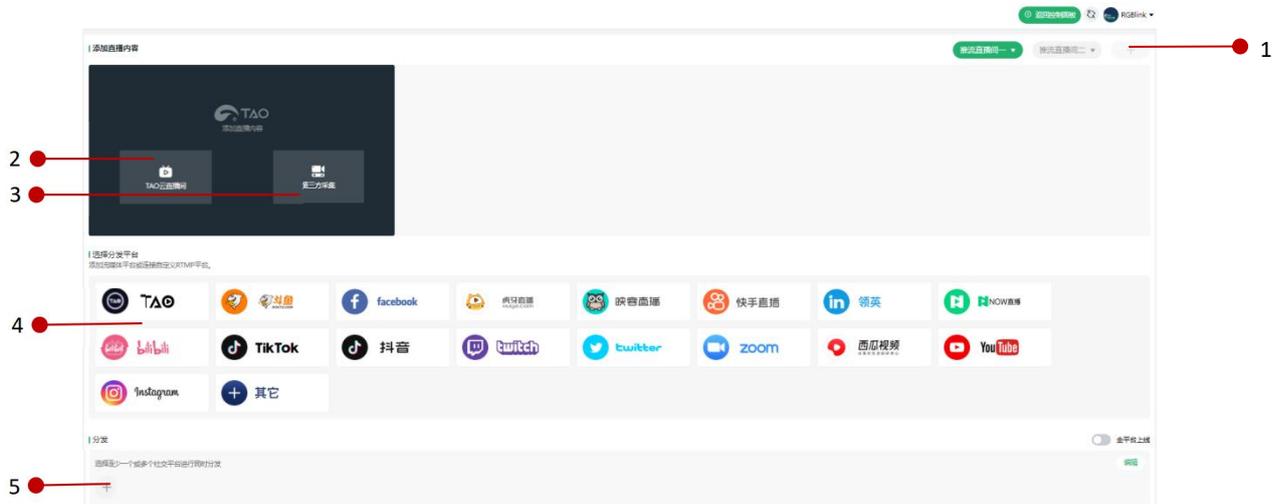
5. 显示名称: 对直播间名称, 如人物名称进行编辑。可设置名称边框、透明度、字体大小、字体风格等。

6. 布局: 邀请嘉宾进入直播间后, 您可以根据需求自定义布局, 以实现个性化的直播间。

7. 录制/开播: 点击可开始录制/直播。录制内容将保存在云盘。

全域直播间

点击“创建全域直播间”进入以下界面。



- 1. 添加直播间：**点击  图标即可添加直播间，最多支持添加 2 个直播间。
- 2. TAO 云直播间：**点击“TAO 云直播间”即可选择在 TAO 云平台已授权的直播间（见：云直播间授权）。
- 3. 第三方采集：**点击“第三方采集”，输入拉流地址后点击“确定”即可采集第三方平台的直播画面。
- 4. 选择分发平台：**点击需要进行分发的平台，输入平台名称、服务器地址和流密钥图标后点击“连接”即可保存。
- 5. 分发平台：**点击  图标添加分发平台。若此前未添加过平台，界面将自动跳转至“视频矩阵管理”界面，点击需要添加的平台，输入名称、服务器地址和流密钥图标后点击“连接”即可保存。保存后，可在此处进行分发平台添加。点击右方“编辑”可进行分发平台管理，点击“全平台上线”即可进行分发。

2.3.2 云盘

点击“云盘”进入以下界面，用户录制的直播将会储存在云盘中。您可以在该视频列表找到相关的直播回放视频，并选择在线观看、下载以及分享。

