

腾讯会议

会议室连接器用户指南



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2024 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

会议室连接器用户指南

会议室连接器介绍

支持的 H.323/SIP 设备

需要开放的端口

会议室连接器本地部署

会议室连接器接入 IP

设备注册

H.323 设备注册到会议室连接器

H.323 设备注册快速入门

创建和管理 H.323 注册账号

各厂商 H.323 终端注册

华为 H.323 设备注册和入会

亿联 H.323 设备注册和入会

Poly (宝利通) H.323 设备注册和入会

Cisco (思科) H.323 设备注册和入会

SIP 设备注册到会议室连接器

SIP 设备注册快速入门

创建和管理 SIP 注册账号

各厂商 SIP 终端注册

华为 SIP 设备注册和入会

亿联 SIP 设备注册和入会

Poly (宝利通) SIP 设备注册和入会

Cisco (思科) SIP 设备注册和入会

各厂商 H.323/SIP 设备入会指南

华为

华为 TE10/TE20 终端入会指南

TE 系列-遥控器版

Poly

Group 系列

思科

C 系列/SX 系列-遥控器

SX/Room/Board 系列-触控屏

亿联

亿联会议电视终端

会议室连接器用户指南

会议室连接器介绍

最近更新时间：2023-12-25 17:25:05

介绍

想用腾讯会议开会，但不想更换原来的会议室硬件设备怎么办？腾讯会议推出会议室连接器，连接您的 SIP 或 H.323 会议室进入腾讯会议，让您既不用花高昂的成本替换设备，还能享受到腾讯会议云服务。

- 会议室连接器是 H.323 和 SIP 设备的网关，H.323 或 SIP 设备可以通过会议室连接器加入腾讯会议。
- 会议室连接器是付费服务，需要您购买后才可使用。如您已购买会议室连接器并发License，您的企业账户下的成员所召开的会议，可以允许H.323/SIP设备接入。

⚠ 注意：

一个 H.323/SIP 设备接入将消耗会议创建人所属企业的一个并发许可端口；如果需要使用不同于会议主办方企业的许可，则可以选择通过配对码方式呼叫入会。

本文将指引您，如何使用会议室连接器加入会议，和进行会议中的操作。另外，会议室连接器除了提供线上服务供您直接访问使用外，也支持企业进行本地部署，将会议室连接器部署在企业内网，通过拨打会议室连接器本地部署的接入地址加入会议，详细信息请参阅会议室连接器本地部署入门指南。

前提条件

您的企业必须具备会议室连接器许可，才能使用会议室连接器，请参见以下文档：

- [会议室连接器支持设备](#)
- [会议室连接器接入 IP 地址](#)
- [H.323/SIP 常用网络端口](#)

加入会议

方法一：直接拨打“会议号@IP地址”或“会议号**会议密码@IP地址”加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号@IP地址或会议号**会议密码@IP地址，例如 909672754@42.187.185.2 或 909672754**327565@42.187.185.2。

您可以根据您的地理位置来选择 IP 地址 [查看接入 IP 地址](#)。

ⓘ 说明：

建议选择被推荐的 IP 地址进行接入。

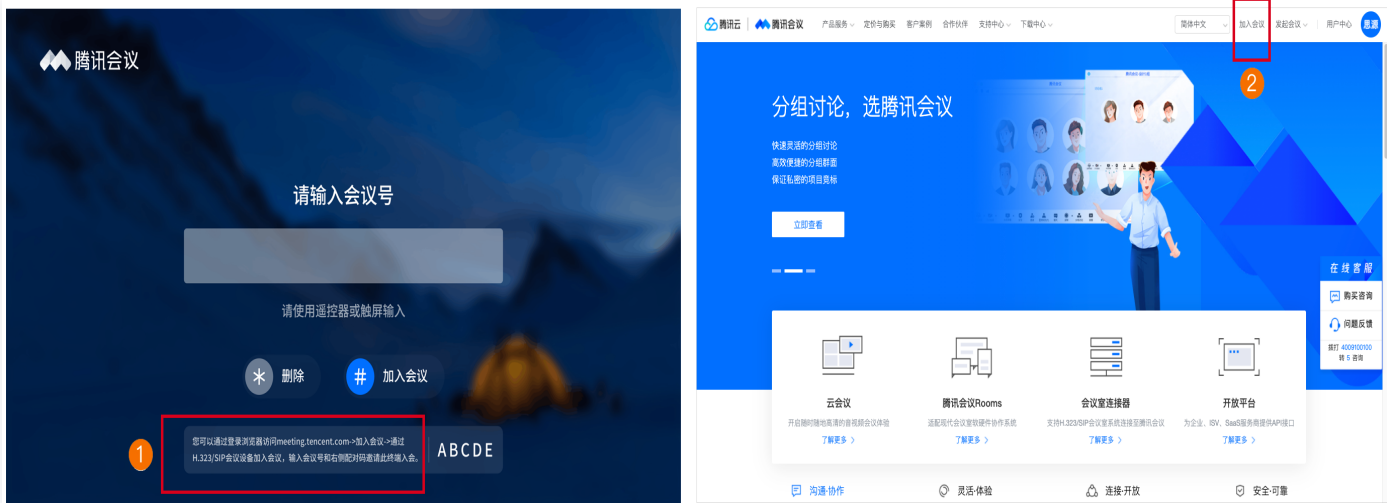
方法二：通过拨打“IP 地址”进入欢迎页面，以交互的方式输入会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。各厂商设备请参照厂商具体的使用手册（[Poly](#)、[亿联](#)、[思科](#)、[华为](#)）。
2. 在拨号界面输入 IP 地址，进入腾讯会议欢迎界面，按照提示输入会议号和会议密码进入会议。



方法三：通过输入“配对码”加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入腾讯会议欢迎页。
2. 根据欢迎页底部的提示，使用个人电脑登录浏览器访问 [腾讯会议](#)，选择加入会议。



3. 选择通过 H.323/SIP 会议设备加入会议，输入会议号和 H.323/SIP 设备腾讯会议欢迎页上的配对码，即可邀请该设备加入会议。



当您在下列场景时，可以使用配对码加入会议：

- 呼叫其它公司会议：您是A企业的员工，想加入B企业（或个人账号）创建的会议，但是B企业（或个人）没有会议室连接器许可。通过以A企业账户登录 [腾讯会议](#) 页面，输入配对码邀请硬件终端，将可以使用A企业的连接器许可入会。
- 呼叫仅限企业内部员工加入的会议：当前会议设置了仅限企业内部员工加入，H.323/SIP 会议室需要入会，请以此企业账号登录 Web 页面，通过配对码邀请入会。

如何邀请会议室连接器终端入会

1. 功能说明：腾讯会议 App 支持邀请 MRA 终端入会。

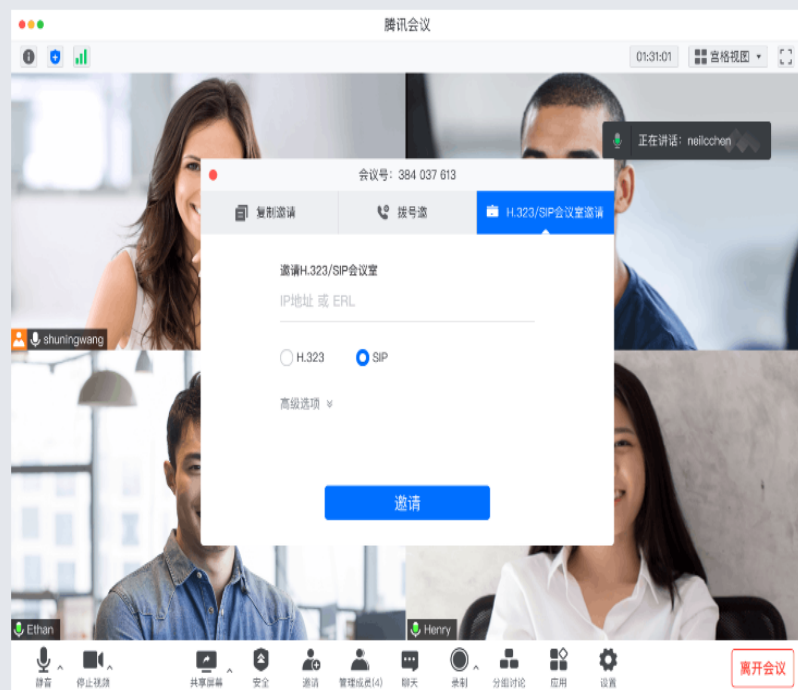
2. 前置条件：

- 当前会议创建者所在企业需具备MRA许可，则允许邀请MRA终端入会，出现邀请页面。
- 目前仅支持会议主持人/联席主持人拥有邀请权限。

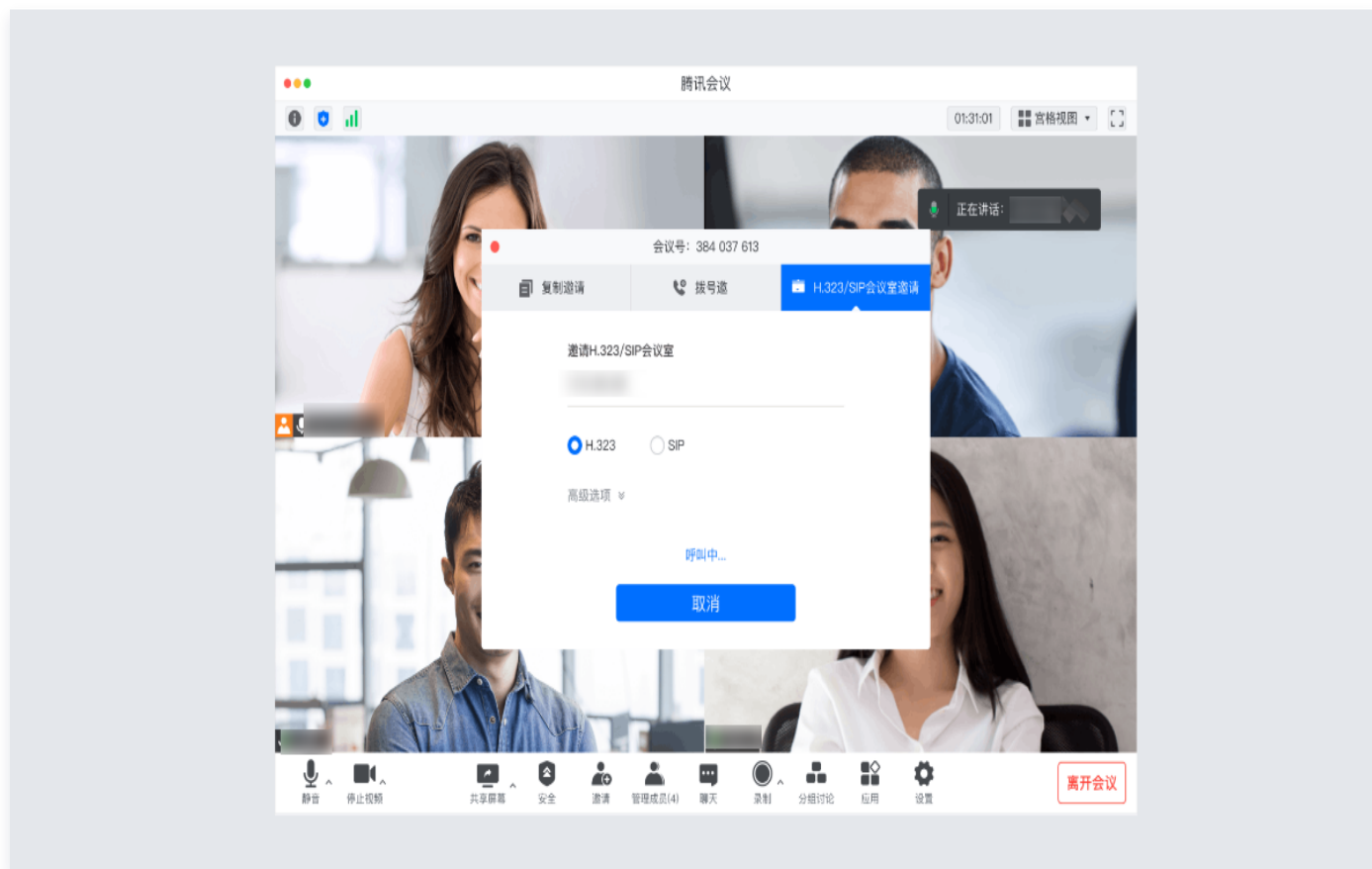
3. 在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，默认是 H.323。



可切换到 SIP 选项。



发出邀请后可看到当前处于呼叫状态中。



邀请成功。



会中操作（会议室连接器V2.0功能）



会议室连接器 V2.0 开始，支持本地硬件终端的会中操作能力。

1. 打开 DTMF 菜单，在遥控器上调出数字小键盘，按 * 键即可显示菜单。

说明：

不同品牌会议终端打开数字小键盘的方式不一，请参见 [会议室连接器设备兼容性列表](#)。

2. 选择要操作的功能：

- 功能1：切换布局。

在屏幕上显示菜单的情况下，短按遥控器数字1键可直接切换腾讯会议的主流视频布局，布局将从宫格视图 > 单画面全屏视图 > 1+N (N = 5) 分屏这三种视图中循环切换。



○ 功能2：解除静音。

在屏幕上显示菜单的情况下，短按遥控器数字2键可直接为会议终端解除静音。为了兼容会议室连接器 V1.0 功能，也可以直接在数字键盘1键解除静音。

❗ 说明：

该按键仅能解除静音，如果您需要重新静音，可操作终端上的静音按钮或主持人进行静音。

○ 功能3：显示/隐藏非视频与会者。

在屏幕上显示菜单的情况下，短按遥控器数字3键可显示或隐藏屏幕上会议主流布局中关闭视频的与会者画面。

3. 退出菜单。

在屏幕上显示菜单的情况下，短按遥控器 * 键可退出数字小键盘。

第三方软件使用说明

会议室连接器使用了第三方授权使用的部分软件如下：

会议室连接器部分软件功能使用第三方软件 ©2020 Softil Ltd (原 RADVISION)，版权所有。

Portions of this Software Product are ©2020 Softil Ltd, All rights reserved.

支持的 H.323/SIP 设备

最近更新时间：2023-11-14 15:47:13

下列 H.323/SIP 设备型号及兼容软件版本，是经过腾讯实验室测试过的兼容设备。

- Poly (原 Polycom)
- Cisco
- 华为
- Yealink
- 中兴
- 中创
- 大华
- Avaya

Poly (原 Polycom)

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
Group310	6.0版本及以上
Group500	6.0版本及以上
Group550	6.0版本及以上
Studio X30 (*1)	3.4版本及以上
G200 (*1)	1.1版本及以上
G7500	3.3版本及以上
HDX6000	3.1版本及以上
HDX7000	3.1版本及以上
HDX8000	3.1版本及以上
VSX 6000A (*2)	9.0版本及以上
Debut	1.3版本及以上

组网

MCU+DMA+RPAD 设备。

MCU 型号	兼容版本号
RMX 1800/2000/4000	V8.7.5.913及以上
RMX VE	8.7.5.709及以上
DMA	10.0.0_P5_Build_10053
RPAD	4.2.5_P2_build_246990

Cisco

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
SX20	ce9.6版本及以上
SX10	ce9.4版本及以上
DX70	ce9.4版本及以上
DX80	ce9.4版本及以上
C40	TC7.3版本及以上
Room kit	ce9.15版本及以上
Room kit mini	ce9.9版本及以上
Webex Desk pro	ce9.15版本及以上
Jabber	Release 12.5(0)

服务器组网

CUCM+CMS (MCU) + Expressway (C/E)

服务器类型	兼容版本号
CUCM	12.5.1.14900
CMS	3.1.2
CMM	3.1.0.70

Expressway (C/E)	X12.5.6及以上
--------------------	------------

华为

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
TE50	19.0.300版本及以上
TE40	6.10版本及以上
TE30	6.10版本及以上
TE20	3.30版本及以上
TE10	3.30版本及以上
IdeaHub S	21.0.RC1 版本及以上
Box300	20.1.0.SPC1 版本及以上
Box600	20.1.0.SPC1 版本及以上

组网

CloudMCU+SC 或 VP+SC。

服务器类型	软件版本
VP9830A	20.1.33.SPC1 版本及以上
CloudMCU	20.1.33.SPC1 版本及以上
SC	SMC 2.0 V600R019C00SPC300 Embedded SC

Yealink

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
VC200	V43版本及以上
VC210	V43版本及以上
VC500	V43版本及以上

VC800	V43版本及以上
VC880	V43版本及以上
VP59	V91版本及以上
MeetingEye 400	V120版本及以上

中兴

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
ET301	V3.1版本及以上 (*3)
XT501 UX	V1.0版本及以上 (*3)
XT602	V1.0版本及以上 (*3)
ET701 C	V3.1版本及以上 (*3)

中创

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
VE260	1.3版本及以上 (*4)
M16	2.7版本及以上 (*4)
VE660	1.6版本及以上 (*4)

大华

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
TS2000	3.5版本及以上
TS4000	3.5版本及以上
TS4200	3.5版本及以上

Avaya

终端设备

终端设备型号	兼容版本号
XT4300	v9.2.5版本及以上
XT5000	v9.2.5版本及以上
XT7000	v9.2.5版本及以上

服务器设备

服务器类型	软件版本
Elite 6000 Series MCU	9.1.1版本及以上

ⓘ 说明

以下问题请参见 [常见问题](#)。

- 设备进行H.323注册后，会议中多设备同时分享辅流可能会碰到远端接收不到共享画面。
- 设备进行H.323注册，不能进行注册鉴权验证。
- 设备通过H.323注册成功后，外呼注册短号码邀请设备加入会议，设备无法应答。
- 设备通过H.323注册成功后，外呼注册短号码邀请设备加入会议失败。

需要开放的端口

最近更新时间：2024-03-19 17:58:42

前提条件

为了让企业内的 SIP/H.323 会议室设备呼叫腾讯会议的会议室连接器，企业 IT 管理员需要确保企业的防火墙端口开放，网络带宽充足，且出入互联网的网络设施情况良好。

开放端口

使用会议室连接器需要开放的端口如下表格所示：

协议	网络端口	说明
TCP&UDP	5060	SIP 呼叫
TCP	5061	SIP 注册呼叫 (TLS)
UDP	1719	H323 RAS 注册
TCP	1720	H323 协议端口
TCP/UDP	20000 ~ 23000	媒体端口

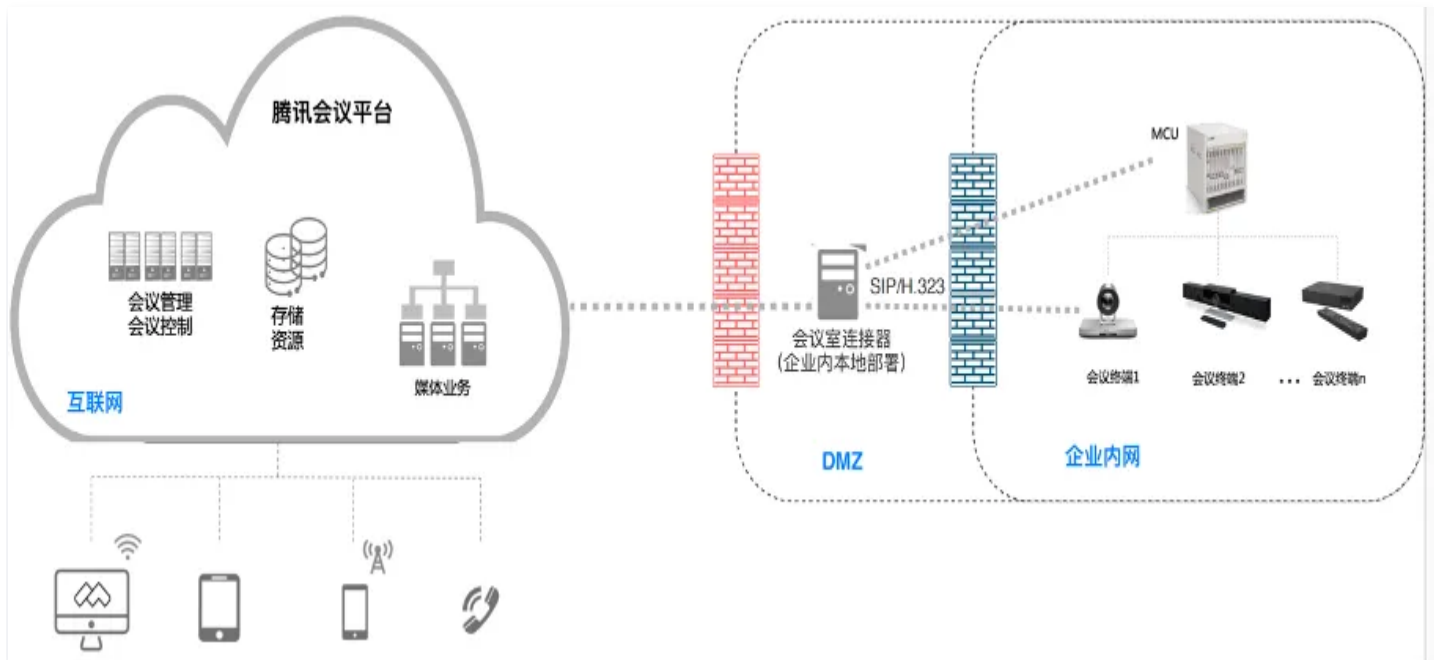
会议室连接器本地部署

最近更新时间：2023-12-25 17:25:05

介绍

腾讯会议的会议室连接器（MRA）连接腾讯会议与传统 H.323/SIP 会议室设备，并支持与视频会议服务器组网（MCU、信令服务器、防火墙穿越服务器等）的互通，使您的 H.323/SIP 硬件会议室设备与腾讯会议无缝衔接。MRA 提供 SaaS 接入方式，只需简单拨号，即可接入腾讯会议，与桌面 PC 或移动端互联互通；同时支持将会议室连接器部署在企业内网，企业内的 H.323/SIP 会议室设备可以直接呼叫会议室连接器本地部署的接入地址加入腾讯会议，解决复杂防火墙网络穿越及传统 H.323/SIP 协议抗网络丢包、抖动能力弱的问题，保障卓越的音视频效果。

MRA 本地部署可以根据企业内网络规划部署在企业内网或 DMZ 区域的虚拟机服务器上，如下图所示：



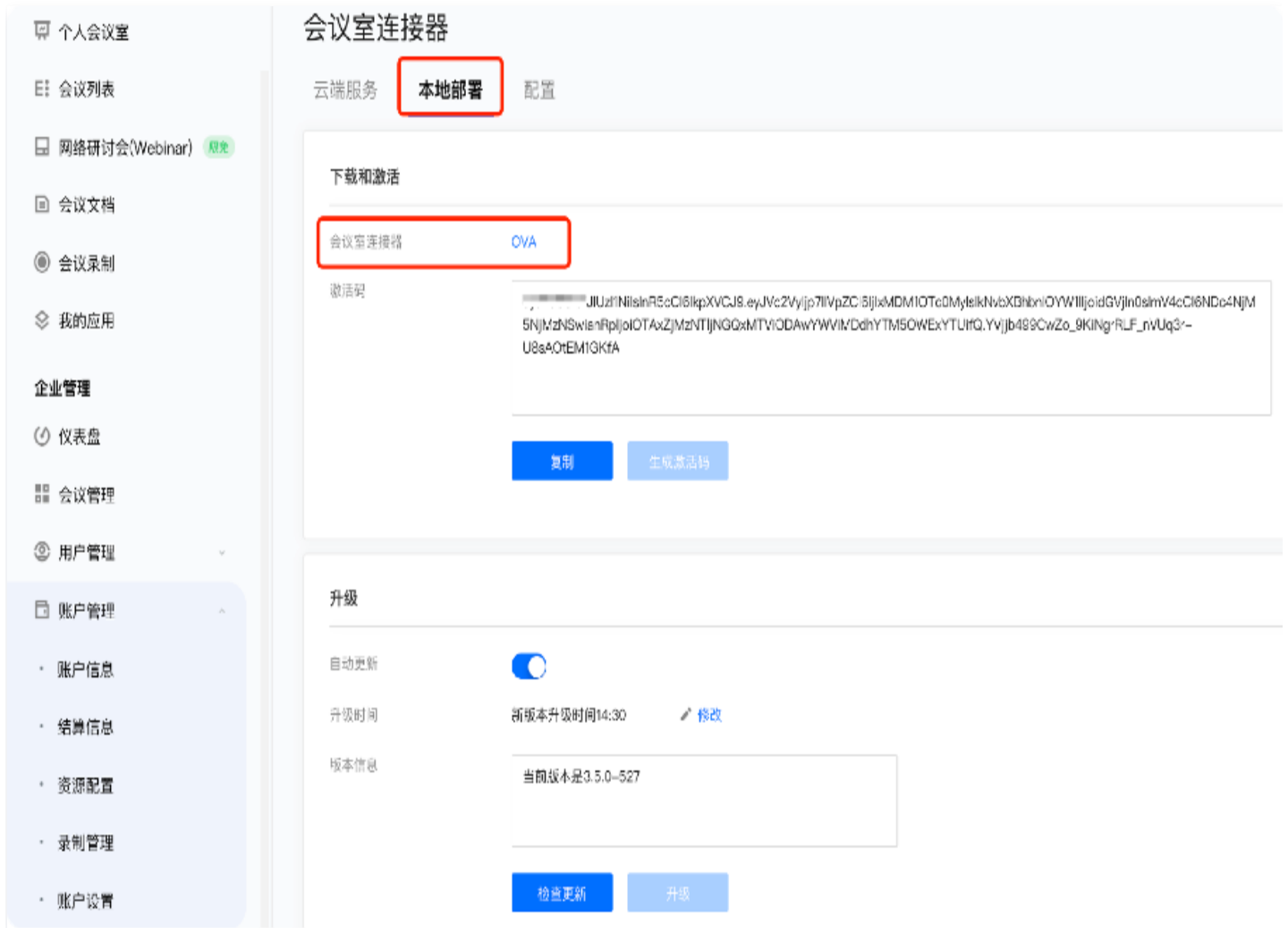
本文将介绍如何下载会议室连接器本地部署软件以及如何安装和部署。

会议室连接器 OVA 软件下载

会议室连接器本地部署支持通过下载 OVA 软件包后在企业内进行安装部署。只有具备 MRA 许可的企业，才能下载和安装企业内本地部署的 OVA 软件。请在企业管理员 Web 页面查询确认企业 ID，提交给腾讯运营团队开启本地部署的权限，也可通过企业管理平台自助申请开通本地部署权限。

The screenshot displays the 'Account Information' (账户信息) page in the Tencent Meeting management console. On the left is a navigation menu with categories like 'My Meetings' (我的会议) and 'Enterprise Management' (企业管理). The 'Account Information' (账户信息) option is highlighted in the 'Account Management' (账户管理) section. The main content area shows the 'Basic Information' (基本信息) section with a profile picture and several fields: 'Company Name' (企业名称) with a redacted value and an 'Enterprise Edition' (企业版) badge; 'Company ID' (企业ID) with the value '210006743' highlighted by a red box; 'Tencent Cloud Account ID' (腾讯云帐号ID) with a link to 'Jump to Tencent Cloud' (跳转至腾讯云); 'Industry Type' (行业类型) as 'Finance' (金融); and 'Company Size' (企业规模) as '20-99 people' (20-99人). Below this is the 'Account Type - Enterprise Edition' (账户类型-企业版) section, noting the purchase date and expiration date. Further down, 'Purchase Date' (购买日期) is '2021-11-08' and 'Cloud Recording Storage Space' (云录制存储空间) is 'Unlimited Storage Space' (无限存储空间). At the bottom, there is a 'Super Administrator' (超级管理员) section.

在企业开启本地部署权限后，企业管理员登录腾讯会议企业管理员 Web 页面，在会议室连接器 > 本地部署页面下，可以看到下载 OVA image 的链接（图中红线部分），单击后进行下载。



会议室连接器 OVA 软件安装

下载 OVA image 后，管理员在 VMware 环境下创建虚拟机，导入下载的 OVA 文件完成 OVA 软件安装。

会议室连接器本地部署网络配置

会议室连接器 OVA 软件安装完成后，首先需要对 OVA 虚拟机配置 IP 地址，包括两种方式：

自动获取 IP 地址

虚拟机启动后，默认使用 DHCP 获取 IP 信息。如果企业对应网络支持 DHCP，那么虚拟机可以自动获取 IP 地址。

配置静态 IP 地址

如果要配置静态 IP 地址，需访问虚拟机控制台，登录 Console 界面，访问 **Set network > Set Static IP**，依次设置：

- IP 地址
- 子网掩码
- 网关地址
- DNS 服务器
- 服务器名称

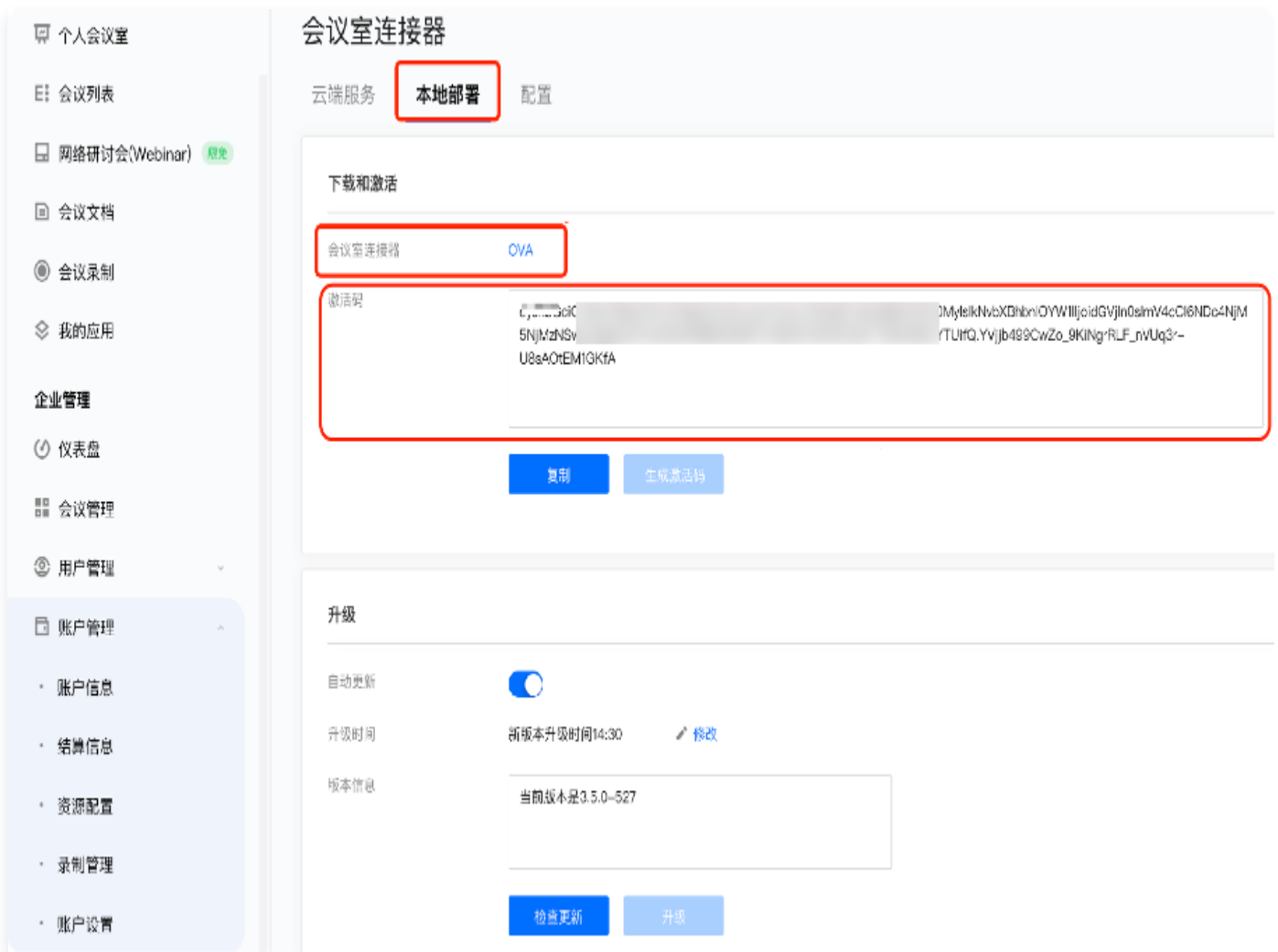
完成设置，重启服务后设置生效。

会议室连接器本地部署激活

安装配置结束后，管理员可以在本地局域网访问 MRA 的本地 Admin 管理员页面进行激活操作，本地 Admin 管理员页面访问地址：`https://serverIP:443`。

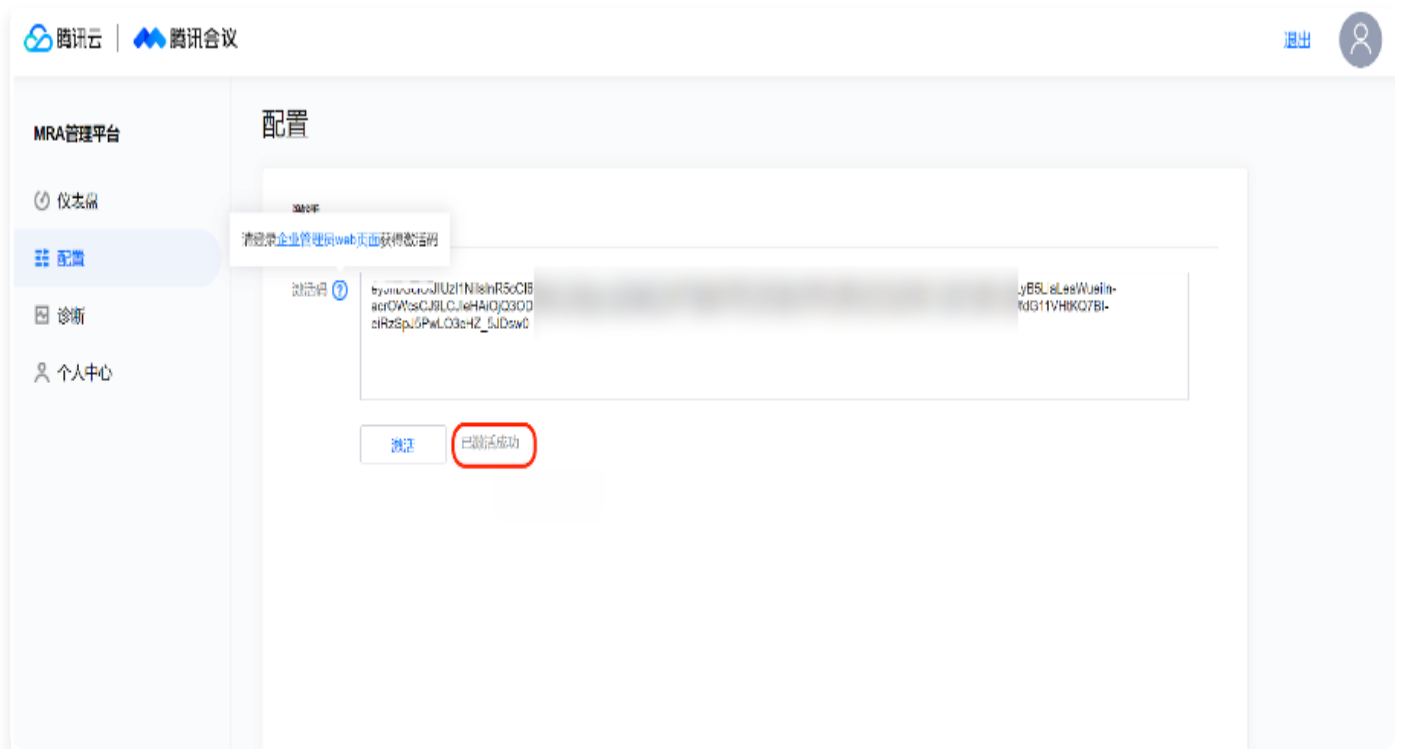
1. 获取 MRA 本地部署激活码。

登录腾讯会议企业管理员 Web 页面，在会议室连接器 > 本地部署页面下，复制激活码。



2. 激活 MRA 的本地部署。

登录 MRA 的本地的 Web 管理员页面，访问配置页面，输入激活码，可以看到激活成功的提示，相关业务功能就可以正常使用。



更多高级设置

会议室连接器本地部署还可以支持集群部署模式以及集群部署时主备容灾能力等高级功能，更多详细说明、企业网络防火墙配置、高级功能配置等内容参考文档《腾讯会议会议室连接器（MRA）本地部署用户指南》，可登录企管后台下载。

我的会议

个人资料

个人会议室

会议列表

网络研讨会(Webinar) 限免

会议文档

会议录制

我的应用

会聚模式创作中心

企业管理

仪表盘

会议管理

用户管理

账户管理

收入管理

会议室管理

会议室连接器

会议室连接器

云端服务 **本地部署** 配置 H.323/SIP账号管理



下载和激活

[下载安装说明](#)

会议室连接器

[OVA](#)

激活码

```
VCJ9.eyJVc2Vybjp7IlVpZCI6IjlxMDM1OTc0MyIsIkNvbXBhbnlOYWllIjoidGVjIn0sImV4cCI6NDc4NjJM
NGQxMTViODAwYWVIMDdhYTMsOWExYTUifQ.YVjib499CwZo_9KINgrRLF_nVUq3r-
```

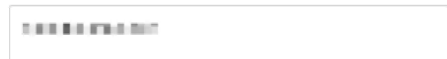
复制

生成激活码

升级

自动更新

版本信息



会议室连接器接入 IP

最近更新时间：2023-11-14 15:47:13

在 H.323/SIP 设备拨打下面接入地址，可以接入对应区域部署的会议室连接器。

会议室连接器接入域名：qqmra.com

会议室连接器接入 IP 地址：

接入点	IP 地址
北京	42.187.185.2
上海	1.13.136.2
重庆	139.186.243.2
广州	106.55.205.2
中国香港	129.226.105.2
德国法兰克福	43.157.73.2

设备注册

H.323 设备注册到会议室连接器

H.323 设备注册快速入门

最近更新时间：2023-11-14 15:47:13

本文将指引您，要使用 H.323 设备注册功能有哪些步骤？如何进行设备设置然后实现快速入会？注册失败的话如何解决？

H.323 会议室设备注册到腾讯会议的 H.323 注册服务，将为客户带来如下好处：

- **呼叫方式：**

- 处于已注册状态的设备，可以直接呼叫腾讯会议 ID 入会，简化拨号规则，无需携带会议室连接器的接入地址（携带接入地址方式见入门指南）。
- 邀请注册设备加入会议：处于已注册状态的设备，可以在腾讯会议 App 通过注册设备的注册账号直接邀请设备加入会议（备注：只支持邀请本企业的注册设备）。

- **获取企业身份：**注册的设备，会鉴权归属到企业账号下，以企业内部成员身份，加入企业内部会议，或者呼叫加入个人账号创建的会议。

只有购买了会议室连接器的企业，才可以启用 H.323 注册服务。

操作步骤

1. 先为企业创建 H.323 设备注册账号，详细内容参见：[创建和管理 H.323 注册账号](#)。
2. 修改 H.323 设备参数设置，完成注册并开始使用，详细内容参见：[各厂商 H.323 设备注册指南](#)。

如果 H.323 设备注册失败，如何解决？对常见失败问题及应对措施，参见：[会议室连接器相关问题](#)。

创建和管理 H.323 注册账号

最近更新时间：2023-12-25 17:25:05

前提条件

企业购买了 H.323 会议室连接器许可，才可以创建和管理 H.323 注册账号，更多请参见 [会议室连接器](#)。本文将介绍创建 H.323 注册账号的操作步骤以及管理 H.323 注册账号的操作。

创建 H.323 注册账号

1. 登录腾讯会议企业管理平台。

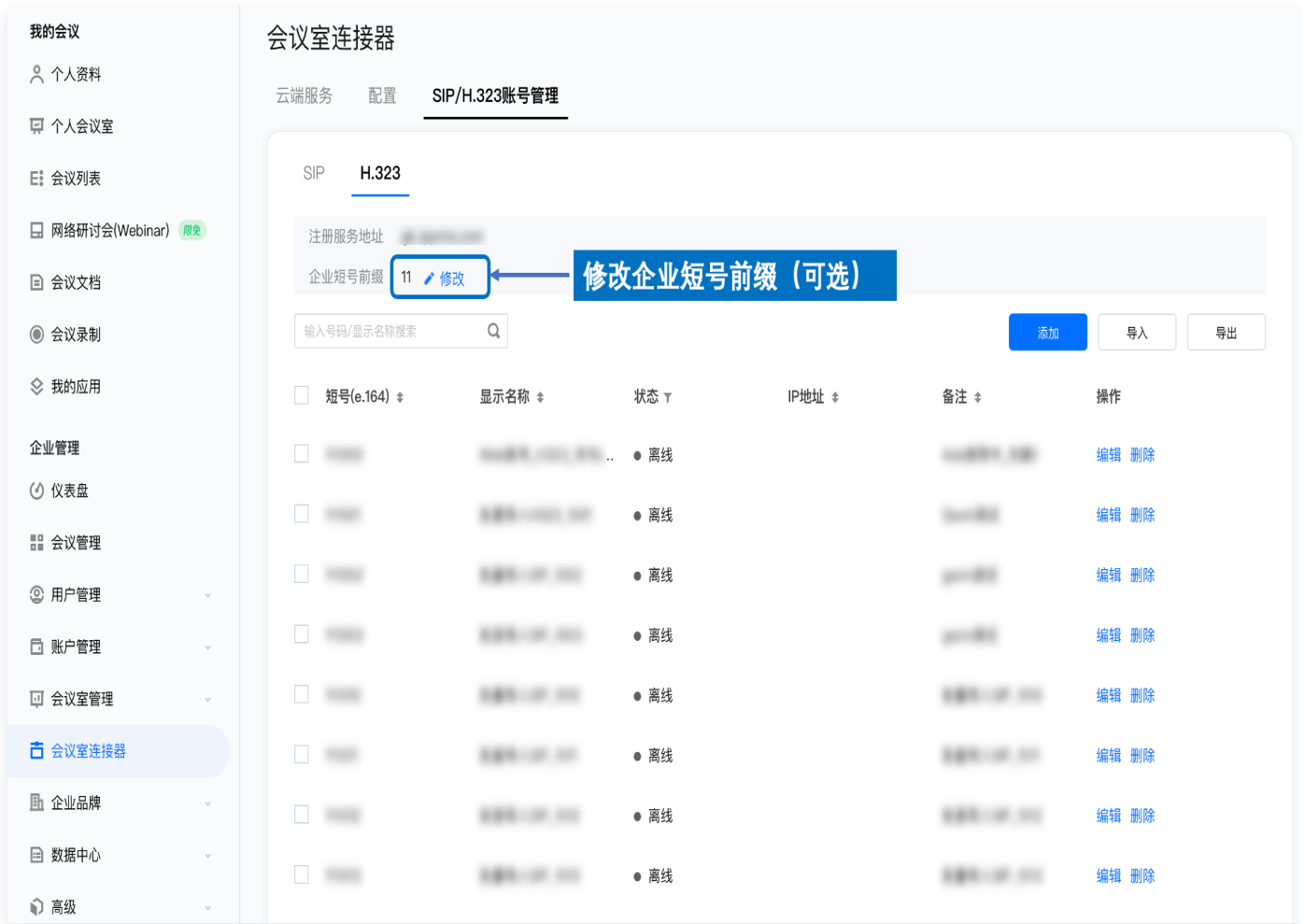
使用企业账号登录 [腾讯会议企业管理平台](#)，然后单击 **企业管理 > 会议室连接器 > H.323/SIP 账号管理 > H.323 页面**。

The screenshot displays the '会议室连接器' (Meeting Room Connector) management interface. The left sidebar contains navigation options such as '我的会议', '个人资料', '个人会议室', '会议列表', '网络研讨会(Webinar)', '会议文档', '会议录制', '我的应用', '企业管理', '仪表盘', '会议管理', '用户管理', '账户管理', '会议室管理', '会议室连接器', '企业品牌', '数据中心', and '高级'. The main content area is titled '会议室连接器' and includes sub-tabs for '云端服务', '配置', and 'SIP/H.323账号管理'. The 'SIP/H.323账号管理' tab is active, showing a table of H.323 accounts. The table has columns for '短号(e.164)', '显示名称', '状态', 'IP地址', '备注', and '操作'. The '操作' column contains '编辑' and '删除' links for each account. Above the table, there are fields for '注册服务地址' and '企业短号前缀', a search bar, and buttons for '添加', '导入', and '导出'.

2. 注册服务地址和企业短号前缀。

H.323 终端注册到会议室连接器服务，地址：gk.qqmra.com。

系统会为企业创建默认的企业短号前缀，在创建 H.323 注册账号之前，也可以根据需要对短号进行修改（可选）。



3. 创建和修改账号。

可以单击**添加**进行单个账号添加，或者单击**导入**进行批量账号导入。

○ 单个添加

添加时需要填写短号码（E.164地址）、用户名、密码、显示名称和备注信息：

名称	描述
短号码（E.164地址）	为 H.323 终端注册后的唯一号码标识，系统已根据企业账号自动设定企业短号前缀，需填写后四位数字，企业内唯一。
用户名	H.323 终端注册的用户名，为注册身份验证使用。
密码	H.323 终端注册的密码，为注册身份验证使用。
显示名称	呼叫时显示的终端或者会议室名称，非必填。

备注

用于标注终端设备的备注信息，非必填。



○ 批量导入

当需要同时创建多个账号时，可以通过 .xls 和 .xlsx 格式的模板文件，批量导入 H.323 终端账号。

3.1.1 单击导入进入批量导入操作页面。

3.1.2 下载 Excel 模板文件，按格式填写注册账号信息。

3.1.3 选择文件进行上传完成批量导入。

我的会议

- 个人资料
- 个人会议室
- 会议列表
- 网络研讨会(Webinar) 限免
- 会议文档
- 会议录制
- 我的应用

企业管理

- 仪表盘
- 会议管理
- 用户管理
- 账户管理
- 会议室管理
- 会议室连接器**
- 企业品牌
- 数据中心
- 高级

会议室连接器

云端服务 配置 SIP/H.323账号管理

SIP H.323

注册服务地址 gk.qq.com
企业短号前缀 11

输入号码/显示名称搜索

1. 批量导入

2. 下载模版

3. 上传文件

批量添加H.323账号

下载模版
请下载Excel模版，并按照规定的格式填写。 [下载模版](#)

上传文件
 [选择文件](#)

下载模版并完善信息后，可将文件拖拽至此处进行上传，支持格式：XLS、XLSX

温馨提示
1、本次添加不能超过5000条
2、上传前请检查好文件中的必填字段和格式

[取消](#) [添加](#)

短号(e.164)	备注	操作
<input type="checkbox"/> 111000		编辑 删除
<input type="checkbox"/> 111001		编辑 删除
<input type="checkbox"/> 111002		编辑 删除
<input type="checkbox"/> 111003		编辑 删除
<input type="checkbox"/> 111010		编辑 删除
<input type="checkbox"/> 111011		编辑 删除
<input type="checkbox"/> 111012		编辑 删除
<input type="checkbox"/> 111013		编辑 删除

修改账号

创建成功后可以单击对应短号的编辑查看或者修改注册账号的短号码、用户名和密码等信息。



管理 H.323 注册账号

账号禁用和启用

对已创建的账号，可以进行禁用和启用操作。

单击登录地址对应账号的**更多**，选择**禁用**或者**启用**。

- **禁用**：选择禁用后，该账号将处于禁用状态。

我的会议

- 个人资料
- 个人会议室
- 会议列表
- 网络研讨会(Webinar) 预览
- 收费管理
- 会议文档
- 会议录制
- 我的应用
- 企业管理
- 仪表盘
- 会议管理
- 用户管理
- 账户管理
- 会议室管理
- 会议室连接器
- 企业品牌
- 数据中心
- 高级

会议室连接器

云端服务 本地部署 配置 H.323/SIP账号管理

H.323 SIP

注册服务地址 [模糊]

企业短号前缀 44 [修改](#)

输入号码/显示名称搜索

添加
导入
导出

<input type="checkbox"/>	短号(e.164) ↓	显示名称 ↓	状态 ↓	IP地址 ↓	备注 ↓	操作
<input type="checkbox"/>	[模糊]	test	● 离线			编辑 更多 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-top: 2px; display: inline-block;"> 禁用 删除 </div>

- **启用：**对处于禁用状态的账号，选择启用操作后，该账号将可以正常使用。



账号删除

对已创建的账号，可以选择进行删除操作。

- **单个删除**：单击账号对应选择的**更多** > **删除**，将删除该账号。

我的会议

- 个人资料
- 个人会议室
- 会议列表
- 网络研讨会(Webinar) 预览
- 收费管理
- 会议文档
- 会议录制
- 我的应用
- 企业管理
- 仪表盘
- 会议管理
- 用户管理
- 账户管理
- 会议室管理
- 会议室连接器
- 企业品牌
- 数据中心
- 高级

会议室连接器

云端服务 本地部署 配置 H.323/SIP账号管理

H.323 SIP

注册地址 [模糊]

企业短号前缀 44 [修改](#)

输入号码/显示名称搜索

添加
导入
导出

<input type="checkbox"/>	短号(e.164) ↓	显示名称 ↓	状态 ▼	IP地址 ↓	备注 ↓	操作
<input type="checkbox"/>	[模糊]	test	● 离线			编辑 更多 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 5px;"> 禁用 删除 </div>

- **批量删除：**选择多个账号后，单击删除将删除选中的账号。

我的会议

- 个人资料
- 个人会议室
- 会议列表
- 网络研讨会(Webinar) 原免
- 收费管理
- 会议文档
- 会议录制
- 我的应用
- 企业管理
 - 仪表盘
 - 会议管理
 - 用户管理
 - 账户管理
 - 会议室管理
 - 会议室连接器**
 - 企业品牌
 - 数据中心
 - 高级

会议室连接器

云端服务 本地部署 配置 H.323/SIP账号管理

H.323 SIP

注册服务地址 [模糊]

企业短号前缀 44 [修改](#)

输入号码/显示名称搜索

[添加](#) [导入](#) [删除](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	短号(e.164)	显示名称	状态	IP地址	备注	操作
<input checked="" type="checkbox"/>	[模糊]	test	● 离线			编辑 更多

各厂商 H.323 终端注册

华为 H.323 设备注册和入会

最近更新时间：2023-12-25 17:25:05

概述

华为 H.323 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议或通过腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议。

本指南以华为 TE30 为例说明如何进行注册操作设置。

注册操作步骤

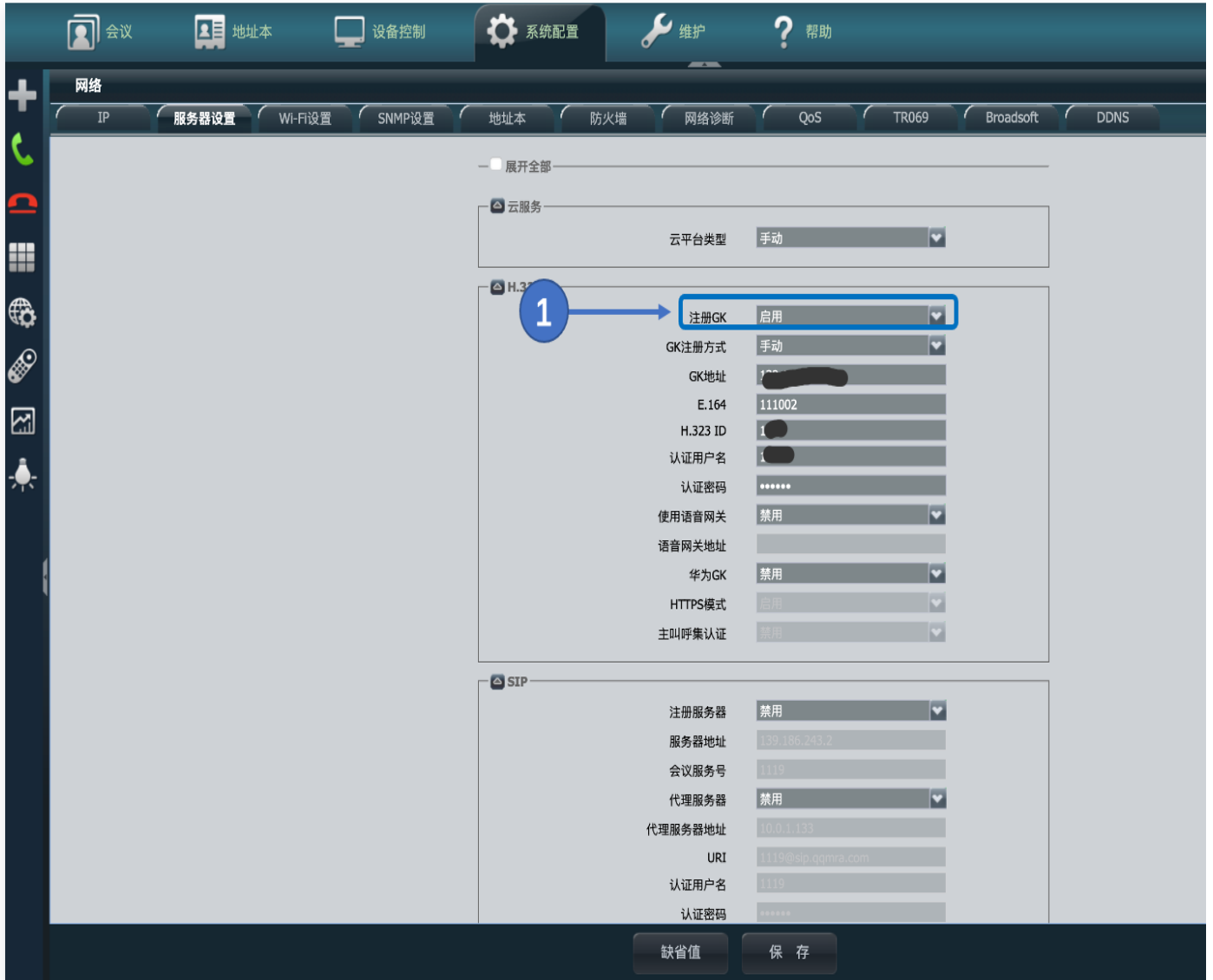
创建账号

按链接创建和管理 H.323 注册账号的步骤先创建 H.323 设备注册使用的账号。

设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

1. 访问[系统配置](#) > [服务器设置](#) > [H.323](#)，在配置详情页选择启用 H.323，注册 GK 选择启用。

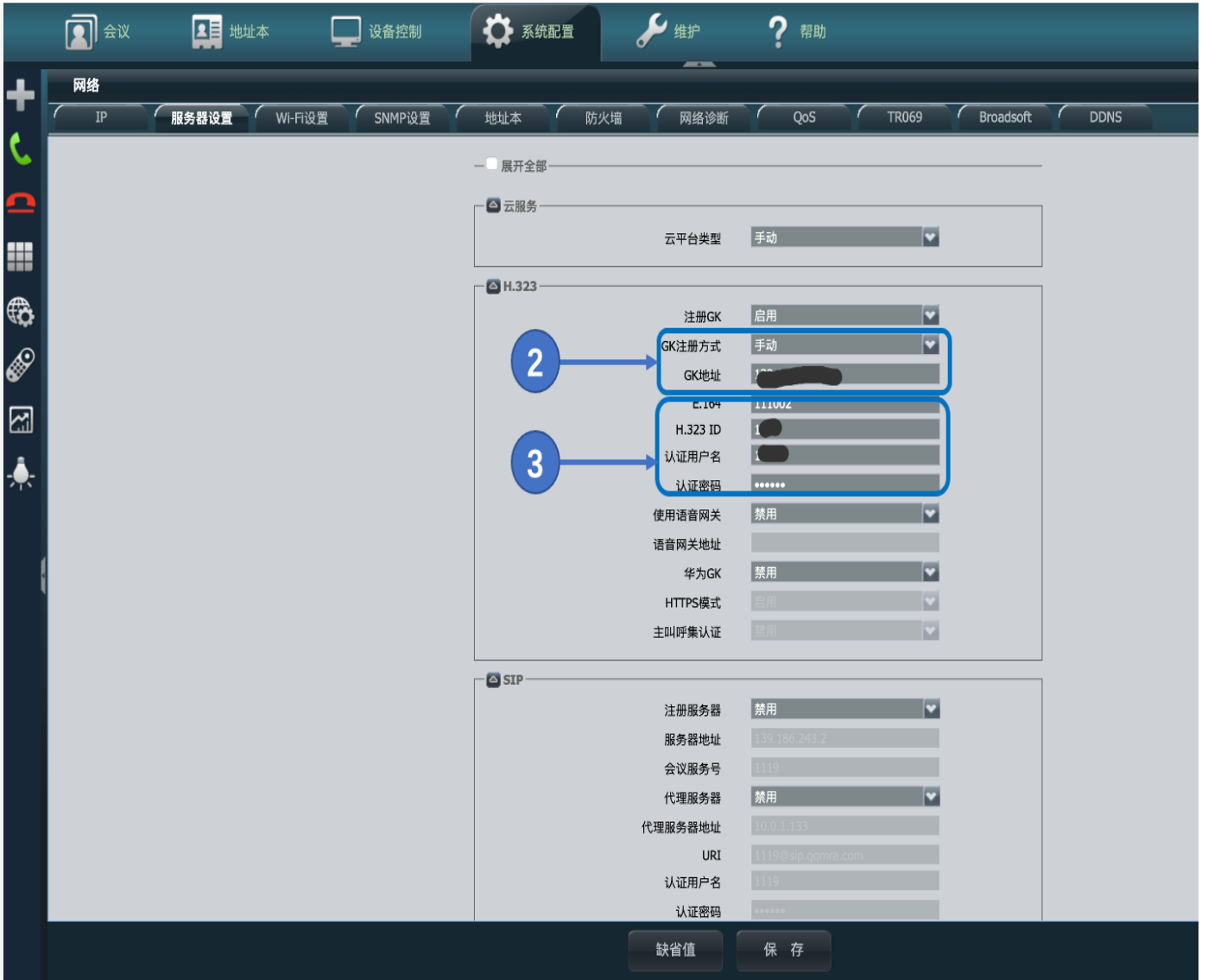


2. 输入注册服务信息：

- GK 注册方式：选择**手动**。
- GK 地址：腾讯会议会议室连接器的注册服务地址：**gk.qqmra.com**。

3. 输入注册信息：

- E.164：创建账号时分配的短号码，例如**111002**。
- H.323 ID：创建账号时设置的显示名称（也可以不同，不做验证）。
- H.323分机：创建账号时分配的短号码，例如**111002**。
- 认证用户名：创建账号时设置的用户名，例如**1002**。
- 认证密码：创建账号时设置的密码。



4. 验证注册状态。

在线路状态页面，GK 的状态显示为**成功注册 GK 服务器**，则表示注册成功。

The screenshot shows the 'System Status' (系统状态) page in Tencent Meeting. It has two tabs: 'Network Status' (线路状态) and 'Input/Output Status' (输入/输出状态). The 'Network Status' tab is active. The page displays various system parameters:

网口模式	100 M/全双工	
本地IP	IPv4: 10.0.1.242	IPv6:
WLAN		
IPv4		
GK	[Redacted]	
会场号码	111002	
SIP	未使用	
SIP会场号码	[Redacted]	
运行时间	7天 4小时 1分钟	
云平台类型	--	

A blue callout box with the number '4' and an arrow points to the GK registration status, which is labeled '成功注册GK服务器' (Successfully registered GK server).

注册设备加入会议

H.323 终端注册到腾讯会议的会议室连接器以后，终端就可以直接呼叫腾讯会议的号码加入到腾讯会议中，不需要先呼叫会议室连接器的 IP 地址。

方法一：H.323 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如607117181或607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，选择 H.323 选项，输入 H.323 设备注册短号码（例如：111002）邀请 H.323 注册设备加入会议。



说明：

只支持邀请本企业的注册设备加入会议。

正在讲话:

会议号: 607 117 781

复制邀请 H.323/SIP会议室邀请

呼叫信令协议

111002

H.323 SIP

高级选项 ▾

邀请

说点什么... <

解除静音 ^ 开启视频 ^ 共享屏幕 ^ 安全 邀请 管理成员(1) 聊天 录制 ^ 分组讨论 应用 设置

结束会议

输入H.323注册设备的注册短号码



亿联 H.323 设备注册和入会

最近更新时间：2023-12-25 17:25:05

概述

亿联 H.323 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议或通过腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议。

本指南以亿联 VC800 为例说明如何进行 H.323 设备注册操作设置。

设备注册操作步骤

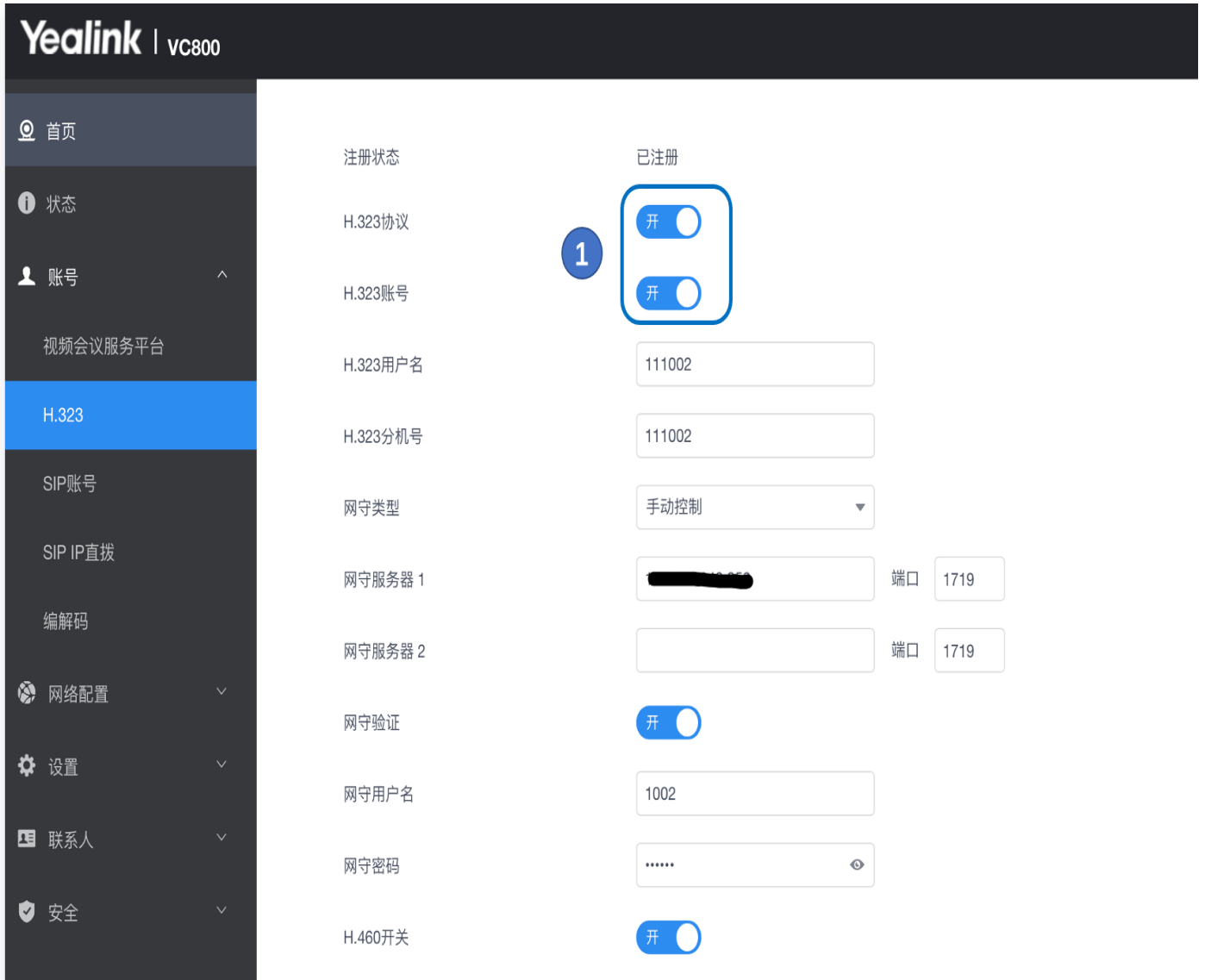
创建账号

按链接创建和管理 H.323 注册账号的步骤先创建 H.323 设备注册使用的账号。

设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

1. 访问账号 > H.323，在配置详情页选择启用 H.323，启用 H.323 协议和 H.323 账号。



2. 输入注册信息：

- H.323 用户名：创建账号时设置的显示名称（也可以不同，不做验证）。
- H.323 分机号：创建账号时分配的短号码，例如111001。

3. 设置注册服务地址

- 网守类型：选择手动控制。
- 网守服务器1：腾讯会议会议室连接器的注册服务地址：gk.qqmra.com。
- 端口：默认设置。

4. 输入注册验证信息，开网守验证。

- 网守用户名：创建账号时设置的用户名，例如1001。
- 网守密码：创建账号时设置的密码。

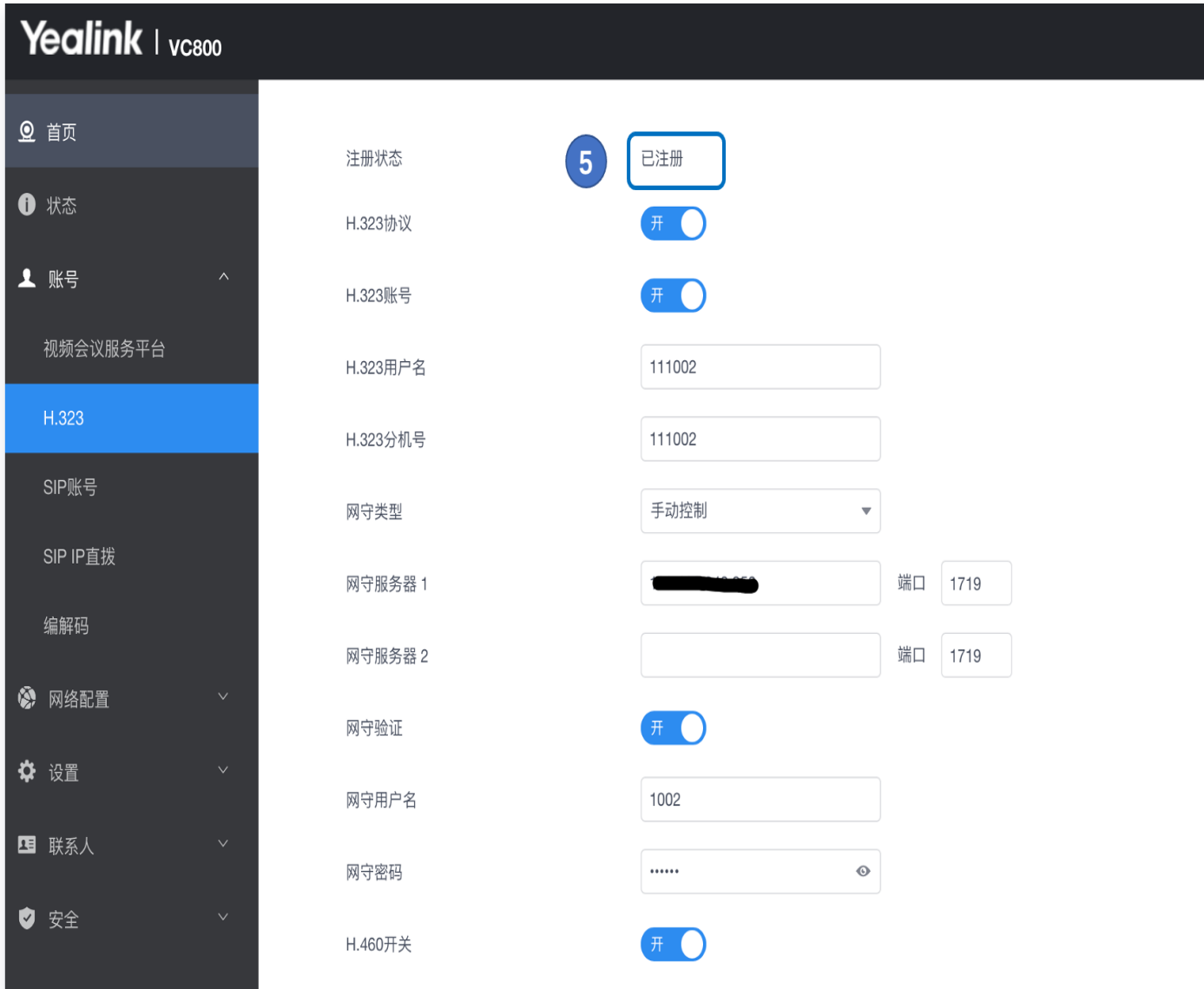
The screenshot shows the configuration page for a Yealink VC800 device. The left sidebar contains navigation options: 首页, 状态, 账号, 视频会议服务平台, H.323 (highlighted), SIP账号, SIP IP直拨, 编解码, 网络配置, 设置, 联系人, and 安全. The main content area displays the following settings:

- 注册状态: 已注册
- H.323协议: 开
- H.323账号: 开
- H.323用户名: 111002
- H.323分机号: 111002
- 网守类型: 手动控制
- 网守服务器 1: [Redacted] 端口 1719
- 网守服务器 2: [Empty] 端口 1719
- 网守验证: 开
- 网守用户名: 1002
- 网守密码: [Redacted]
- H.460开关: 开

Four blue circles with numbers 2, 3, and 4 are overlaid on the interface to highlight specific configuration steps: 2 points to the H.323 username and extension fields; 3 points to the gateway type and server configuration; 4 points to the gateway verification, username, and password fields.

5. 验证注册状态。

注册状态显示为**已注册**，则表示注册成功。



注册设备加入会议

方法一：H.323 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如 607117181 或 607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，选择 H.323 选项，输入 H.323 设备注册短号码（例如：111002）邀请 H.323 注册设备加入会议。

说明：

只支持邀请本企业的注册设备加入会议。

正在讲话:

会议号: 607 117 781

复制邀请 | H.323/SIP会议室邀请

呼叫信令协议

111002

H.323 SIP

高级选项 ▾

邀请

说点什么... <

解除静音 ^ 开启视频 ^ 共享屏幕 ^ 安全 邀请 管理成员(1) 聊天 录制 ^ 分组讨论 应用 设置

结束会议

输入 H.323 注册设备的注册短号码



Poly（宝利通）H.323 设备注册和入会

最近更新时间：2023-12-25 17:25:06

概述

Poly（宝利通）H.323 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议或通过腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议。

本指南以宝利通 Group Series 310为例说明如何进行 H.323 注册操作设置。

设备注册操作步骤

创建账号

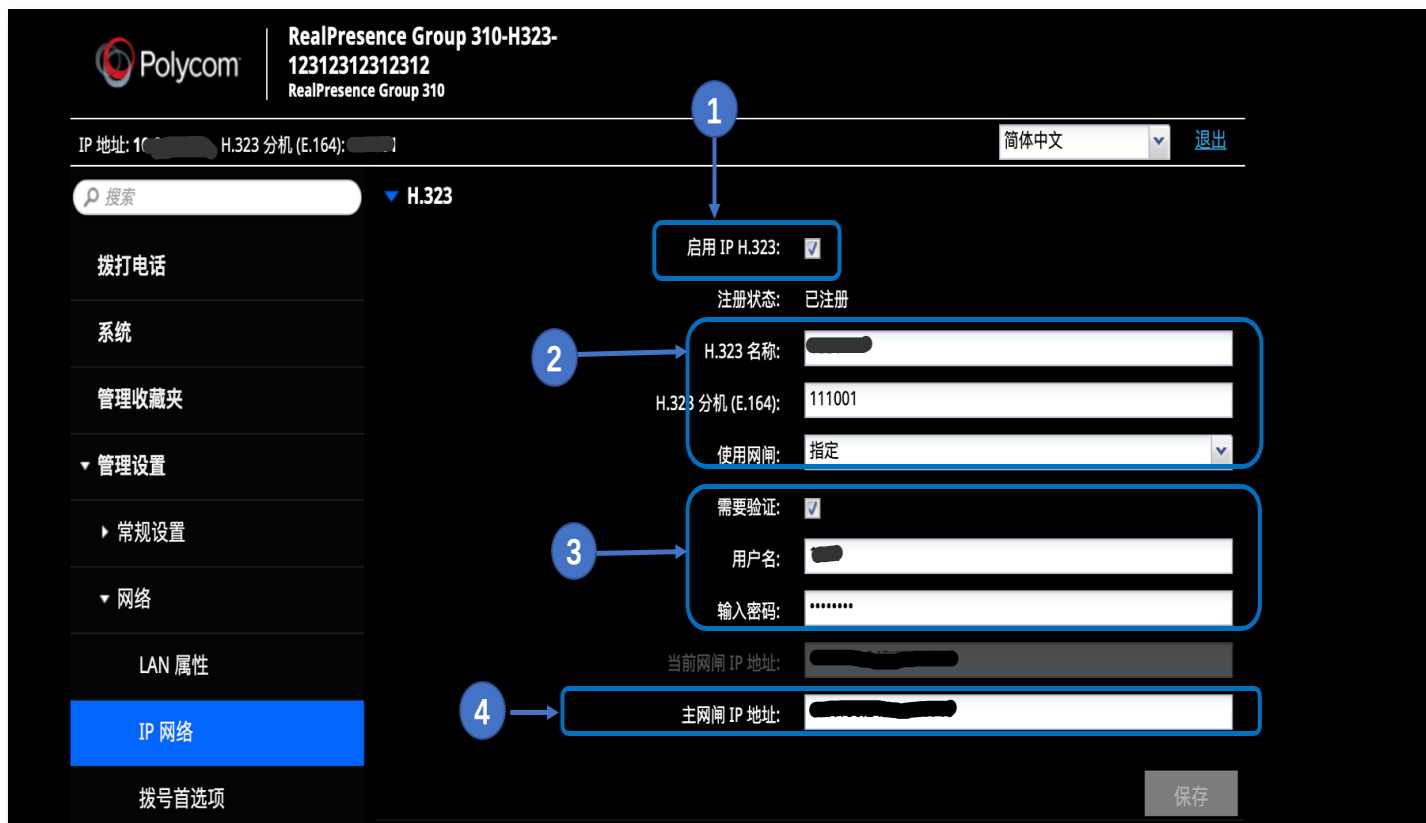
按链接创建和管理 H.323 注册账号的步骤先创建 H.323 设备注册使用的账号。

设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

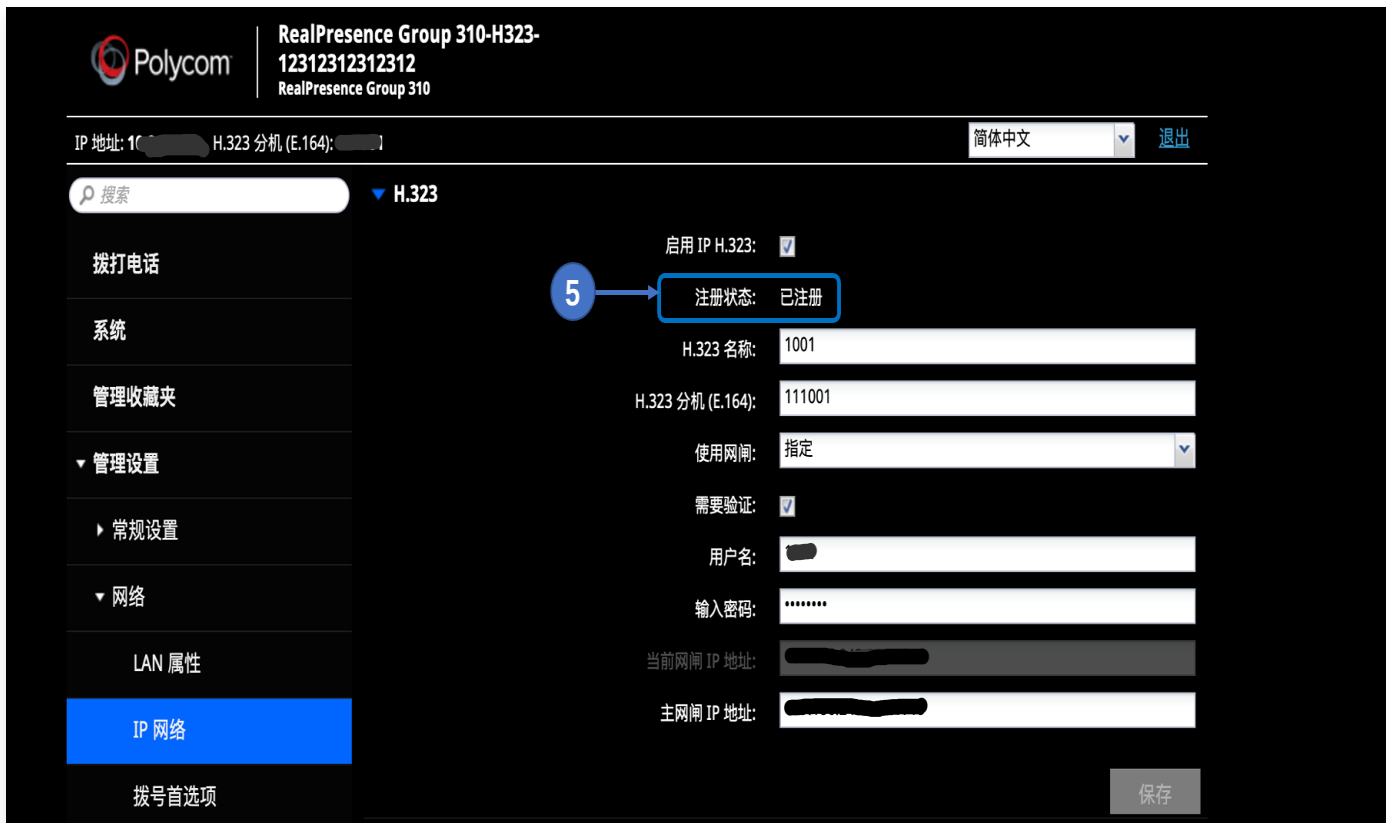
1. 访问导航栏到**管理设置 > 网络 > IP 网络**，在配置详情页选择启用那个 H.323。
2. 输入注册信息：
 - H.323 名称：创建账号时设置的显示名称（也可以不同，不做验证）。
 - H.323 分机：创建账号时分配的短号码，例如111001。
 - 使用网闸：选择**指定**。
3. 输入注册验证信息，选择需要验证。
 - 用户名：创建账号时设置的用户名，例如1001。
 - 输入密码：创建账号时设置的密码。
4. 设置注册服务地址。

主网闸 IP 地址：腾讯会议会议室连接器的注册服务地址：gk.qqmra.com。



5. 验证注册状态。

注册状态显示为**已注册**，则表示注册成功。



注册设备加入会议

方法一：H.323 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如 607117181 或 607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，选择 H.323 选项，输入 H.323 设备注册短号码（例如：111001）邀请 H.323 注册设备加入会议。

说明

只支持邀请本企业的注册设备加入会议。

腾讯会议

01:06:07

正在讲话:

会议号: 607 117 781

复制邀请

H.323/SIP会议室邀请

呼叫信令协议

输入H.323注册设备的注册短号码

111001

H.323 SIP

高级选项

邀请

说点什么...

解除静音

开启视频

共享屏幕

安全

邀请

管理成员(1)

聊天

录制

分组讨论

应用

设置

结束会议

Cisco（思科）H.323 设备注册和入会

最近更新时间：2023-12-25 17:25:06

概述

Cisco（思科）H.323 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议或通过腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议。

本指南以思科 Room Kit Mini 为例说明如何对思科的设备进行 H.323 设备注册操作。

设备注册操作步骤

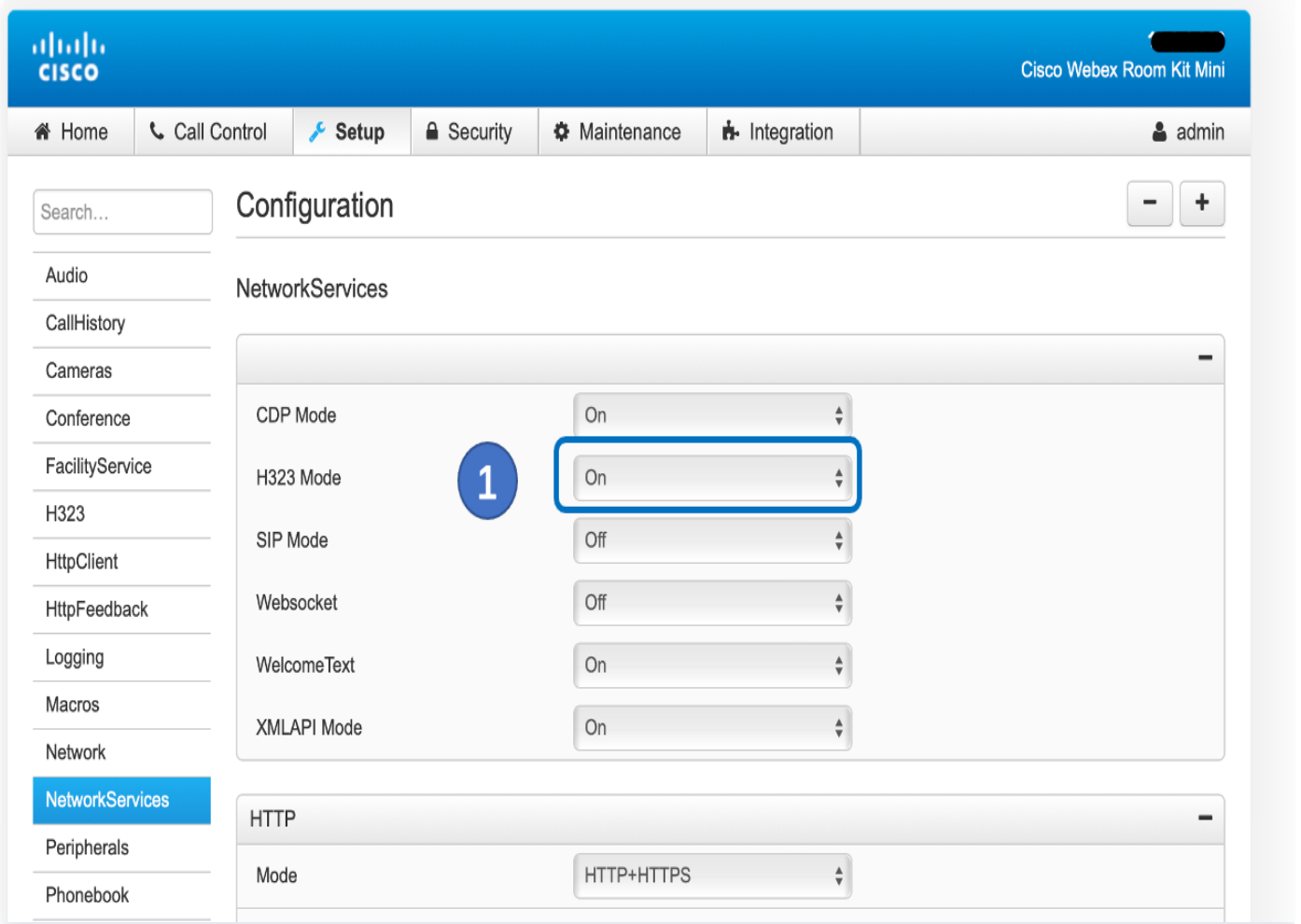
创建账号

按链接创建和管理 H.323 注册账号的步骤先创建 H.323 设备注册使用的账号。

设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

1. 访问导航栏到 **Setup > Configuration > NetworkServices**，在配置详情页选择启用 H.323，把 H.323 Mode 设为 On。



2. 输入注册信息：

- CallSetup Mode：选择 **Gatekeeper**。
- Encryption KeySize：默认设置。
- Gatekeeper Address：腾讯会议会议室连接器的注册服务地址：gk.qqmra.com。
- PortAllocation：默认设置。

3. 输入注册验证信息：

- LoginName：创建账号时设置的用户名，例如1003。
- Mode：设置为 **On**。
- Password：创建账号时设置的密码。

4. 设置注册号码：

- E.164：创建账号时分配的短号码，例如111003。
- ID：创建账号时设置的显示名称（也可以不同，不做验证）。

The screenshot displays the Cisco Webex Room Kit Mini configuration interface. The top navigation bar includes Home, Call Control, Setup, Security, Maintenance, and Integration. The left sidebar lists various configuration categories, with H323 selected. The main content area is titled 'Configuration' and contains several sections:

- H323 Section:**
 - CallSetup Mode: Gatekeeper (highlighted with circle 2)
 - Encryption KeySize: Min1024bit
 - Gatekeeper Address: [Redacted]
 - PortAllocation: Dynamic
- Authentication Section:**
 - LoginName: 1003
 - Mode: On (highlighted with circle 3)
 - Password: ...
- H323Alias Section:**
 - E164: 111003 (highlighted with circle 4)
 - ID: 111003
- NAT Section:**
 - Address: [Empty]
 - Mode: Off

5. 验证注册状态。

查看 System Information，如果 Status 显示为“Registered”，则表示注册成功。

The screenshot shows the Cisco Webex Room Kit Mini System Information page. The top navigation bar includes Home, Call Control, Setup, Security, Maintenance, and Integration. The main content area is titled 'System Information' and contains a 'General' section with the following details:

Product:	Cisco Webex Room Kit Mini
System time:	20:11
Browser time:	20:11
Last boot:	01/18/2022
Serial number:	[Redacted]
Software version:	[Redacted]
Installed options:	Encryption
System name:	-
IPv4:	[Redacted]
IPv6:	-
MAC address:	[Redacted]
Temperature:	Normal

On the right side, the H323 status is shown as 'Registered'. A blue circle with the number '5' highlights this status. Below the H323 section, the SIP status is shown as 'SIP is disabled'. A yellow warning box at the top right states: 'There are 2 possible issues with your system. See Diagnostics for more info.' A 'Register to Webex' button is located at the bottom of the page.

注册设备加入会议

方法一：H.323 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如 607117181 或 607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 H.323 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，选择 H.323 选项，输入 H.323 设备注册短号码（例如：111003）邀请 H.323 注册设备加入会议。

说明

只支持邀请本企业的注册设备加入会议。

正在讲话:

会议号: 607 117 781

复制邀请 H.323/SIP会议室邀请

呼叫信令协议

111003

H.323 SIP

高级选项 ▾

邀请

说点什么... <

解除静音 开启视频 共享屏幕 安全 邀请 管理成员(1) 聊天 录制 分组讨论 应用 设置

结束会议

输入H.323注册设备的注册短号码



111003

SIP 设备注册到会议室连接器

SIP 设备注册快速入门

最近更新时间：2023-11-14 15:47:13

本文将指引您，使用 SIP 设备注册功能有哪些步骤？如何进行设备设置然后实现快速入会？注册失败的话如何解决？

SIP 会议室设备注册到腾讯会议的会议室连接器的注册服务，将为客户带来如下好处：

- 呼叫方式：
 - 注册设备主动呼叫：处于已注册状态的设备，可以直接呼叫腾讯会议 ID 入会，简化拨号规则，无需携带会议室连接器的接入地址（携带接入地址方式见入门指南）。
 - 邀请注册设备加入会议：处于已注册状态的设备，可以在腾讯会议 App 通过注册设备的注册账号直接邀请设备加入会议。

! 说明

只支持邀请本企业的注册设备。

- 获取企业身份：注册的设备，会鉴权归属到企业账号下，可以企业内部成员身份加入企业内部会议，或者呼叫加入个人账号创建的会议。

只有购买了会议室连接器的企业，才可以启用 SIP 注册服务。

操作步骤

1. 为企业创建 SIP 设备注册账号，详细内容参见：[创建和管理 SIP 注册账号](#)。
2. 修改 SIP 设备参数设置，完成注册后加入会议，详细内容参见：[各厂商 SIP 设备注册指南](#)。

如果 SIP 设备注册失败，如何解决？对常见失败问题及应对措施，参见：[注册常见问题](#)。

创建和管理 SIP 注册账号

最近更新时间：2024-03-19 16:55:02

前提条件

企业购买了 SIP 会议室连接器许可，才可以创建和管理 SIP 注册账号，了解更多，请访问：[会议室连接器](#)。本文将介绍创建 SIP 注册账号的操作步骤以及管理 SIP 注册账号的操作。

创建 SIP 注册账号

1. 登录腾讯会议企业管理平台。

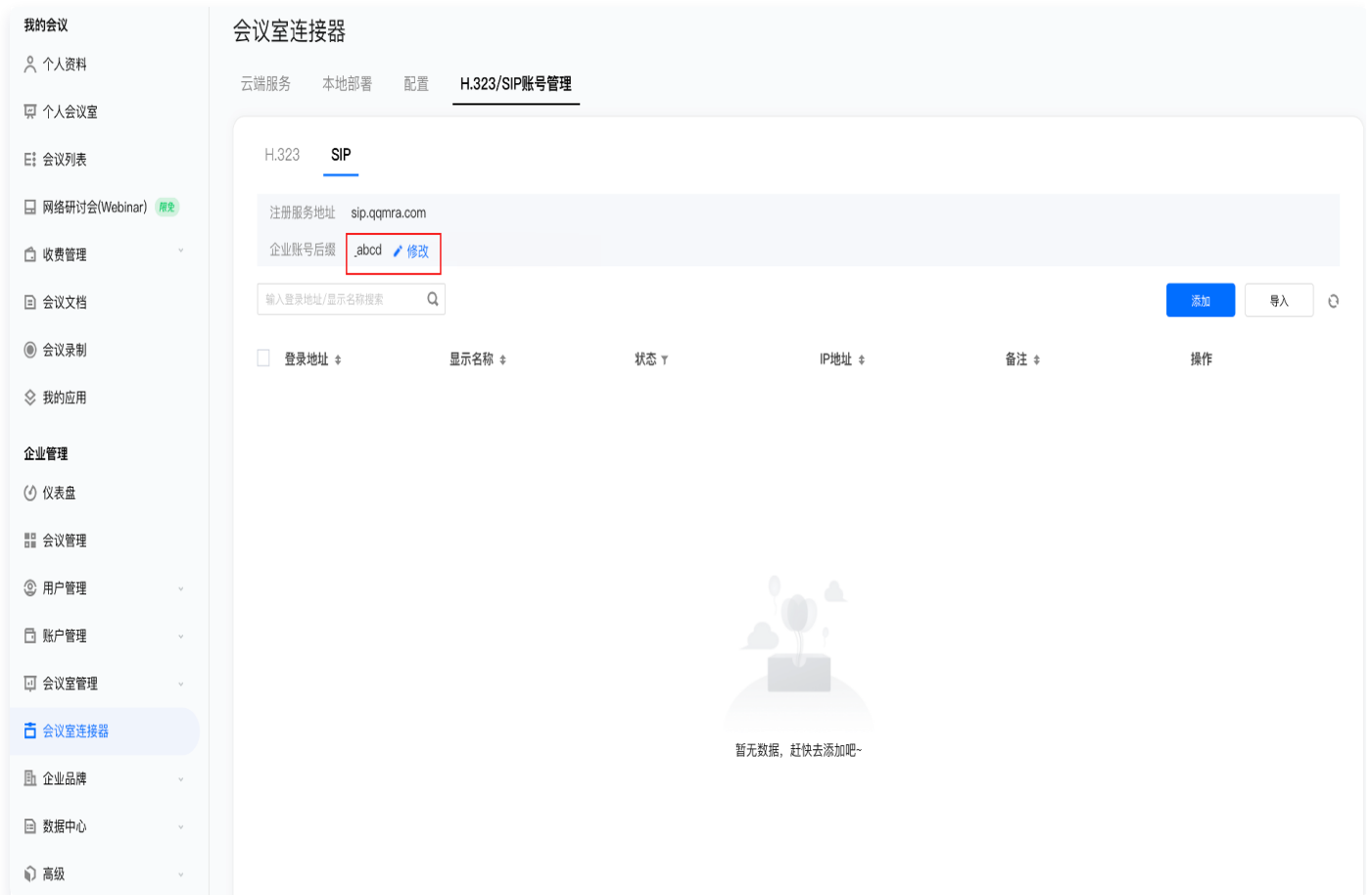
使用企业账号登录 [腾讯会议企业管理平台](#)，然后访问 **企业管理 > 会议室连接器 > H.323/SIP 账号管理 > SIP 页面**。



2. 注册服务地址和企业账号后缀。

SIP 终端注册到腾讯会议的会议室连接器服务地址是：[sip.qqmra.com](#)。

系统会为企业创建默认的企业账号后缀，在创建SIP注册账号之前，也可以根据需要对账号后缀进行修改（可选）。



3. 创建和修改账号。

可以单击**添加**进行单个账号添加，或者单击**导入**进行批量账号导入。

○ 单个添加：

单击添加进入单个账号添加操作页面，添加时需要填写登录地址、用户名、密码、显示名称和备注信息：

- **登录地址**：为 SIP 终端注册后的企业内设备唯一标识，系统已根据企业账号自动设定企业账号后缀，格式为1-50位的数字、字母或下划线。
- **用户名**：SIP 终端注册的用户名，为注册身份验证使用。
- **密码**：SIP 终端注册的密码，为注册身份验证使用。
- **显示名称**：呼叫时显示的终端或者会议室名称，非必填。
- **备注**：用于标注终端设备的备注信息，非必填。



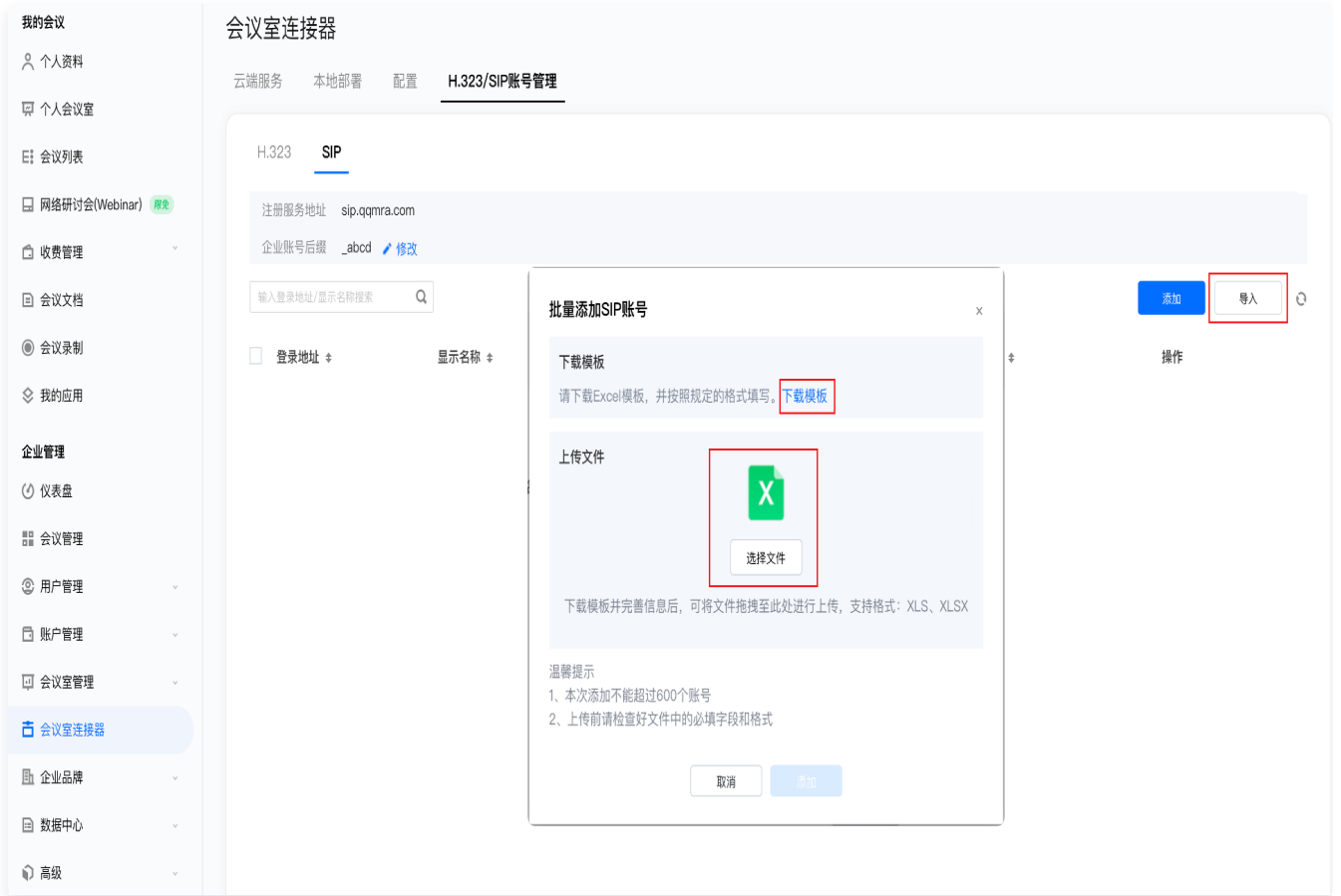
○ 批量导入：

当需要同时创建多个账号时，可以通过 .xls 和 .xlsx 格式的模板文件，批量导入 SIP 终端账号。

3.1.1 单击导入进入批量导入操作页面。

3.1.2 下载 Excel 模板文件，按格式填写注册账号信息。

3.1.3 选择文件进行上传完成批量导入。



修改账号

创建账号成功后，单击账号的编辑查看或者修改注册账号的登录地址、用户名和密码等信息。



管理 SIP 注册账号

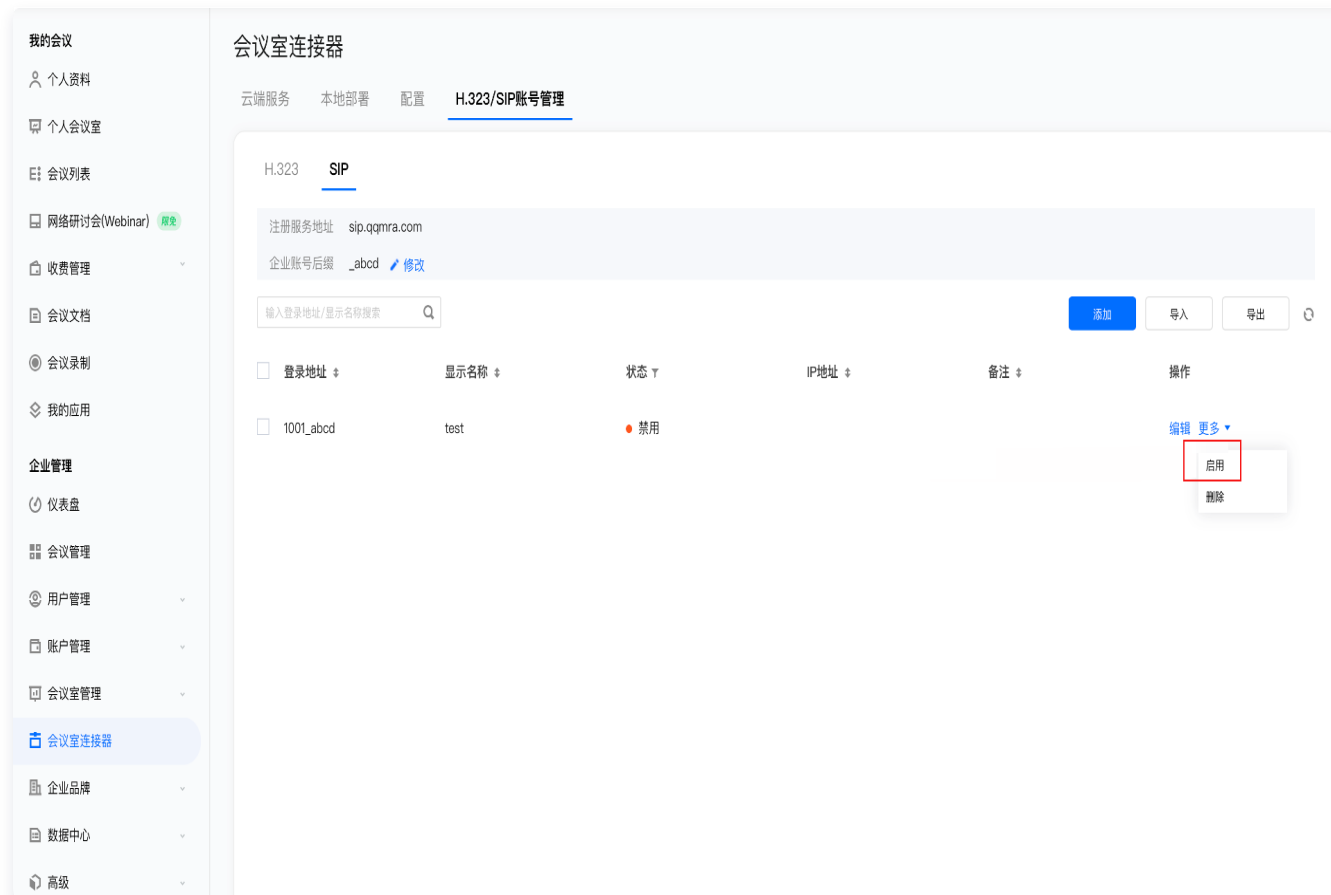
1. 账号禁用和启用。

对已创建的账号，可以进行禁用和启用操作，单击登录地址对应账号的**更多**，选择：

- **禁用**：选择禁用后，该账号将处于**禁用**状态。



- 启用：对处于禁用状态的账号，选择启用操作后，该账号将可以正常使用。



2. 账号删除。

对已创建的账号，可以选择进行删除操作。

- 单个删除：单击账号对应更多 > 删除将删除该账号。



- **批量删除：**选择多个账号后，单击**删除**将删除选中的账号。

我的会议

个人资料

个人会议室

会议列表

网络研讨会(Webinar) 原声

收费管理

会议文档

会议录制

我的应用

企业管理

仪表盘

会议管理

用户管理

账户管理

会议室管理

会议室连接器

企业品牌

数据中心

高级

会议室连接器

云端服务 本地部署 配置 H.323/SIP账号管理

H.323 SIP

注册服务地址 sip.qqmr.com

企业账号后缀 _abcd [修改](#)

输入登录地址/显示名称搜索

添加

导入

删除

<input checked="" type="checkbox"/> 登录地址	显示名称	状态	IP地址	备注	操作
<input checked="" type="checkbox"/> 1001_abcd	test	● 离线			编辑 更多

各厂商 SIP 终端注册

华为 SIP 设备注册和入会

最近更新时间：2023-12-25 17:25:06

概述

华为 SIP 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议，或通过腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议。

本指南以华为 TE50 为例说明如何进行 SIP 设备注册操作设置。

注册操作步骤

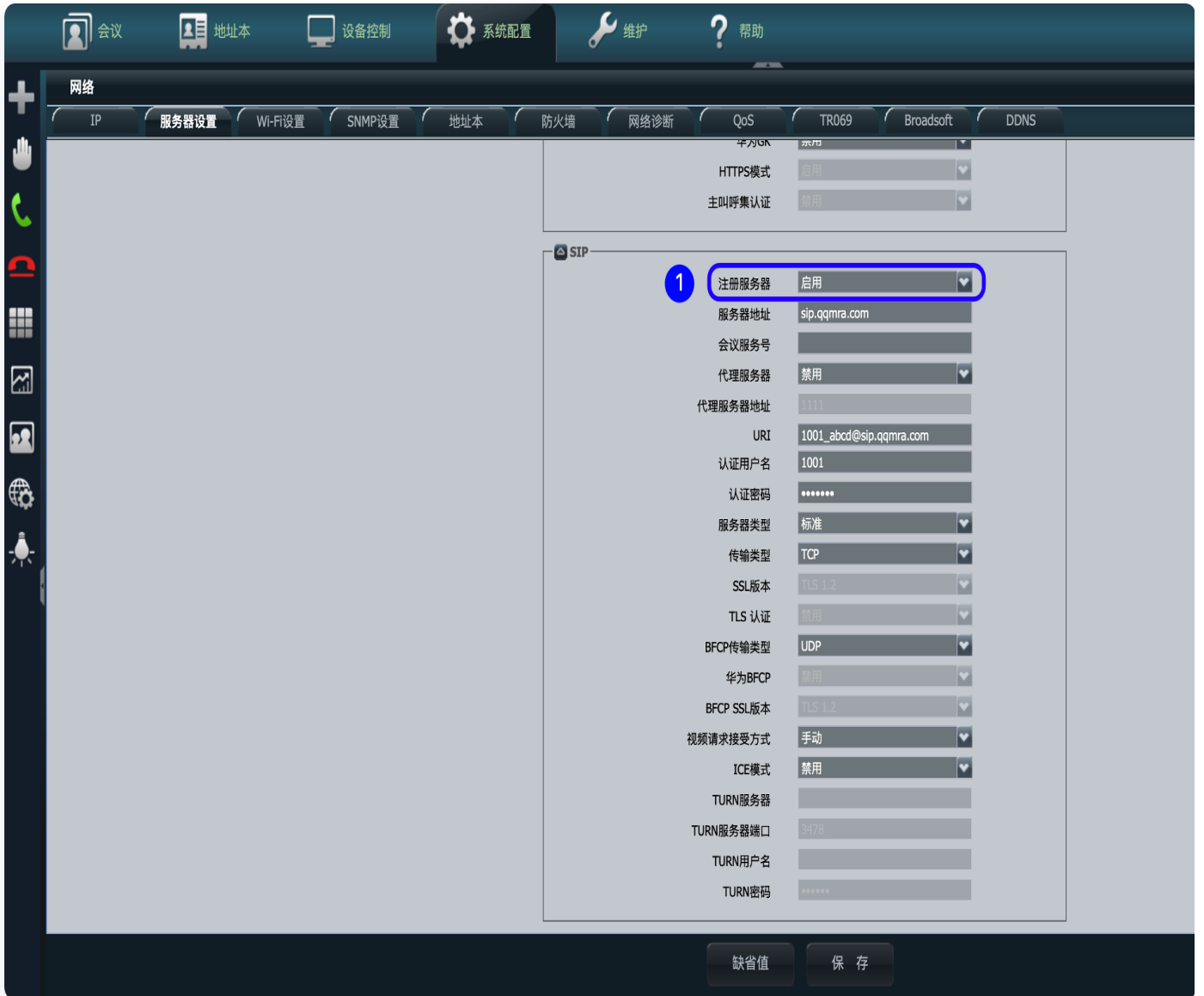
创建账号

按链接创建和管理 SIP 注册账号的步骤先创建 SIP 设备注册使用的账号。

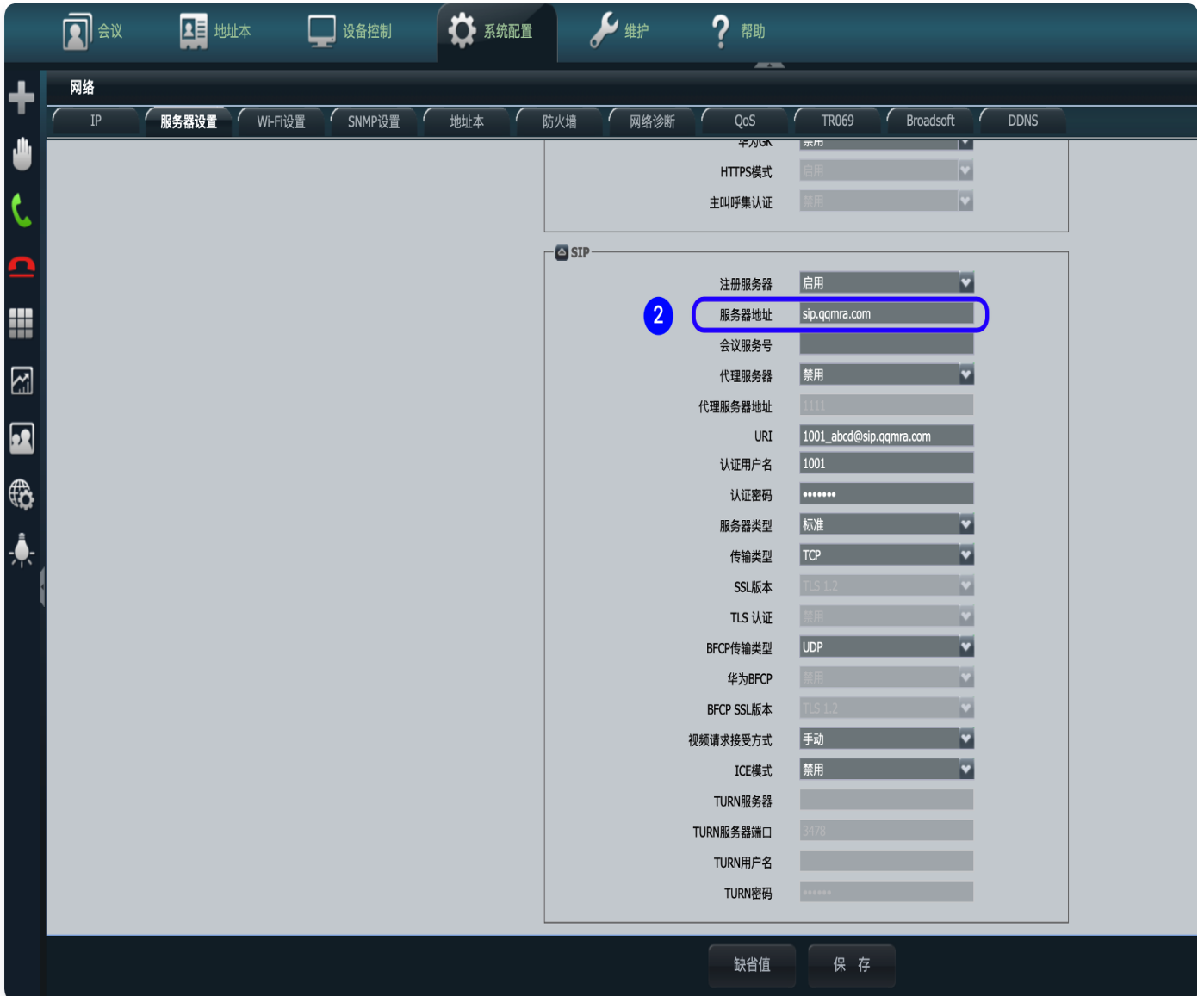
设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

1. 访问**系统配置 > 服务器设置 > SIP**，在配置详情页选择启用注册服务器。

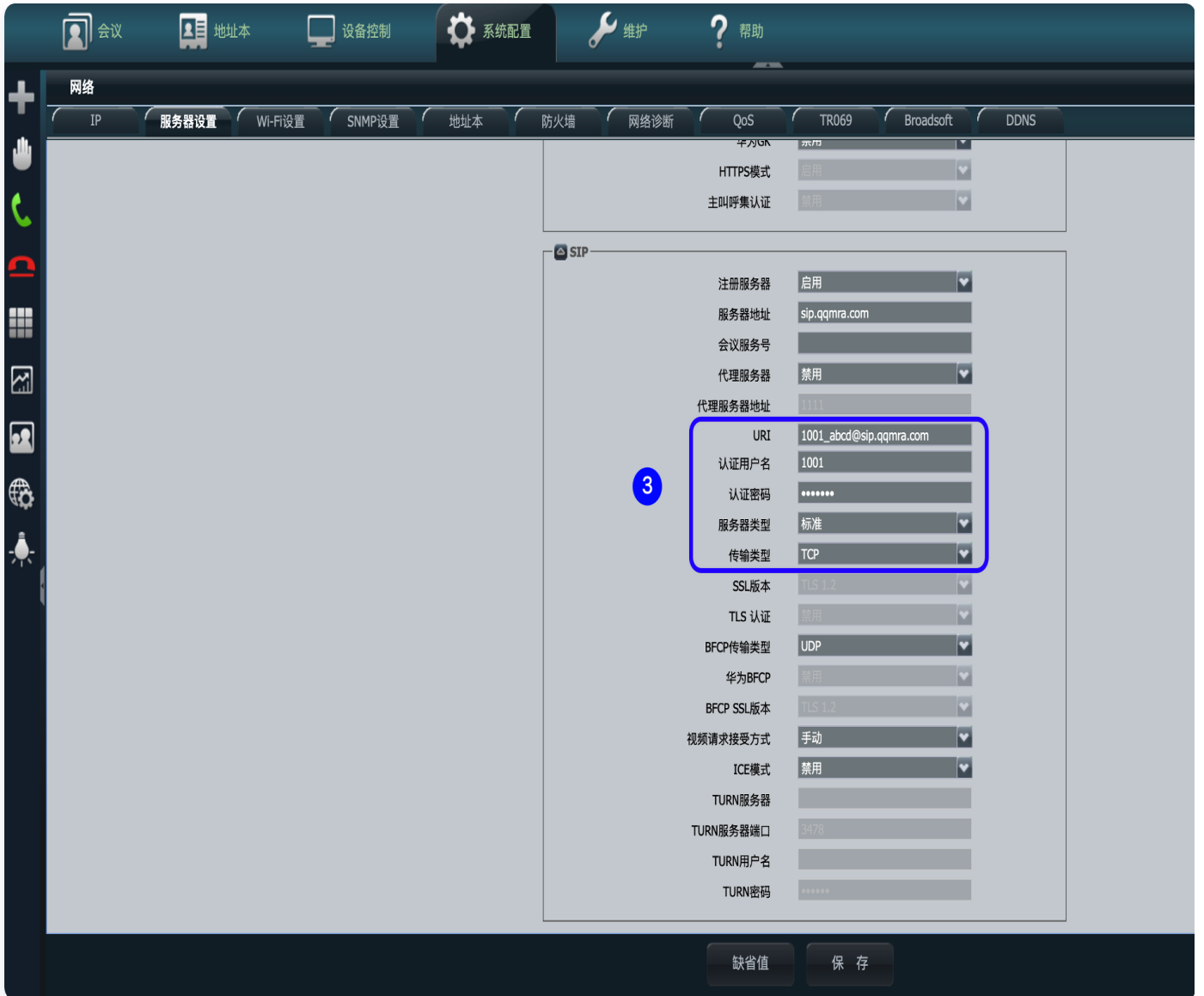


2. 设置服务器地址，腾讯会议的会议室连接器 SIP 注册服务地址：sip.qqmra.com。



3. 输入注册信息。

- URI: 创建 SIP 注册账号的设置的登录地址，例如：1001_abcd@sip.qqmra.com。
- 认证用户名: 创建 SIP 注册账号时设置的用户名。
- 认证密码: 创建 SIP 注册账号时设置的密码。
- 服务器类型: 选择标准。
- 传输类型: 选择 TCP。



4. 验证注册状态。

查看系统状态，在线路状态页面，SIP 的状态显示为**成功注册 SIP 服务器**，则表示注册成功。



注册设备加入会议

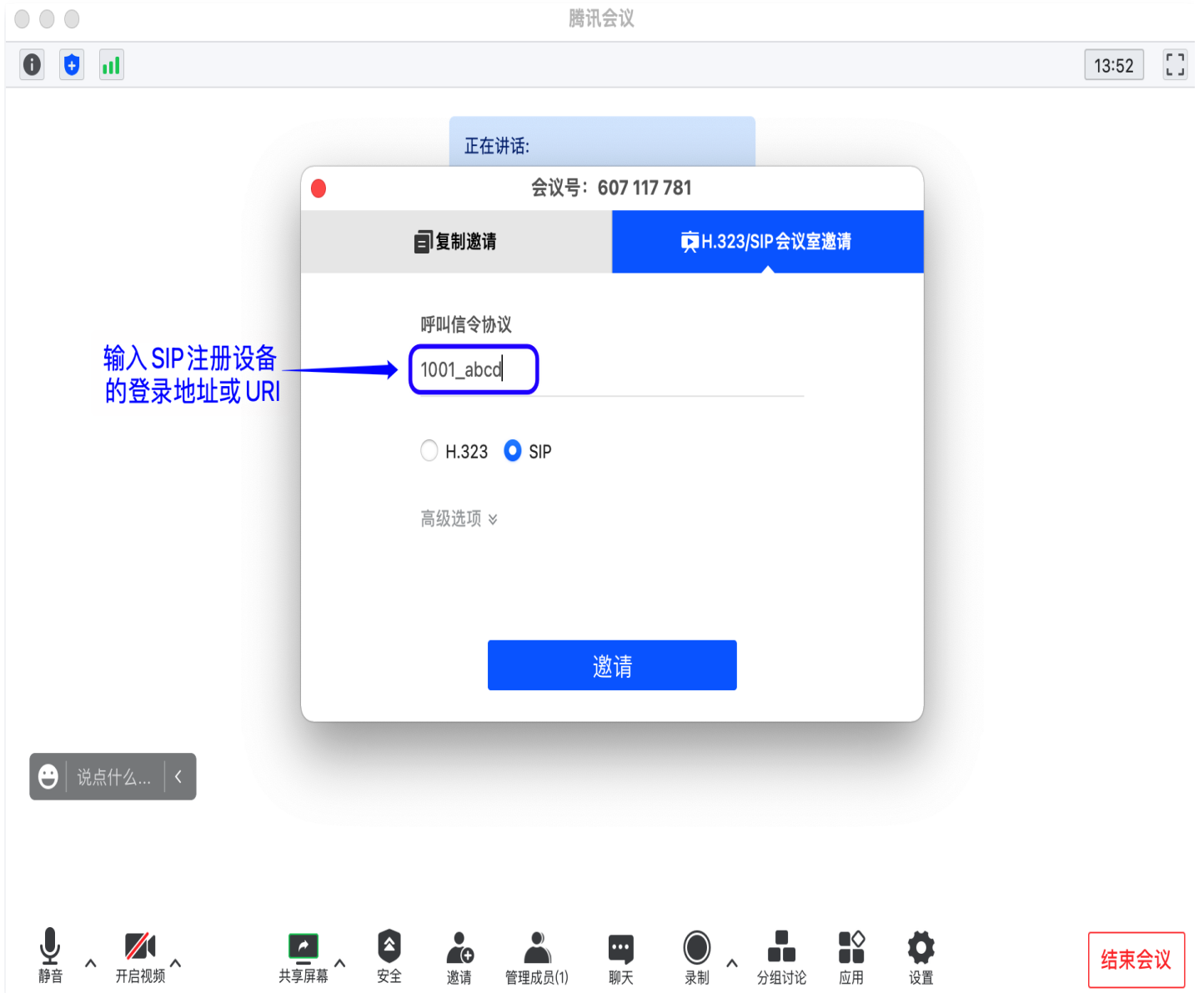
方法一：SIP 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如 607117181 或 607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，切换到 SIP 选项，输入 SIP 设备注册登录地址（例如1001_abcd）或 URI（例如1001_abcd@sip.qqmra.com）邀请 SIP 注册设备加入会议。

说明：
只支持邀请本企业的注册设备加入会议。



输入 SIP 注册设备的登录地址或 URI

亿联 SIP 设备注册和入会

最近更新时间：2024-03-19 16:55:02

概述

亿联 SIP 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议，或通过腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议。

本指南以亿联 VC800 为例说明如何进行 SIP 设备注册操作设置。

设备注册操作步骤

创建账号

按[链接](#)创建和管理 SIP 注册账号的步骤先创建 SIP 设备注册使用的账号。

设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

1. [访问账号 > SIP](#)，在配置详情页选择启用 SIP。

Yealink | VC800

- 🏠 首页
- 📌 状态
- 👤 账号 ^
 - 视频会议服务平台
 - H.323
 - SIP账号
 - SIP IP直拨
 - 编解码
 - 🌐 网络配置 ^
 - ⚙️ 设置 ^
 - 👥 联系人 ^
 - 🛡️ 安全 ^

注册状态 已注册

1 账号启用 开

用户名

注册名

密码

SIP Server 1

服务器 端口

传输方式

注册超时

Server Retry Counts

代理服务器 关

代理服务器地址 端口

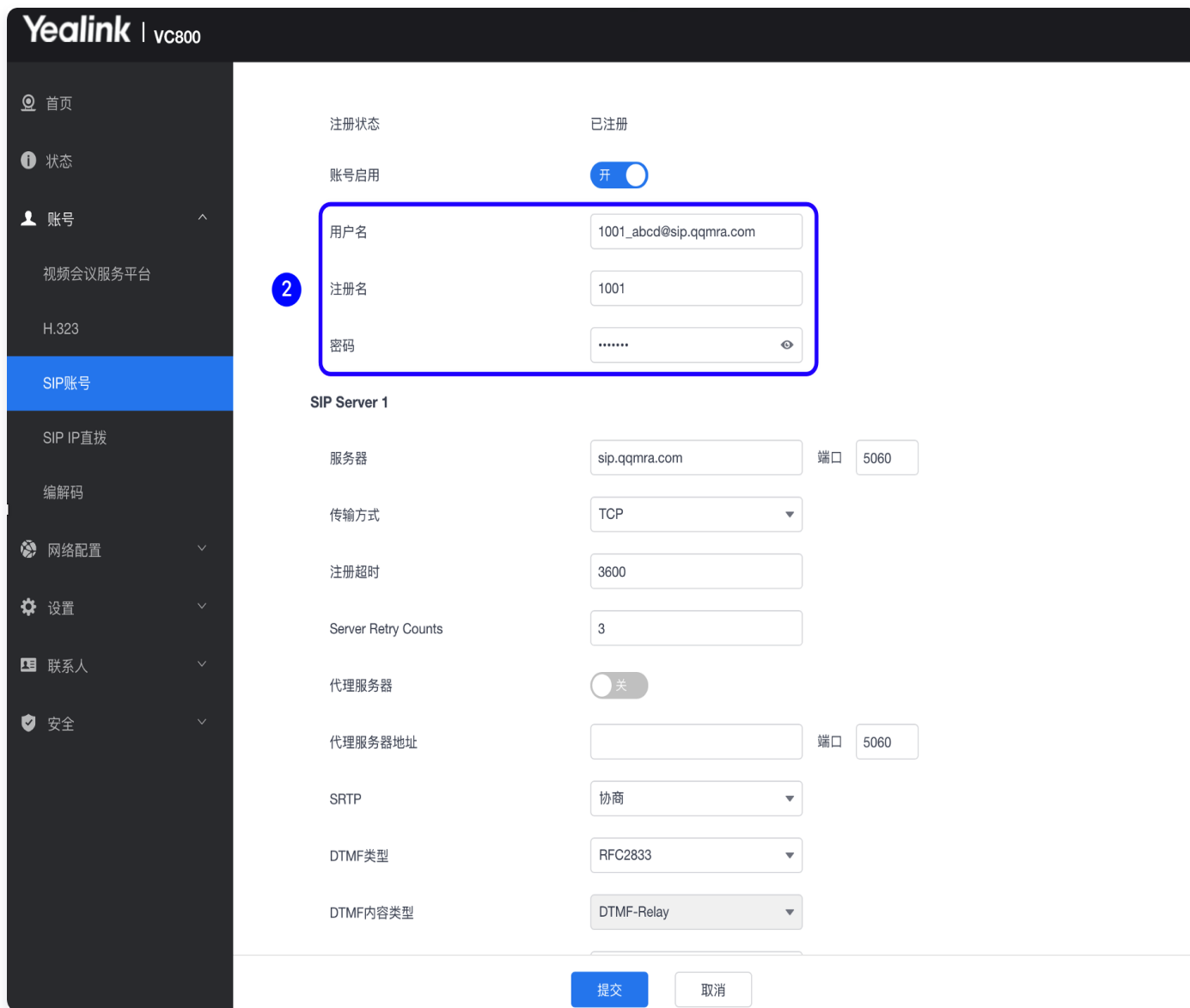
S RTP

DTMF类型

DTMF内容类型

2. 输入注册账号信息。

- 用户名：创建 SIP 注册账号的登录地址，例如1001_abcd@sip.qqmra.com。
- 注册名：创建 SIP 注册账号设置的用户名。
- 密码：创建 SIP 注册账号设置的密码。



3. 设置注册服务器。

- 服务器：输入腾讯会议的会议室连接器的 SIP 注册服务地址：sip.qqmra.com。
- 端口：使用默认端口5060。
- 传输方式：选择 TCP。

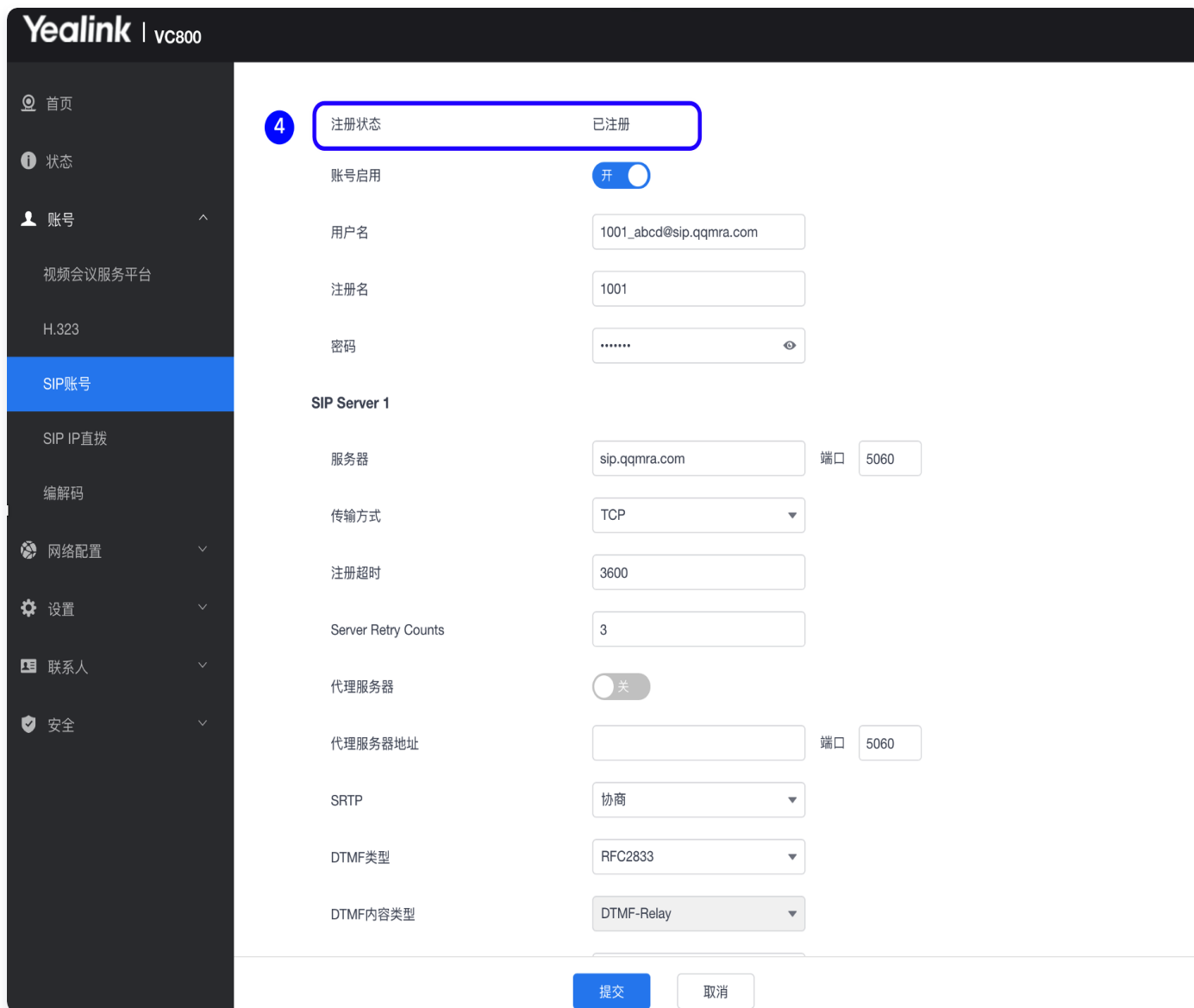
Yealink | VC800

- 🏠 首页
- 📌 状态
- 👤 账号 ^
 - 视频会议服务平台
 - H.323
 - SIP账号
 - SIP IP直拨
 - 编解码
 - 🌐 网络配置 ^
 - ⚙️ 设置 ^
 - 👥 联系人 ^
 - 🛡️ 安全 ^

注册状态	已注册	
账号启用	<input checked="" type="checkbox"/> 开	
用户名	<input type="text" value="1001_abcd@sip.qqmra.com"/>	
注册名	<input type="text" value="1001"/>	
密码	<input type="password" value="....."/>	
SIP Server 1		
服务器	<input type="text" value="sip.qqmra.com"/>	端口 <input type="text" value="5060"/>
传输方式	<input type="text" value="TCP"/>	
注册超时	<input type="text" value="3600"/>	
Server Retry Counts	<input type="text" value="3"/>	
代理服务器	<input type="checkbox"/> 关	
代理服务器地址	<input type="text"/>	端口 <input type="text" value="5060"/>
S RTP	<input type="text" value="协商"/>	
DTMF类型	<input type="text" value="RFC2833"/>	
DTMF内容类型	<input type="text" value="DTMF-Relay"/>	

4. 验证注册状态。

查看注册状态，如显示**已注册**则表示注册成功。



注册设备加入会议

方法一：SIP 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如 607117181 或 607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，切换到 SIP 选项，输入 SIP 设备注册登录地址（例如1001_abcd）或 URI（例如1001_abcd@sip.qqmra.com）邀请 SIP 注册设备加入会议。

📌 说明：

只支持邀请本企业的注册设备加入会议。

正在讲话:

会议号: 607 117 781

复制邀请 | H.323/SIP 会议室邀请

呼叫信令协议

1001_abcd

H.323 SIP

高级选项 ▾

邀请

说点什么... <

静音 ^ 开启视频 ^ 共享屏幕 ^ 安全 邀请 管理成员(1) 聊天 录制 ^ 分组讨论 应用 设置

结束会议

输入 SIP 注册设备的
登录地址或 URI



Poly（宝利通）SIP 设备注册和入会

最近更新时间：2023-12-25 17:25:06

概述

Poly（宝利通）SIP 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议，或通过腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议。

本指南以宝利通 Group Series 310 为例说明如何进行 SIP 设备注册操作设置。

设备注册操作步骤

创建账号

按链接创建和管理 SIP 注册账号的步骤先创建 SIP 设备注册使用的账号。

设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

1. 访问导航栏到**管理设置 > 网络 > IP 网络**，在配置详情页选择启用 SIP。



The screenshot shows the Polycom SIP configuration page. The left sidebar contains navigation options like '拨打电话', '系统', '管理收藏夹', '管理设置', '常规设置', '网络', 'LAN 属性', 'IP 网络', '拨号首选项', 'Web 代理设置', '音频/视频/内容', '安全', '服务器', '诊断', '实用程序', and '站点地图'. The main content area is titled 'SIP' and includes a '1' in a blue circle next to the '启用 SIP:' checkbox, which is checked. Other settings include '启用 AS-SIP:', '注册状态: 已注册', 'SIP 服务器配置: 指定', '传输协议: TCP', '强制连接再使用:', 'BFCP 传输首选项: 首选 UDP', '登录地址:', '用户名:', '密码: [checked]', '输入密码:', '确认密码:', '注册器服务器:', '代理服务器:', and '注册器服务器类型: 未知'. At the bottom right, there are '恢复' and '保存' buttons. A secondary menu at the bottom left includes '即席呼叫升级', '网络质量', '网关', and '防火墙'.

2. 输入注册配置信息：

- SIP 服务器配置：选择指定。
- 传输协议：选择 TCP。

3. 输入注册验证信息

- 登录地址：创建 SIP 注册账号的设置的登录地址，例如：1001_abcd@sip.qqmra.com。
- 用户名：创建账号时设置的用户名，例如1001。
- 密码：勾选中。

- 输入密码/确认密码：输入创建账号时设置的密码。



4. 设置注册服务地址，腾讯会议的 SIP 注册服务地址：sip.qqmra.com。



5. 验证注册状态。

注册状态显示为已注册，则表示注册成功。



注册设备加入会议

方法一：SIP 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

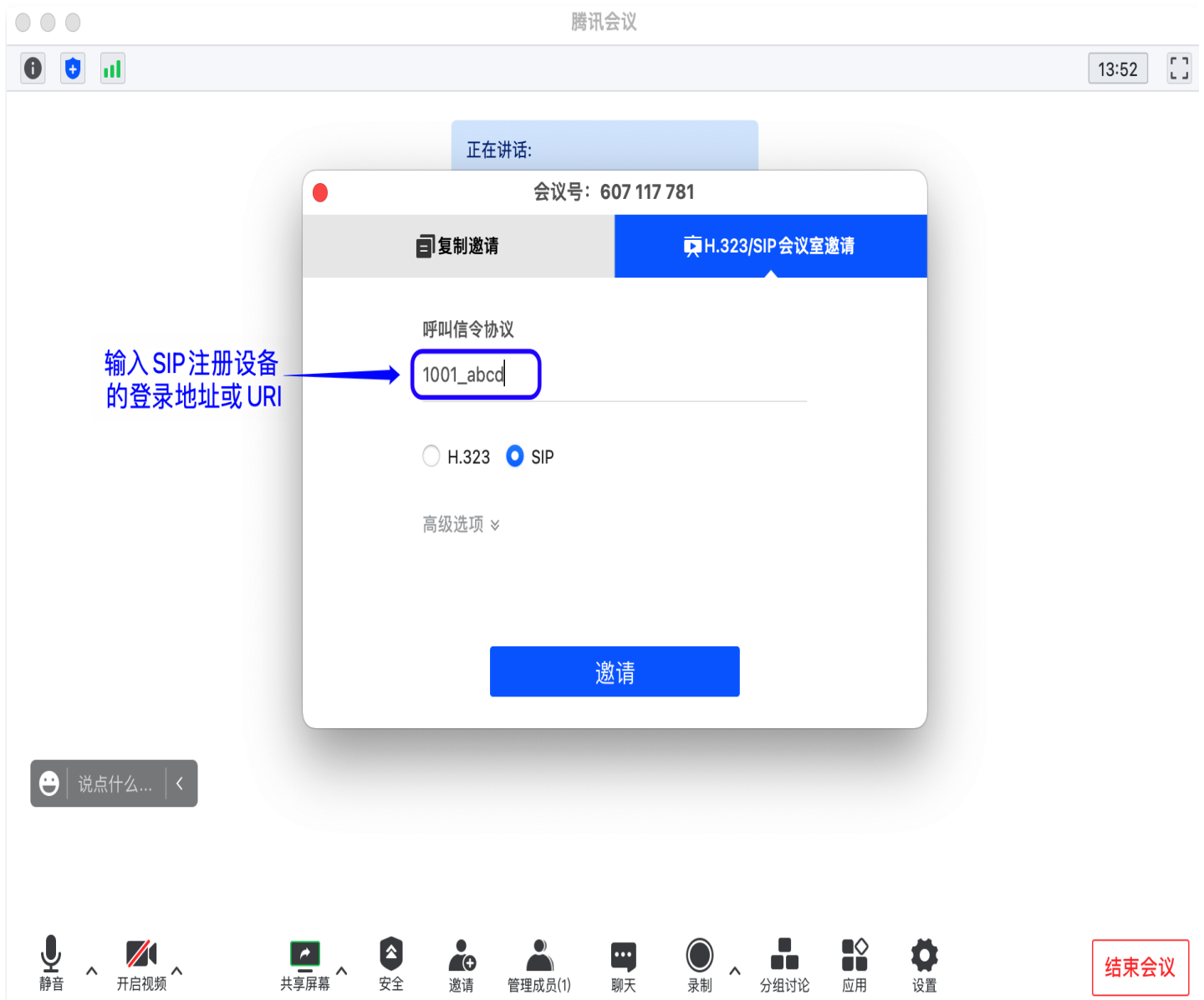
1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如 607117181 或 607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，切换到 SIP 选项，输入 SIP 设备注册登录地址（例如1001_abcd）或 URI（例如1001_abcd@sip.qqmra.com）邀请 SIP 注册设备加入会议。

说明：

只支持邀请本企业的注册设备加入会议。



Cisco（思科）SIP 设备注册和入会

最近更新时间：2024-03-19 16:55:02

概述

Cisco（思科）SIP 终端可以注册到腾讯会议的会议室连接器，注册成功后，可以直接呼叫会议号码加入到腾讯会议，或通过腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议。

本指南以思科 Room Kit Mini 为例说明如何进行 SIP 设备注册操作设置。

设备注册操作步骤

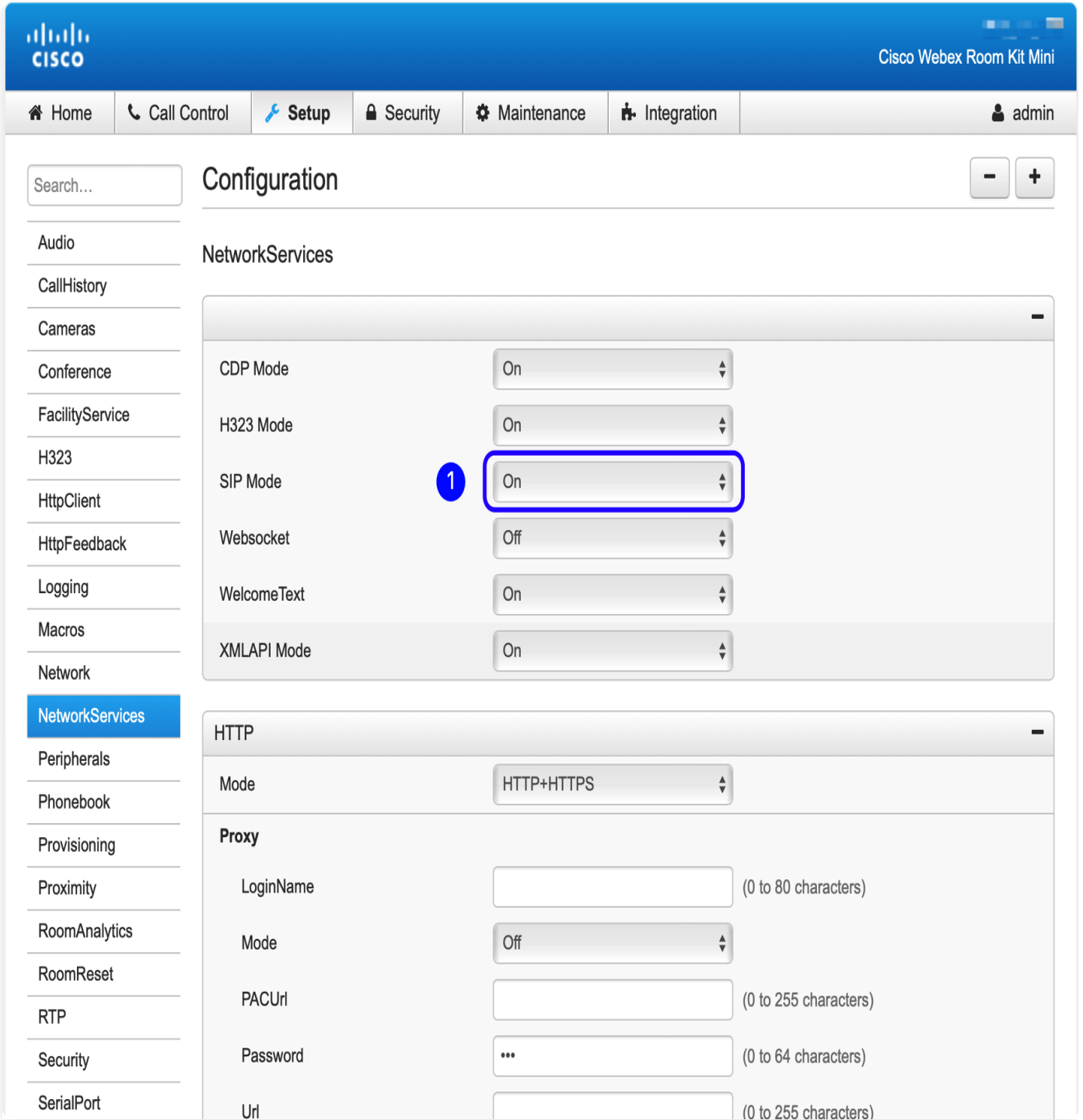
创建账号

按[链接](#)创建和管理 SIP 注册账号的步骤先创建 SIP 设备注册使用的账号。

设备注册

使用终端管理员身份，登录终端的网页管理界面，按下述步骤完成设备注册。

1. 访问导航栏到 **Setup > Configuration > NetworkServices**，在配置详情页选择启用 SIP，把 SIP Mode 设为 On。



2. 访问导航栏到 **Setup > Configuration > SIP**，在配置详情页输入注册服务配置信息：

- DefaultTransport: 选择 TCP
- PreferredIPSignaling: IPv4
- Proxy 1 Address: 腾讯会议会议室连接器的注册服务地址: sip.qqmra.com
- TlsVerify: Off
- Type: Standard

3. 输入注册验证信息

- URI: SIP 注册设备 URI, 为注册到会议室连接器的账号信息, 例如1001_abcd@sip.qqmra.com。
- Password: 创建账号时设置的验证密码。
- UserName: 创建账号时设置的登录用户名。

CISCO
10.0.1.223
Cisco Webex Room Kit Mini

Home Call Control Setup Security Maintenance Integration admin

Configuration

- +

- Audio
- CallHistory
- Cameras
- Conference
- FacilityService
- H323
- HttpClient
- HttpFeedback
- Logging
- Macros
- Network
- NetworkServices
- Peripherals
- Phonebook
- Provisioning
- Proximity
- RoomAnalytics
- RoomReset
- RTP
- Security
- SerialPort
- SIP
- Standby
- SystemUnit
- Time
- UserInterface
- UserManagement

SIP

ANAT	Off	
DefaultTransport	TCP	
DisplayName	Roomkit Mini 名称测试	(0 to 550 characters)
Line	Private	
ListenPort	On	
Mailbox		(0 to 255 characters)
MinimumTLSVersion	TLSv1.0	
PreferredIPSignaling	IPv4	
Proxy 1 Address	sip.qqma.com	(0 to 255 characters)
Proxy 2 Address		(0 to 255 characters)
Proxy 3 Address		(0 to 255 characters)
Proxy 4 Address		(0 to 255 characters)
TlsVerify	Off	
Type	Standard	
URI	1001_abcd@sip.qqma.com	(0 to 255 characters)

Authentication

Password	(0 to 128 characters)
UserName	1001	(0 to 128 characters)

4. 验证注册状态。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

第85 共118页

查看 System Information，如果 SIP 的状态 Status 显示为 Registered，则表示注册成功。

The screenshot shows the Cisco Webex Room Kit Mini System Information page. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'Call Control', 'Setup', 'Security', 'Maintenance', and 'Integration' tabs. The user is logged in as 'admin'. The main content area is titled 'System Information' and contains a warning message: 'There are 3 possible issues with your system. See Diagnostics for more info.' Below this, there are two columns of system information: 'General' and 'H323'. The 'SIP' section is highlighted with a blue box, and a blue circle with the number '4' is placed next to its header. The SIP status is 'Registered'.

General		H323	
Product:	Cisco Webex Room Kit Mini	Status	Registered
System time:	17:33	Gatekeeper
Browser time:	17:32	Number	441001
Last boot:	04/19/2022	ID	441001
Serial number:	SIP	
Software version:	ce 9.9.0 46f7ea38fda 2019-10-10	Status	Registered
Installed options:	Encryption	Proxy
System name:	-	URI	1001_abcd@sip.qqmra.com
IPv4:	10.0.1.223		
IPv6:	-		
MAC address:		
Temperature:	Normal		

注册设备加入会议

方法一：SIP 注册设备拨打腾讯会议号码加入会议

1. 在设备主页选择呼叫/拨打，进入拨号界面。
2. 在拨号界面输入会议号或会议号 ** 会议密码，例如 607117181 或 607117181**567967，然后加入会议。

方法二：腾讯会议 App 邀请 SIP 注册设备加入会议

在腾讯会议 App 中，单击邀请，选择 H.323/SIP 会议室邀请，切换到 SIP 选项，输入 SIP 设备注册登录地址（例如1001_abcd）或 URI（如1001_abcd@sip.qqmra.com）邀请 SIP 注册设备加入会议。

说明：

只支持邀请本企业的注册设备加入会议。

正在讲话:

会议号: 607 117 781

复制邀请 H.323/SIP会议室邀请

呼叫信令协议

1001_abcd

H.323 SIP

高级选项 ▾

邀请

说点什么... <

静音 开启视频 共享屏幕 安全 邀请 管理成员(1) 聊天 录制 分组讨论 应用 设置

结束会议

输入 SIP 注册设备的
登录地址或 URI



各厂商 H.323/SIP 设备入会指南

华为

华为 TE10/TE20 终端入会指南

最近更新时间：2024-03-19 17:58:42

适用设备

华为视频会议设备 TE10/TE20。

该指引可以帮助您了解

1. 终端设备如何加入一场腾讯会议？
2. 终端设备如何共享屏幕？
3. 终端设备如何进行会议控制？

前置条件

1. 确认您要加入的会议支持 H.323/SIP 设备接入：
 - 已购买会议室连接器并发 License 的企业版或商业版账号，其成员账号所召开的会议，可以允许 H.323/SIP 设备接入。
 - 一个 H.323/SIP 设备接入将消耗会议召集人所属企业的一个并发 License。
2. 获取腾讯会议的接入 IP：

从会议召集人或与会人分享的邀请信息中获得腾讯会议的接入 IP。

终端设备加入腾讯会议

硬件终端可以通过以下两种方式加入腾讯会议。

方式1：通过拨打接入 IP 加入腾讯会议

会议室连接器有接入 IP。您使用 H.323/SIP 设备拨打接入 IP 号码后，可以看到会议室连接器的界面指引。

操作步骤如下：

1. 用遥控器拨打接入 IP：
 - 1.1 在主菜单界面，按方向键选择呼叫，再按确认键进入呼叫界面。
 - 1.2 按遥控器输入腾讯会议的接入 IP。

说明：
按 * 号键输入点号。

1.3 按确认键，发起呼叫。



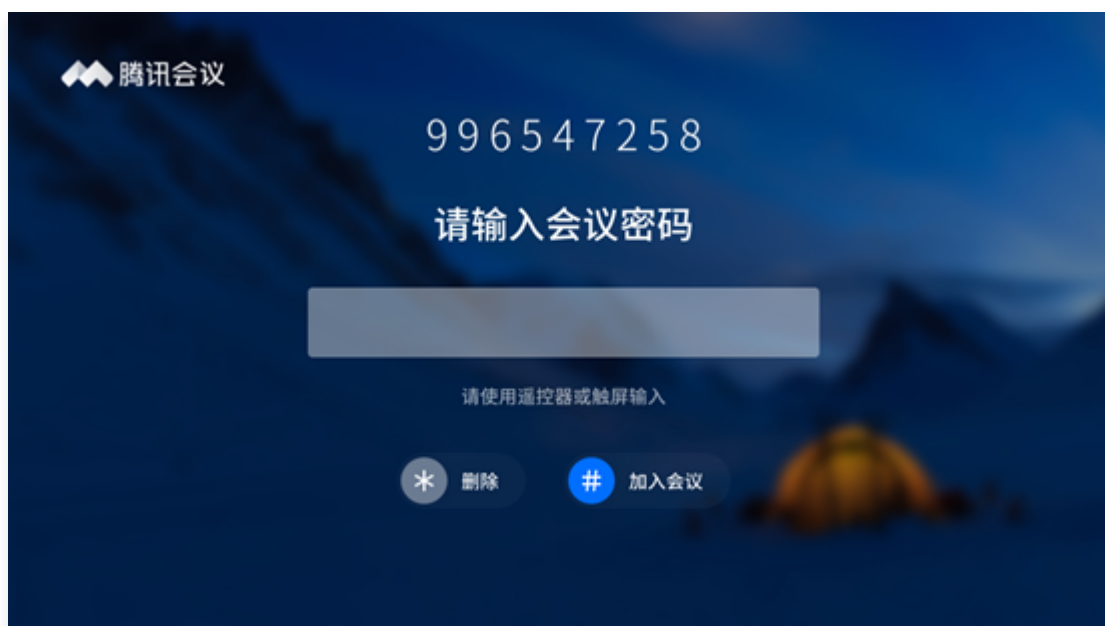
2. 呼叫成功后，您可以看到电视机界面上显示腾讯会议的接入界面：



2.1 按数字键输入腾讯会议的会议号，然后按 # 号确认。



2.2 如该会议需要密码，则按照指引输入密码，再按 # 号确认。



方式2：通过拨打拨号字符串加入腾讯会议

您也可以在 H.323/SIP 设备上通过拨打拨号字符串来加入腾讯会议，该操作将跳过腾讯会议的指引界面，直接入会。

操作步骤如下：

1. 在主菜单界面，按方向键选择呼叫，再按确认键进入呼叫界面。
2. 按遥控器输入腾讯会议的接入 IP。

说明：
按 * 号键可输入点号。

3. 按确认键，发起呼叫。

说明：
● 长按数字键 1 可以选择输入 @ 字符。

- 按 * 号键可输入点号。

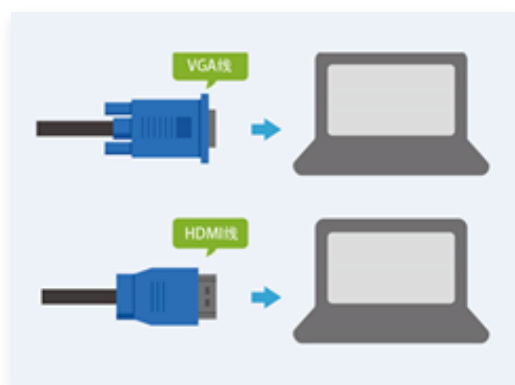


拨号字符串的格式如下：

- 不含密码的会议：会议 ID@IP 地址，例如718999201@172.33.121.15。
- 包含密码的会议：会议ID**密码@IP地址，例如718999201**122457@172.33.121.15。

终端设备共享屏幕

- 用视频线缆（VGA 或 HDMI）将您共享材料所用的电脑与视频会议设备的相应接口相连。



- 使用遥控器发送共享材料到远端会场。



终端设备进行会议控制

您在视频会议室可以进行的会议操作有：

- 将腾讯会议中的状态设置解除静音（打开麦克风）：在遥控器上按1解除静音。
- 离开腾讯会议：在遥控器上按方向键选择挂断键，即可离开会议。



附：（遥控器按钮说明）



TE 系列-遥控器版

最近更新时间：2024-03-19 17:58:42

适用设备

华为视频会议设备 TE30/TE40/TE50/TE60/TX50/RP100/RP200。

该指引可以帮助您了解

1. 终端设备如何加入腾讯会议？
2. 终端设备如何共享屏幕？
3. 终端设备如何进行会议控制？

前置条件

1. 确认您要加入的会议支持 H.323/SIP 设备接入：
 - 已购买会议室连接器并发 License 的企业版或商业版账号，其成员账号所召开的会议，可以允许 H.323/SIP 设备接入。
 - 一个 H.323/SIP 设备接入将消耗会议召集人所属企业的一个并发 License。
2. 获取腾讯会议的接入 IP：

从会议召集人或与会人分享的邀请信息中获得腾讯会议的接入 IP。

终端设备加入一场腾讯会议

方式1：通过拨打接入 IP 加入腾讯会议

腾讯会议的会议室连接器有接入 IP。您使用 H.323/SIP 设备拨打接入 IP 号码后，可以看到会议室连接器的界面指引。

操作步骤如下：

1. 用遥控器拨打接入 IP：
 - 1.1 按遥控器上的**呼叫键**，进入呼叫界面。
 - 1.2 按遥控器输入腾讯会议的接入 IP。

说明：
按 * 号键输入点号。

- 1.3 按**呼叫键**，发起呼叫。



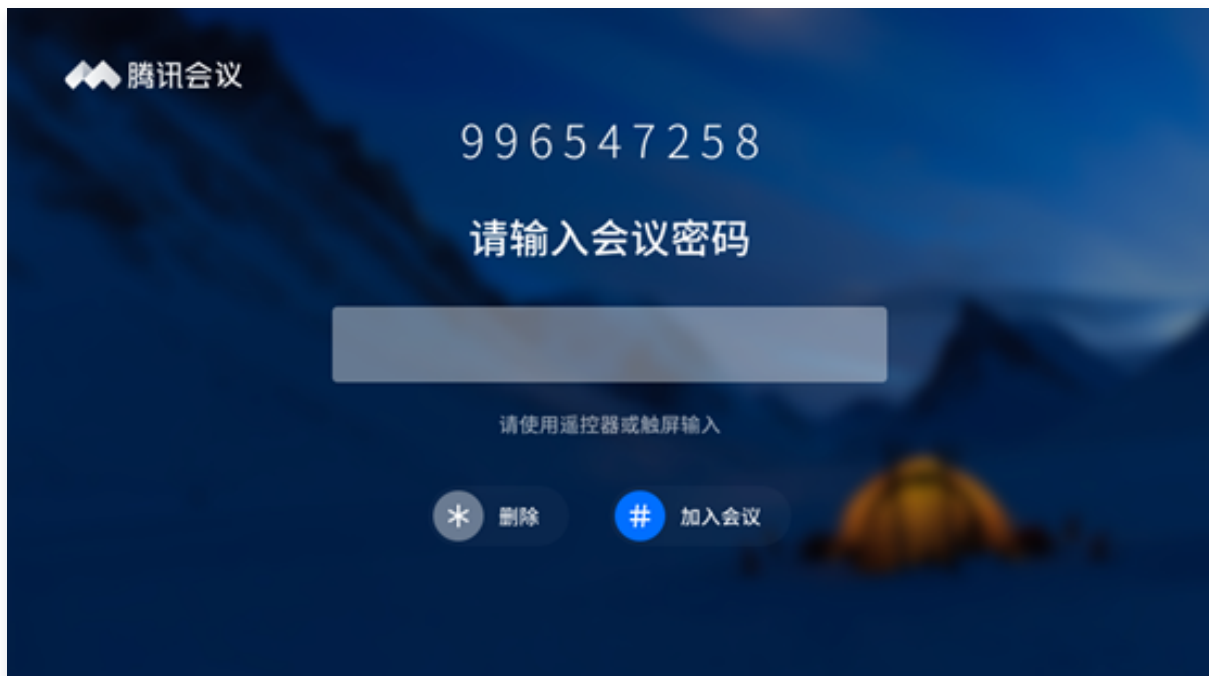
2. 呼叫成功后，您可以看到电视机界面上显示腾讯会议的接入界面：



2.1 先按遥控器的  调出虚拟键盘，然后按数字键输入腾讯会议的会议号，再按 # 号确认。



2.2 如该会议需要密码，则按照指引输入密码，再按 # 号确认。



方式2：通过拨打拨号字符串加入腾讯会议

您也可以在 H.323/SIP 设备上通过拨打拨号字符串来加入腾讯会议，该操作将跳过腾讯会议的指引界面，直接入会。

操作步骤如下：

1. 按遥控器上的呼叫键，进入呼叫界面。
2. 按遥控器输入腾讯会议的拨号字符串。

① 说明：

- 按 * 号键可输入点号。
- 先按 # 号键，再按 1，可进入字符选择页面，然后按方向键选择需要的符号（例如 @ 或 * 号），再

按 OK，即可输入符号。

3. 按呼叫键，发起呼叫。

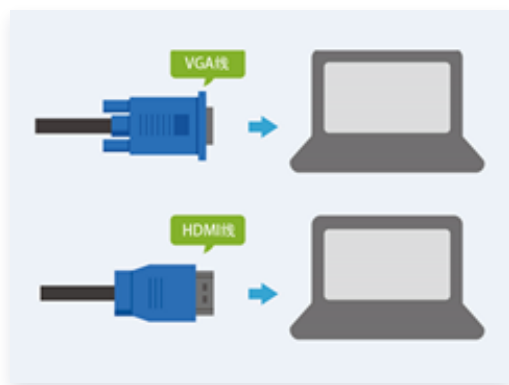


拨号字符串的格式如下：

- 不含密码的会议：会议 ID@IP 地址，例如718999201@172.33.121.15。
- 包含密码的会议：会议 ID**密码@IP 地址，例如718999201**122457@172.33.121.15。

终端设备共享屏幕

1. 用视频线缆（VGA 或 HDMI）将您共享材料所用的电脑与视频会议设备的相应接口相连。



2. 使用遥控器发送共享材料到远端会场。



终端设备进行会议控制

您在视频会议室可以进行的会议操作有：

- 将腾讯会议中的状态设置为解除静音（打开麦克风）：在遥控器上按 **静音键**，再按 **1** 即可解除静音。
- 离开腾讯会议：在遥控器上按**挂断键**，离开会议。

说明：

下图为遥控器按钮说明图：



Poly Group 系列

最近更新时间：2024-03-19 17:58:42

适用设备

宝利通视频会议设备 GroupSeries 310/550/700。

该指引可以帮助您了解

1. 终端设备如何加入腾讯会议？
2. 终端设备如何共享屏幕？
3. 终端设备如何进行会议控制？

前置条件

1. 确认您要加入的会议支持 H.323/SIP 设备接入：
 - 已购买会议室连接器并发 License 的企业版或商业版账号，其成员账号所召开的会议，可以允许 H.323/SIP 设备接入。
 - 一个 H.323/SIP 设备接入将消耗会议召集人所属企业的一个并发 License。
2. 获取腾讯会议的接入 IP：

从会议召集人或与会人分享的邀请信息中获得腾讯会议的接入 IP。

终端设备加入一场腾讯会议

方式1：通过拨打接入 IP 加入腾讯会议

腾讯会议的会议室连接器有接入 IP。您使用 H.323/SIP 设备拨打接入 IP 号码后，可以看到会议室连接器的界面指引。

操作步骤如下：

1. 用遥控器拨打接入 IP：
 - 1.1 在主屏幕上，选择拨号键，进入输入界面。
 - 1.2 按遥控器输入腾讯会议的接入 IP。

说明：
按 * 号键可输入点号。

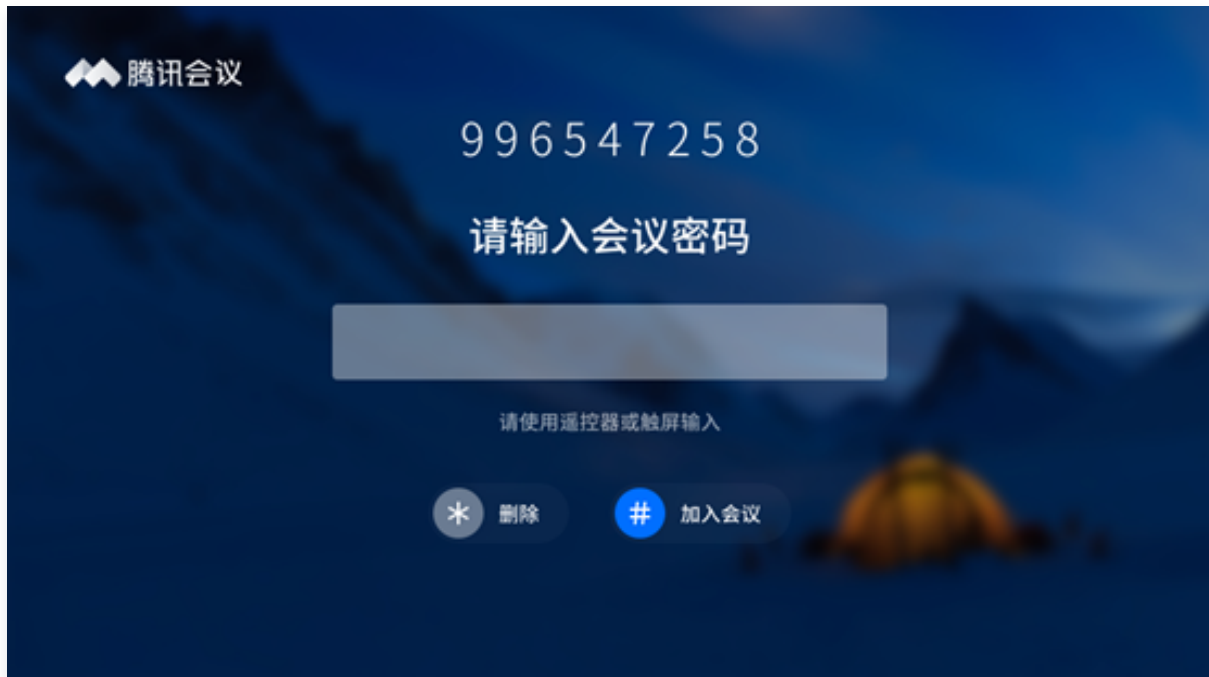
- 1.3 按呼叫键，发起呼叫。



2. 呼叫成功后，您可以看到电视机界面上显示腾讯会议的接入界面：



- 2.1 按下遥控器按键 # 号， 切换到发送 DTMF 模式。
- 2.2 输入腾讯会议的会议号， 然后按 # 号确认。
- 2.3 如该会议需要密码， 则按照指引输入密码， 再按 # 号确认。



方式2：通过拨打拨号字符串加入腾讯会议

您也可以在 H.323/SIP 设备上通过拨打拨号字符串来加入腾讯会议，该操作将跳过腾讯会议的指引界面，直接进入。

操作步骤如下：

1. 在主屏幕上，选择拨号键，进入输入界面。
2. 按遥控器输入腾讯会议的拨号字符串。

说明：

按 * 号键可输入点号。

3. 按遥控器上的呼叫键，发起呼叫。

说明：

- 连续按两次 # 号可以选择输入 @ 字符。
- 连续按两次 * 号可以输入点号。





拨号字符串的格式如下：

- 不含密码的会议：会议 ID@IP 地址，例如718999201@172.33.121.15。
- 包含密码的会议：会议 ID**密码@IP 地址，例如718999201**122457@172.33.121.15。

终端设备共享屏幕

1. 用视频线缆（VGA 或 HDMI）将您共享材料所用的电脑与视频会议设备的相应接口相连。



2. 使用遥控器选择显示器上的 ，然后从列表中选择您的内容源。当在通话状态时，可以在遥控器上选择 ，然后打开或关闭上次使用的内容源。

终端设备进行会议控制

您在视频会议室可以进行的会议操作有：

- 将腾讯会议中的状态设置为解除静音（打开麦克风）：在遥控器上按 # 切换到 DTMF 模式，然后按 1 键即可解除静音。

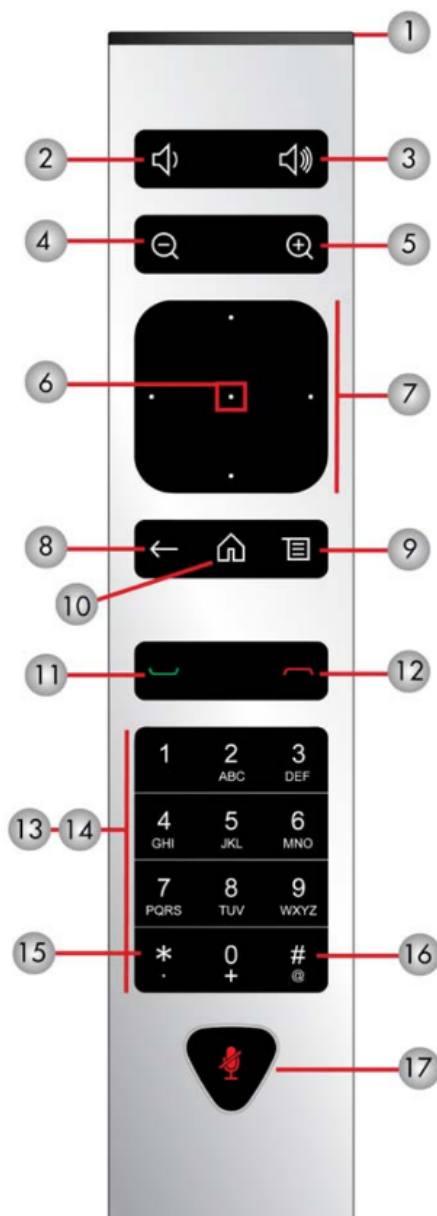
- 离开腾讯会议：在遥控器上按挂断键，即可离开会议。

附：（遥控器按钮说明）

如何使用遥控器

编号	说明
1	LED 红外发射器
2	减小扬声器音量
3	增大扬声器音量
4	缩小摄像头图像
5	放大摄像头图像
6	选择按钮 - 按中间按钮以选择突出显示的菜单项
7	使用向上、向下、向左和向右按钮导航菜单项；摇摄 / 俯仰摄像头
8	删除字母或数字或返回上一个屏幕
9	显示菜单屏幕。
10	返回主屏幕
11	拨打、接听电话或打开 550 系统。
12	结束、拒绝呼叫或关闭 550 系统。
13	输入字母或数字
14	在摄像头控制模式下，将摄像头移到存储的预设位置或按住一个数字以存储预设位置
15	<ul style="list-style-type: none"> 如果光标位于文本字段，则产生星号。 如果光标位于数字字段，则产生句点。
16	产生触摸 (DTMF) 提示音。按 #，再按要发送的 DTMF 键
17	将麦克风静音和取消静音

遥控器的部件



思科

C 系列/SX 系列-遥控器

最近更新时间：2024-03-19 17:58:42

适用设备

思科视频会议设备 C 系列 C20/C40/C60/C90、SX 系列 SX10/SX20/SX80。

该指引可以帮助您了解

1. 终端设备如何加入一场腾讯会议？
2. 终端设备如何共享屏幕？
3. 终端设备如何进行会议控制？

前置条件

1. 确认您要加入的会议支持 H.323/SIP 设备的接入：
 - 已购买会议室连接器并发 License 的企业版或商业版账号，其成员账号所召开的会议，都可以允许 H.323/SIP 设备接入。
 - 一个 H.323/SIP 设备接入将消耗会议召集人所属企业的一个并发 License。
2. 获取到腾讯会议的接入 IP：
 - 从会议召集人或与会人分享的邀请信息中获得腾讯会议的接入 IP。

终端设备加入一场腾讯会议

方式一：通过拨打接入 IP 加入腾讯会议

腾讯会议的会议室连接器有接入 IP。您使用 H.323/SIP 设备拨打接入 IP 号码后，可以看到会议室连接器的界面指引。

操作步骤如下：

⚠ 注意：

请先检查电视机及设备是否已开机，您可按数字键来唤醒系统。

1. 用遥控器拨打接入 IP：

- 1.1 在思科设备遥控器界面主页，使用遥控器输入腾讯会议的接入 IP。

📌 说明：

长按数字键 1 约 2 秒可输入点号。

1.2 按呼叫键，发起呼叫。



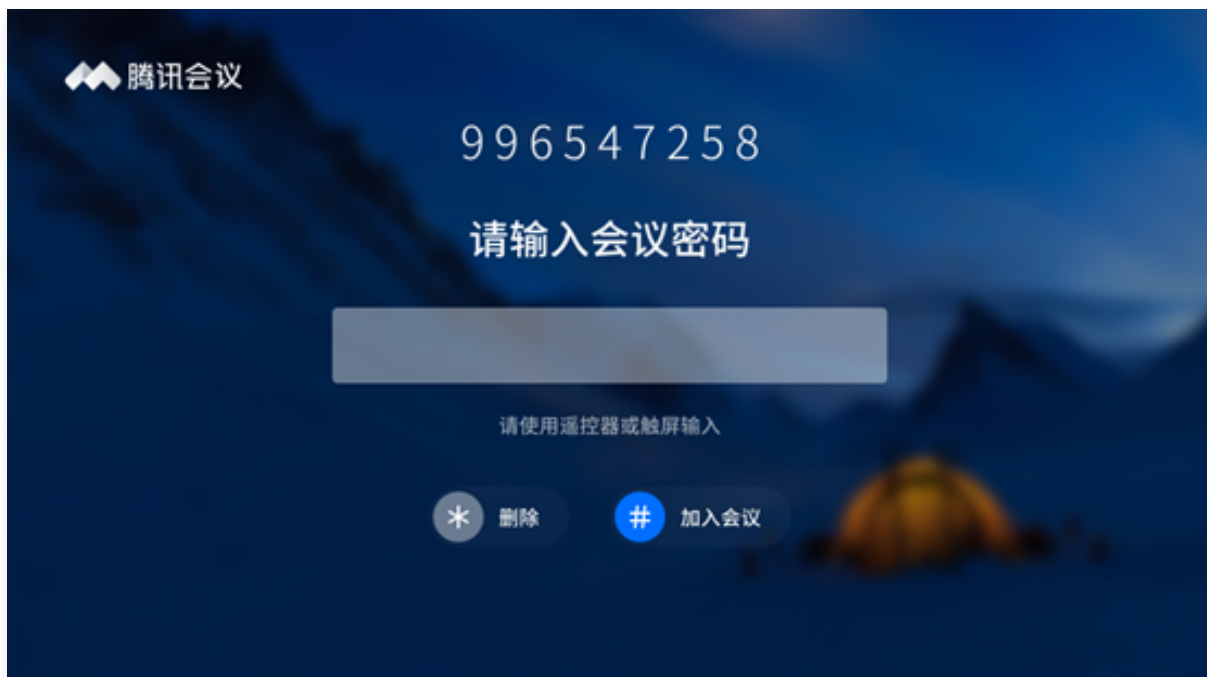
2. 呼叫成功后，您可以看到电视机界面上显示腾讯会议的接入界面：



2.1 按数字键输入腾讯会议的会议号，然后按 # 号确认。



2.2 如该会议需要密码，则按照指引输入密码，再按 # 号确认。



方式二：通过拨打拨号字符串加入腾讯会议

您也可以在 H.323/SIP 设备上通过拨打拨号字符串来加入腾讯会议，该操作将跳过腾讯会议的指引界面，直接入会。

操作步骤如下：

1. 在思科设备遥控器界面主页，使用遥控器输入腾讯会议的接入 IP。

说明：

长按数字键“1”约2秒可输入点号。

2. 按呼叫键，发起呼叫。



拨号字符串的格式如下：

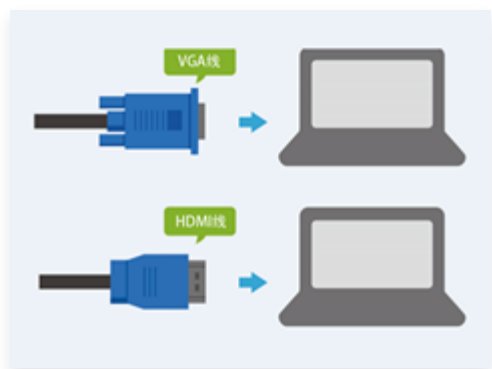
- 不含密码的会议：会议 ID@IP 地址，例如718999201@172.33.121.15。
- 包含密码的会议：会议 ID**密码@IP 地址，例如718999201**122457@172.33.121.15。

3. @符号的输入方法：



终端设备共享屏幕

1. 用视频线缆（VGA 或 HDMI）将您共享材料所用的电脑与视频会议设备的相应接口相连。



2. 使用遥控器发送共享材料到远端会场。



终端设备进行会议控制

您在视频会议室可以进行的会议操作有：

- 将腾讯会议中的状态设置为解除静音（即打开麦克风）：在遥控器上按 **1** 键即可解除静音。
- 离开腾讯会议：在遥控器上按**挂断键**，即可离开会议。



SX/Room/Board 系列-触控屏

最近更新时间：2024-03-19 17:58:42

适用设备

思科视频会议设备：

- SX10/SX20/SX80 系列。
- MX200/MX300/MX700/MX800 系列。
- Room Kit Mini/Room Kit/Room Kit Plus/Room Kit Pro 系列。
- Room55/Room55D/Room70S/Room70D 系列。
- Webex Board55/Webex Board70/Webex Board85 系列。

该指引可以帮助您了解

1. 终端设备如何加入一场腾讯会议？
2. 终端设备如何共享屏幕？
3. 终端设备如何进行会议控制？

前置条件

1. 确认您要加入的会议支持 H.323/SIP 设备接入：

- 已购买会议室连接器并发 License 的企业版或商业版账号，其成员账号所召开的会议，可以允许 H.323/SIP 设备接入。
- 一个 H.323/SIP 设备接入将消耗会议召集人所属企业的一个并发 License。

2. 获取腾讯会议的接入 IP：

从会议召集人或与会人分享的邀请信息中获得腾讯会议的接入 IP。

终端设备如何加入一场腾讯会议？

硬件终端可以通过以下两种方式加入腾讯会议。

方式1：通过拨打接入 IP 加入腾讯会议

腾讯会议的会议室连接器有接入 IP。您使用 H.323/SIP 设备拨打接入 IP 号码后，可以看到会议室连接器的界面指引。

操作步骤如下：

1. 用触控屏拨打接入 IP：



2. 呼叫成功后，您可以看到电视机界面上显示腾讯会议的接入界面：



2.1 按数字键输入腾讯会议的会议号，然后按 # 号确认。



2.2 如该会议需要密码，则按照指引输入密码，再按 # 号确认。



方式2：通过拨打拨号字符串加入腾讯会议

您也可以在 H.323/SIP 设备上通过拨打拨号字符串来加入腾讯会议，该操作将跳过腾讯会议的指引界面，直接进入会议。

在触控屏上操作的步骤如下图所示：

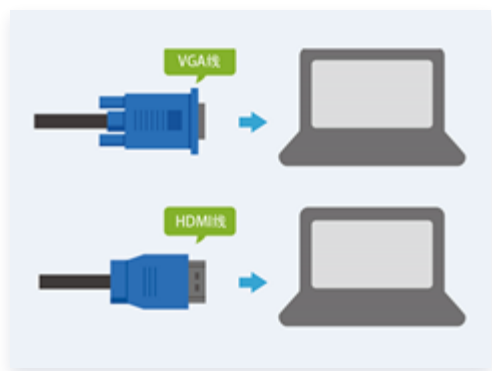


拨号字符串的格式如下：

- 不含密码的会议：会议 ID@IP 地址，例如718999201@172.33.121.15。
- 包含密码的会议：会议 ID**密码@IP 地址，例如718999201**122457@172.33.121.15。

终端设备如何共享屏幕？

1. 用视频线缆（VGA 或 HDMI）将您共享材料所用的电脑与视频会议设备的相应接口相连。



2. 在触控屏上，单击**共享**，即可发送共享材料到远端会场。



终端设备如何进行会议控制？

您在视频会议室可以进行的会议操作有：

- 将腾讯会议中的状态设置为解除静音（打开麦克风）：在触控屏上，打开数字键盘，按 **1** 解除静音。



点击“键盘”，在弹出的数字键中，按**1**对本端解除静音

- 单击**结束通话**离开腾讯会议。



亿联

亿联会议电视终端

最近更新时间：2024-03-19 17:58:42

适用设备

亿联会议电视终端。

该指引可以帮助您了解

1. 终端设备如何加入一场腾讯会议？（方式1和2）
2. 终端设备如何共享屏幕？
3. 终端设备如何进行会议控制？

前置条件

1. 确认您要加入的会议支持 H.323/SIP 设备接入：
 - 已购买会议室连接器并发 License 的企业版或商业版账号，其成员账号所召开的会议，可以允许 H.323/SIP 设备接入。
 - 一个 H.323/SIP 设备接入将消耗会议召集人所属企业的一个并发 License。
2. 获取腾讯会议的接入 IP：

从会议召集人或与会人分享的邀请信息中获得腾讯会议的接入 IP。

终端设备如何加入一场腾讯会议？

硬件终端可以通过以下两种方式加入腾讯会议。

方式1：通过拨打接入IP加入腾讯会议

腾讯会议的会议室连接器有接入 IP。您使用 H.323/SIP 设备拨打接入 IP 号码后，可以看到会议室连接器的界面指引。

操作步骤如下：

1. 用遥控器拨打接入 IP：
 - 1.1 在主菜单界面，按方向键选择**新会议**，按下**OK**键。
 - 1.2 按方向键选择**拨号**进入呼叫界面，在拨号区域输入腾讯会议的接入 IP，然后呼出。

注意：

选择 * 号键输入点号。



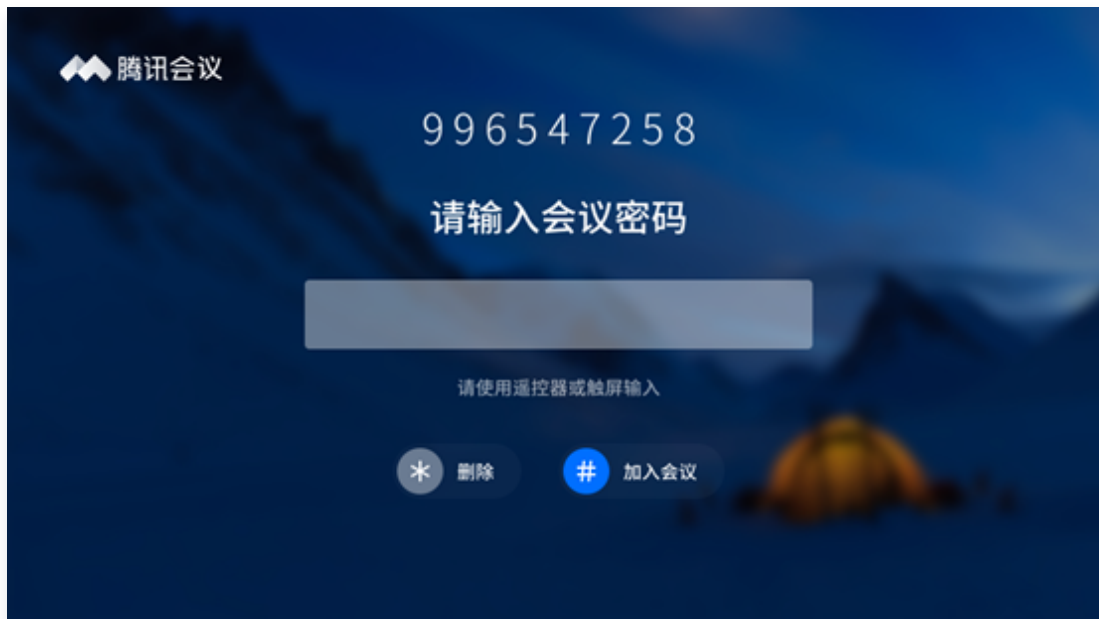
2. 呼叫成功后，您可以看到电视机界面上显示腾讯会议的接入界面：



2.1 如果界面没有显示会议控制菜单，按 **OK** 键弹出会议控制菜单。选择**更多** > **拨号盘**调出拨号盘，输入腾讯会议的会议号，然后按 **#** 号确认。



2.2 如该会议需要密码,则按照指引输入密码,然后按#号确认。



方式2: 通过拨打拨号字符串加入腾讯会议

您也可以在 H.323/SIP 设备上通过拨打拨号字符串来加入腾讯会议,该操作将跳过腾讯会议的指引界面,直接进入。

操作步骤如下:

1. 在主菜单界面,按方向键选择新会议,按下 OK 键。
2. 按方向键选择拨号进入呼叫界面,在拨号区域输入腾讯会议的接入 IP,然后呼出。

注意：

连续选择 * 号键，可输入 . 或 @。



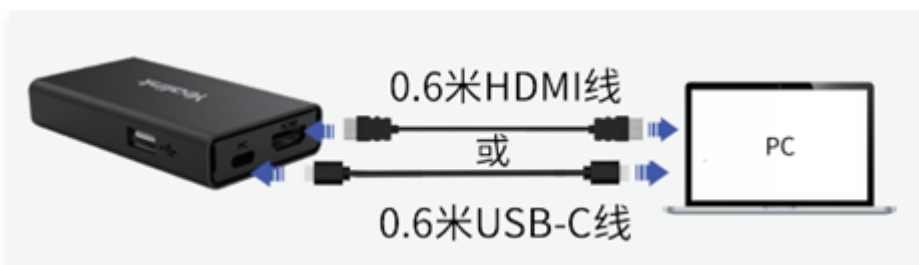
拨号字符串的格式如下：

- 不含密码的会议：会议 ID@IP 地址，例如263947808@49.233.255.137
- 包含密码的会议：会议 ID**密码@IP 地址，例如263947808**123456@49.233.255.137

终端设备如何共享屏幕？

两种方式投屏：

- 用有线投屏套件 VCH51（使用 USB-C 或 HDMI 线）将您共享材料所用的电脑与视频会议设备的 VC Hub/Phone 接口相连。



- 使用无线投屏器 WPP20。将无线投屏器 WPP20 接入共享材料所用的电脑，电脑弹出亿联无线传屏器软件后，单击演示键。

无线投屏（使用WPP20无线传屏器）

1 将WPP20插入电脑USB口。

2 电脑弹出亿联无线传屏器软件后，点击**演示键**。



终端设备如何进行会议控制？

您在视频会议室可以进行的会议操作有：

- 当终端在腾讯会议中被会议主持方静音后，终端可以通过 DTMF，输入数字键 1 按键，进行本方解除静音操作。



- 离开腾讯会议：在遥控器上按 OK 键弹出会议控制菜单，按方向键选择挂断，离开会议。



附：（遥控器按钮说明）

