Yealink

RTMP功能配置指南

文档版本：20.0.0.5
发布日期：2018年11月

关于本指南

本指南主要介绍如何配置 RTMP 功能，使得 YMS 服务器可以进行 RTMP 直播。

相关文档

你可以在亿联官网获取以下文档：

- 用户指南：介绍如何使用 RTMP 功能。

指南内容

本指南主要包含以下章节内容：

- 第一章　配置阿里云直播服务
- 第二章　配置 YMS 服务器 RTMP 功能

目录

关于本指南 iii

相关文档 iii
指南内容 iii

目录 v

配置阿里云直播服务 1

切换为旧版阿里云管理控制台 1
添加直播域名 1
解析 CNAME 3
修改鉴权 key 4

配置 YMS 服务器 RTMP 功能 7

配置 RTMP 直播 7
设置 RTMP 直播媒体服务 9

配置阿里云直播服务

你需要进行以下操作，完成阿里云端的直播服务配置，需要注意的是，以下阿里云端的配置以旧版阿里云管理控制台上的操作为例，想要了解更多信息，请参阅阿里云官方文档：

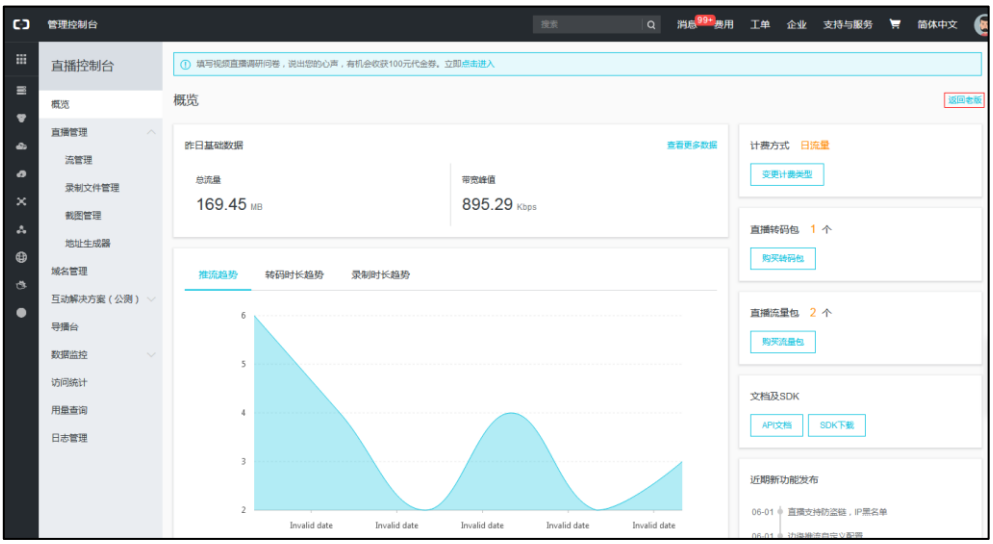
1. 切换为旧版阿里云管理控制台
2. 添加直播域名
3. 解析 CNAME
4. 修改鉴权 key

切换为旧版阿里云管理控制台

如果你当前使用的是新版阿里云管理控制台，你可以切换为旧版阿里云管理控制台。

切换为旧版阿里云管理控制台：

1. 登录阿里云管理控制台。
2. 点击**产品与服务**，选择**视频直播**。
3. 点击页面右侧**返回老版**。



添加直播域名

前提条件：

- 如果你要进行国内的直播活动，需提供已备案的域名才可使用直播服务。

- 如果你的域名还未备案，请先将域名备案。

添加直播域名：

1. 登录阿里云管理控制台。
2. 点击**产品与服务**，选择**视频直播**。

3. 点击**域名管理->添加域名**。

4. 选择所属地域。
5. 添加基本域名信息，然后点击**下一步**。

6. 点击**确定**。

等待加速域名 CNAME 的生成，生成后显示如下：

解析 CNAME

解析 CNAME：

1. 登录阿里云管理控制台。
2. 点击**云解析 DNS**。

3. 点击**解析设置->添加记录**。

4. 配置记录相关参数。

5. 点击**确定**。

修改鉴权 key

修改鉴权 key：

1. 登录阿里云管理控制台。
2. 点击**产品与服务**，选择**视频直播**。

3. 点击**域名管理**，然后在刚添加的域名右侧，点击**管理**。

4. 在**鉴权配置**区域点击 。

5. 开启**鉴权状态**，然后输入主 KEY。

6. 点击**确定**。

配置 YMS 服务器 RTMP 功能

你需要进行以下操作，完成 YMS 服务器端的 RTMP 功能配置：

1. 配置 RTMP 直播
2. 设置 RTMP 直播媒体服务

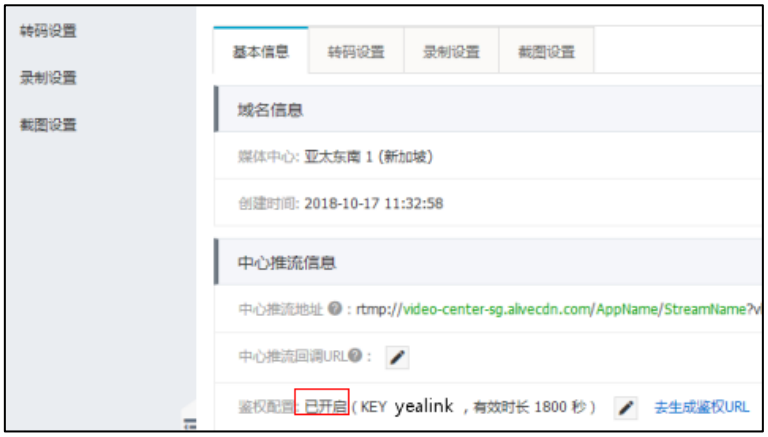
配置 RTMP 直播

配置 RTMP 功能：

1. 点击**通话配置->通话控制策略。**
2. 开启 **RTMP 直播。**
3. 配置 RTMP 直播参数。

   参数介绍如下：

参数	说明
主办方 logo	指定显示在直播页面的标志。 **备注：**默认为亿联标志
域名	指定直播中心服务器域名。 **获取方法：** 1. 登录阿里云管理控制台。 2. 点击**产品与服务**，选择**视频直播。** 3. 点击**域名管理**，然后在刚添加的域名右侧，点击**管理**，进入域名管理基本信息页面，获取以下内容：
应用名称	指定鉴权 URL 中的应用名称。 **备注：**可随意填写。
直播域名	指定直播加速域名。

参数	说明
	获取方法： **1.** 登录阿里云管理控制台。 **2.** 点击**产品与服务**，选择**视频直播**。 **3.** 点击**域名管理**，然后在刚添加的域名右侧，点击**管理**，进入域名管理基本信息页面，获取以下内容：
启用鉴权	启用或者禁用鉴权。 备注：默认禁用。 **获取方法：** **1.** 登录阿里云管理控制台。 **2.** 点击**产品与服务**，选择**视频直播**。 **3.** 点击**域名管理**，然后在刚添加的域名右侧，点击**管理**，进入域名管理基本信息页面，获取以下内容： 
鉴权 key	指定鉴权密钥。 **获取方法：**

参数	说明
	1. 登录阿里云管理控制台。 **2.** 点击**产品与服务**，选择**视频直播**。 **3.** 点击**域名管理**，然后在刚添加的域名右侧，点击**管理**，进入域名管理基本信息页面，获取以下内容：

4. 点击**保存**。

5. 根据提示，点击**确定**。

设置 RTMP 直播媒体服务

设置 RTMP 直播媒体服务：

1. 点击**服务管理**->**MCU 服务**->**RTMP 直播媒体服务**->**添加**。

2. 配置 RTMP 直播媒体服务基本参数。

参数介绍如下：

参数	说明
启用	启用或者禁用服务。 **备注：**默认启用。
名称	配置该服务名称。
节点	指定该服务使用的节点。
外部媒体端口	设置 RTMP 直播媒体服务端口范围。 备注：默认使用的端口范围为： 60000 到 60999。为了避免端口占用和冲突，端口号区间差不小于 200。例如，如果你设置的最小端口是 60000，那么最大端口应不小于 60199。
所有本地网络	指定该服务使用的 IP 地址。

参数	说明
	如果用户使用的是内网 IP 登录 YMS 服务器，进行会议预约并开启直播，你就选择内网 IP。反之，选择外网 IP。

3. 点击**保存**。
4. 根据提示，点击**确定**。

客户反馈

我们正在努力提高文档的质量并且非常乐意收到您的反馈。可以将您的意见和建议通过邮件方式发送到 *DocsFeedback@yealink.com*。

技术支持

请访问 Yealink 官网(*http://support.yealink.com/*)获取最新的固件、指南、常见问题解答和产品手册等。为了提供更好的服务，推荐你使用 Yealink Ticketing 系统（*https://ticket.yealink.com*）反馈所有技术问题。