云视频平台操作使用说明

中国农业科学院网络中心

2019年1月

目录

1 云视频简介

2 软件安装

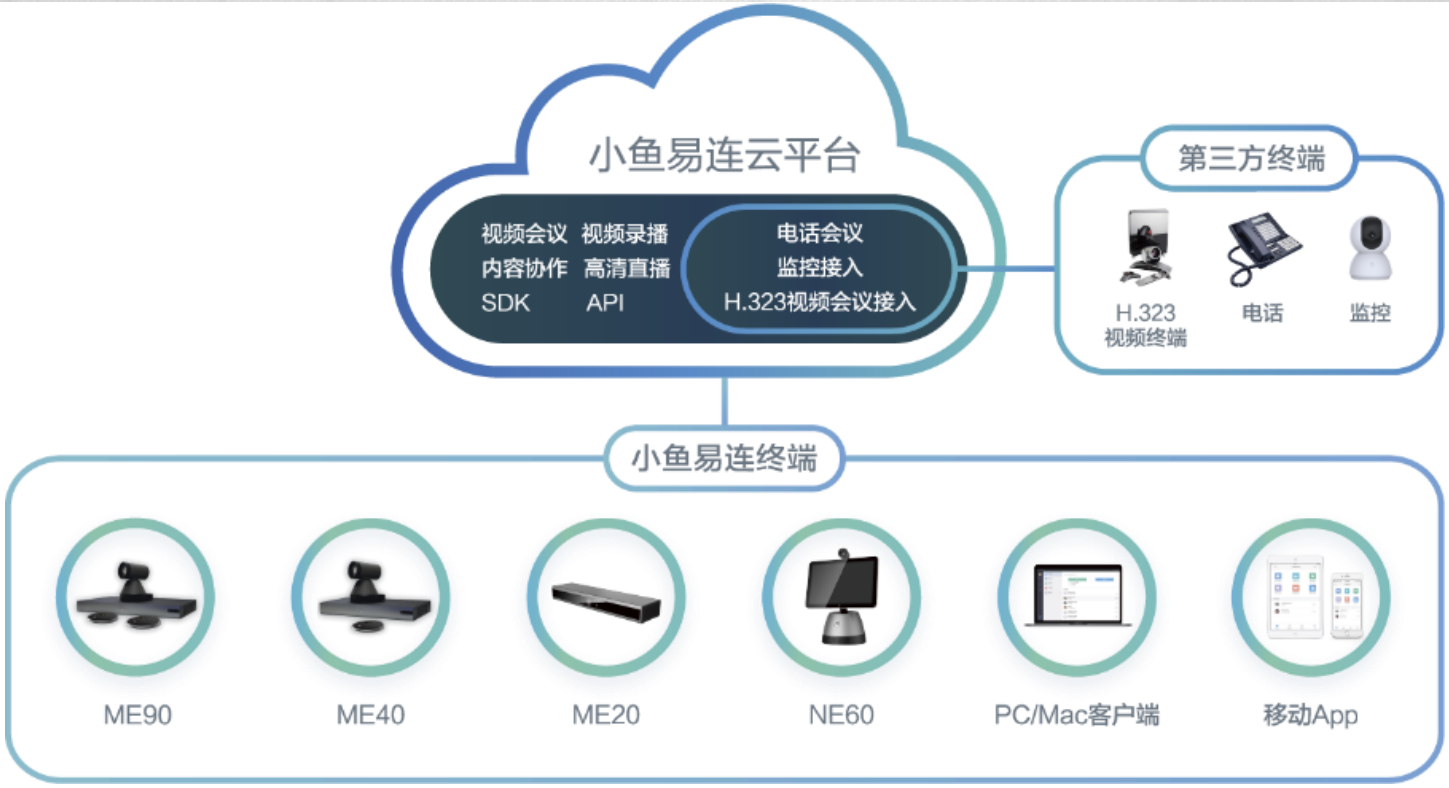
3 登录与注册

4 功能演示

5 典型应用场景

云视频简介

云视频平台基于小鱼易连公司公有云，借助软件终端（PC客户端、移动APP）和硬件专用终端，面向全院各单位提供基于视频的服务，本次推出的功能包括：在线研讨会议、学术会议直播、业务工作部署会等。



云视频简介-技术特点

支持单会议万方并发

4M带宽即可达到高清画质

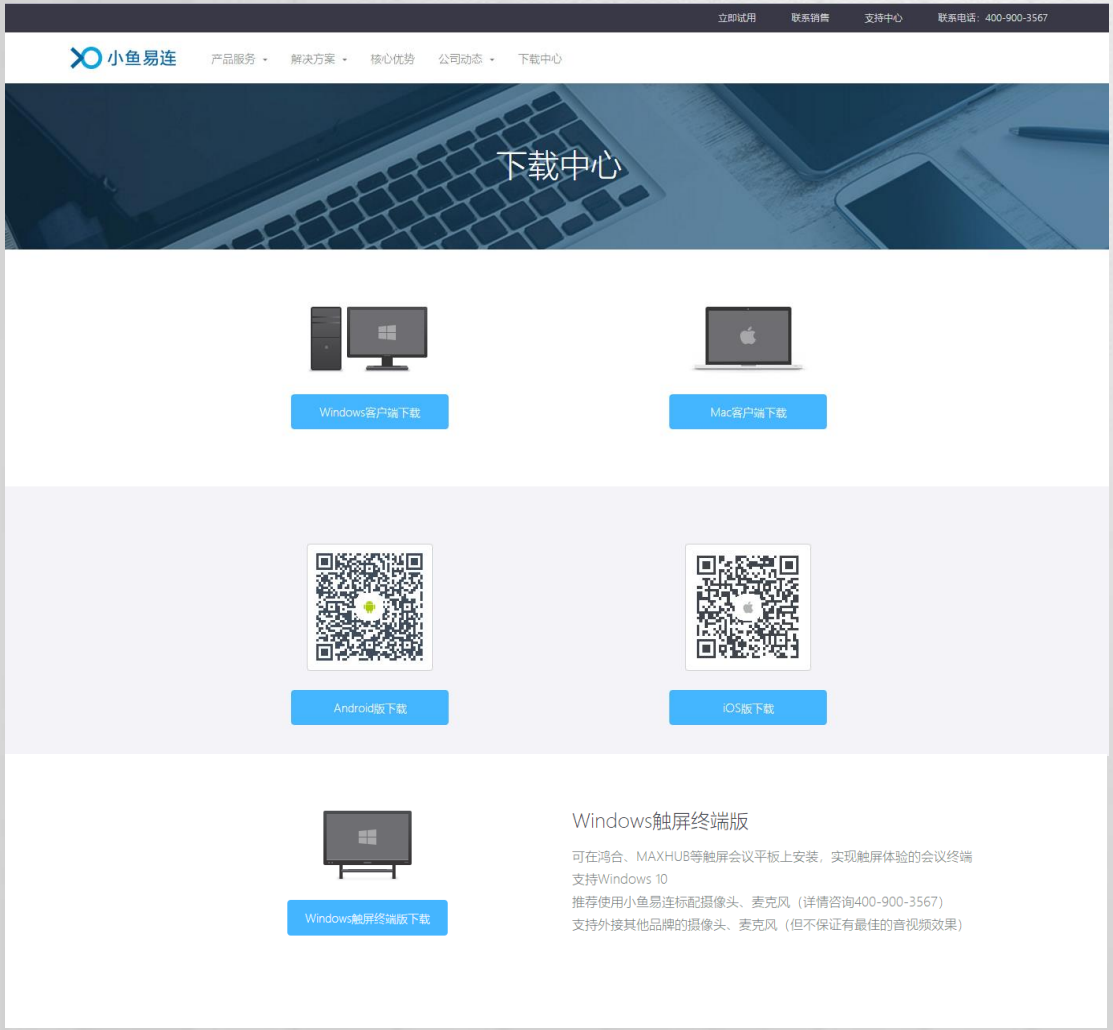
支持大会、研讨会、直播等场景

媒体512位AES、信令256位SSL加密

软硬终端结合

建设周期短、易使用、易运维

软件安装



支持范围：

- 客户端：Widows、MAC
- 移动APP：Android、IOS

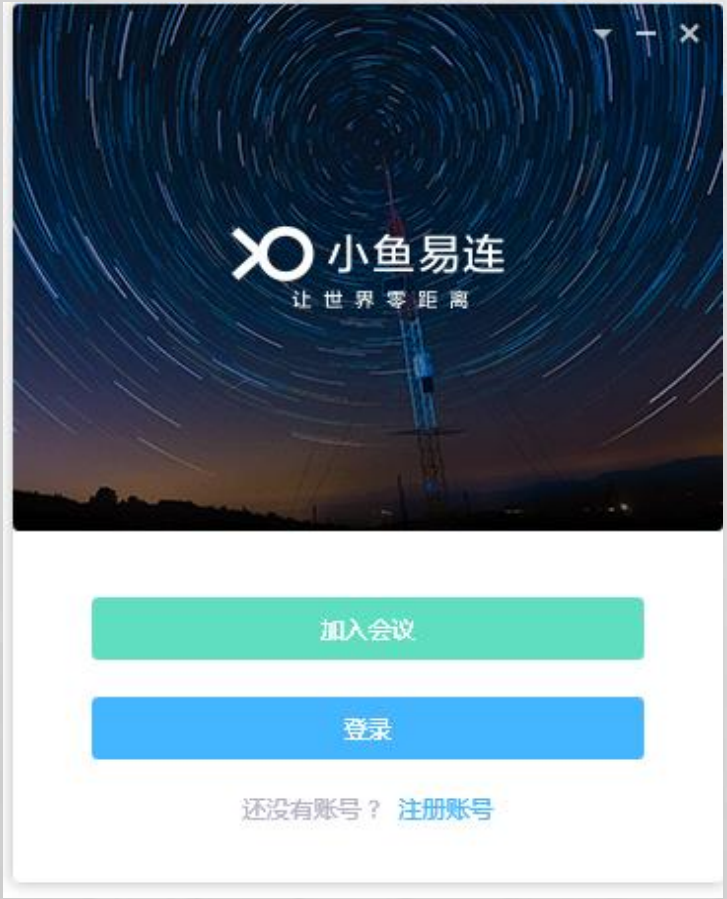
其他下载途径：

- 苹果商店或各大安卓应用商店：搜索“**小鱼易连**”

官网下载链接： http://www.xylink.com/download

登录与注册-主界面

安装完毕后，点击“小鱼易连”应用图标启动应用。



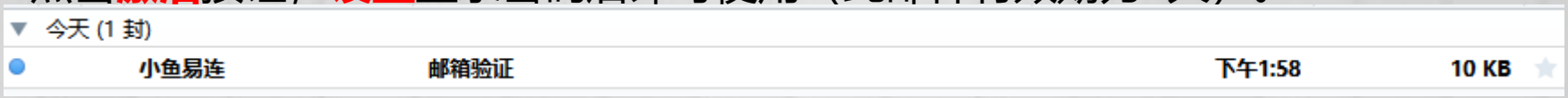
登录与注册

注册 –我院用户

当用户完成注册后，系统会自动为其分配一个专属云会议室，云会议室是部署在云端的虚拟会议室，用户可以通过微信、短信等发送会议链接，邀请他人随时召开多方视频会议。

本院职工已全部完成系统注册工作，用户名为院邮箱，如院邮箱为zhangsan01@caas.cn的邮箱用户，小鱼易连用户名即为zhangsan01@caas.cn

被注册用户会收到一封来自小鱼易连的邮箱验证及帐号激活邮件，打开邮件，点击**激活**按钮，**设置**登录密码后即可使用（此邮件有效期为7天）。



登录与注册

□ 注册-非我院用户

点击”注册帐号”，使用手机号按提示如果相关信息后，完成注册。

当您需要与非本单位本院职工开视频会议时，对方又没有小鱼账号，可以建议对方用手机号注册一个账号（只下载客户端无需帐号也能匿名入会）。

登录与注册

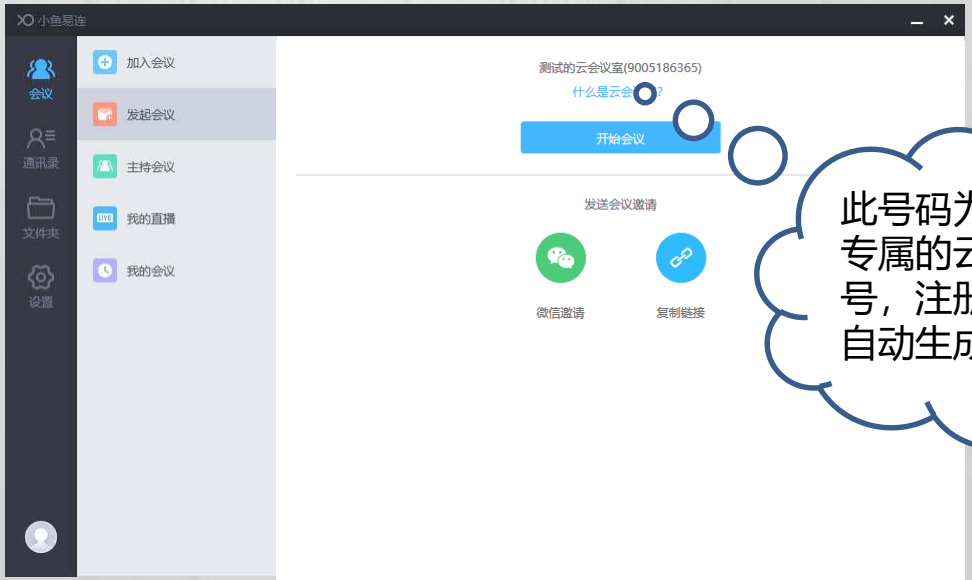
□ 登录

如果用户已注册过小鱼易连帐号，可输入注册的用户名、密码，点击“登录“按钮，即可登录。

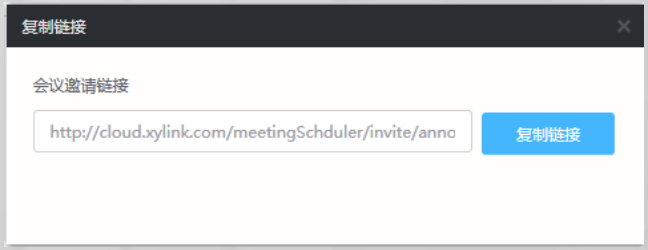
功能演示-发起会议

点击“发起会议”，屏幕显示用户云会议号，点击“开始会议”，即进入该会议室开始视频会议。

通过微信邀请、邮件邀请、短信邀请、链接邀请等将您云会议室号分享给其它参会者，邀请其他参会者入会。

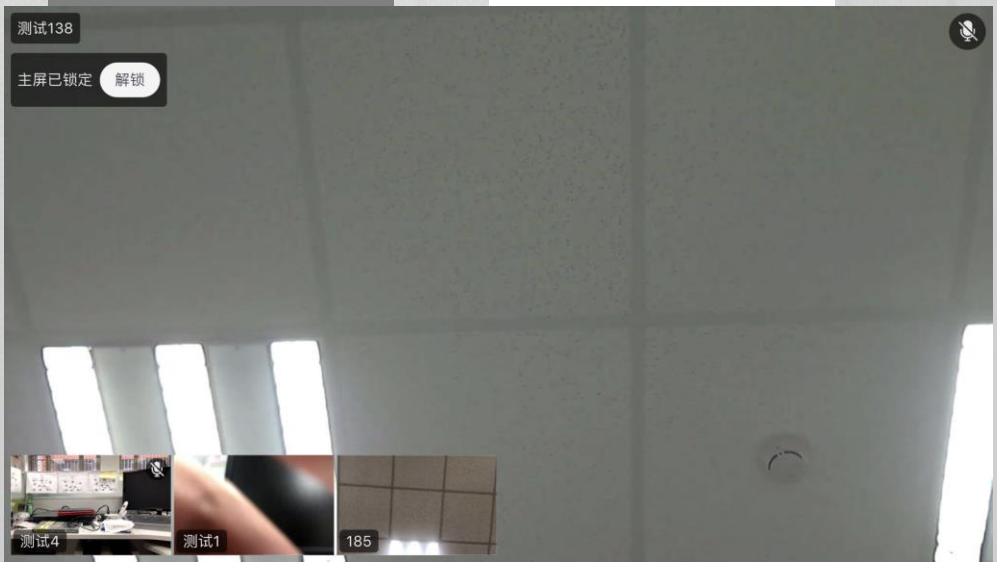


此号码为该用户专属的云会议室号，注册时系统自动生成



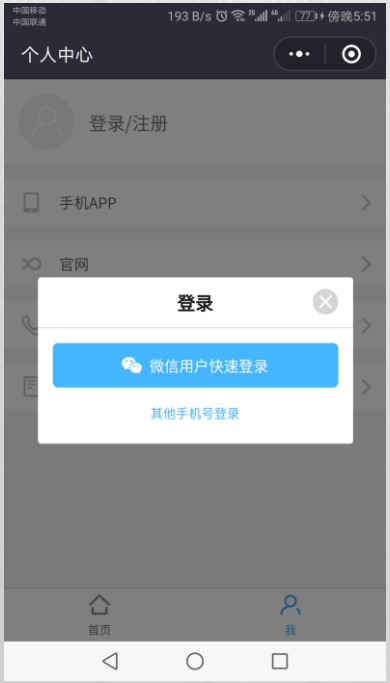
功能演示-参与者入会（应用程序）

参会者可通过扫描邀请二维码，或点击邮件、短信中的云会议室链接地址进入云会议室，参会者屏幕显示，其中主屏为发起会议者会议室实况，下方小窗为参会者会场画面。



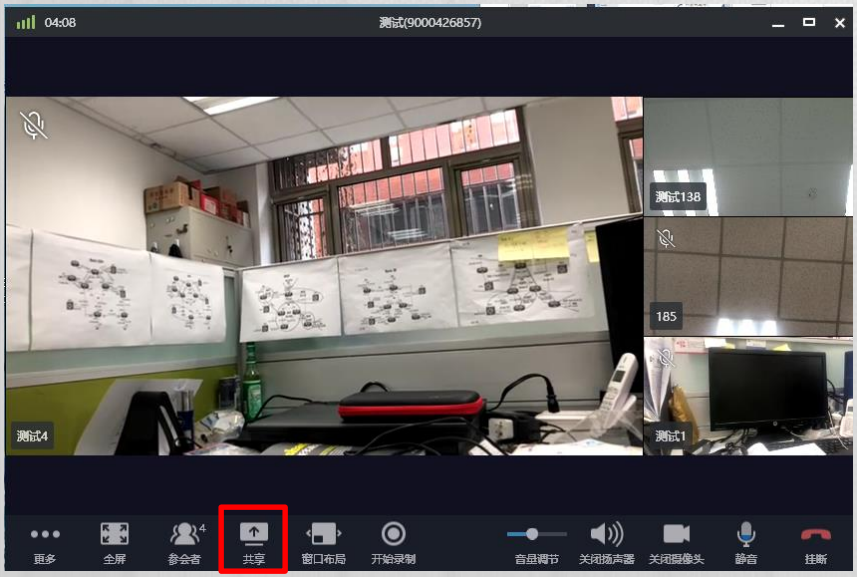
功能演示-参与者入会（微信小程序）

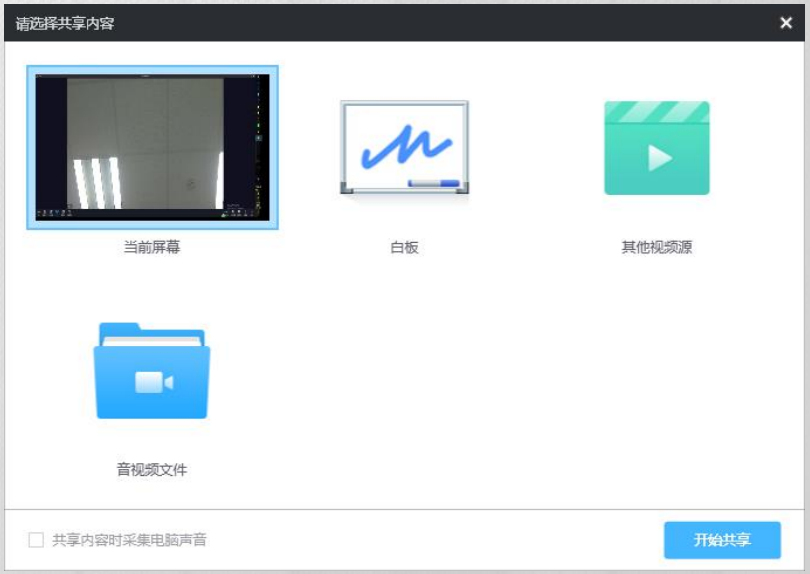
参会者还可通过微信中的“**小鱼易连**”小程序参会（无需下载客户端），绑定微信帐号或手机注册即可使用。



功能演示-内容分享

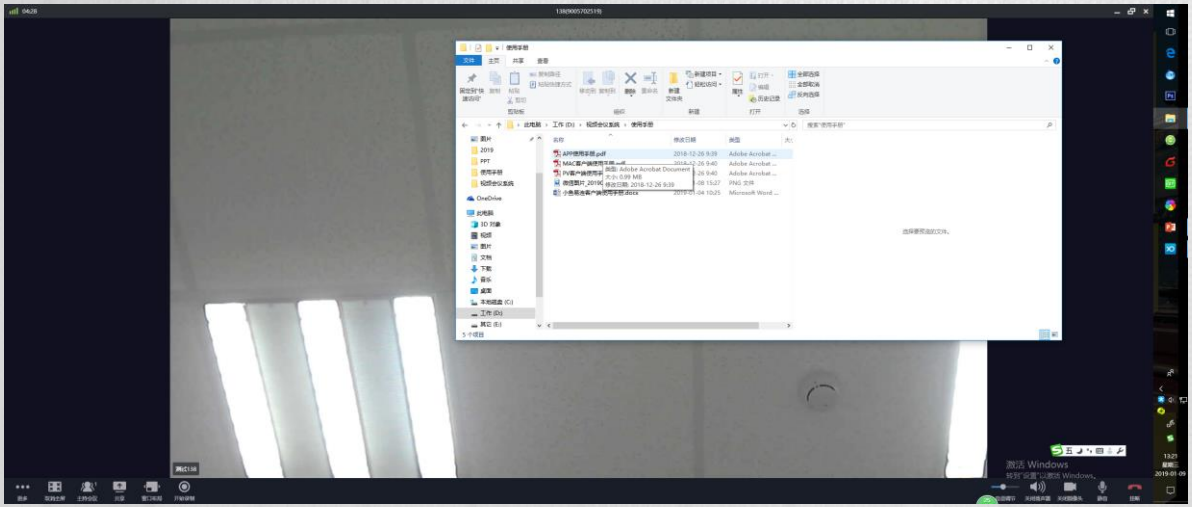
如果发言者有内容需要与其它参会者共享，例如，共享白板、分享视频、共享PPT等，可以点击屏幕下方共享按钮。





功能演示-内容分享（续）

点击“当前屏幕”进入到所有人屏幕显示发言者当前屏幕内容，打开一个PPT文件，所有人屏幕即显示该PPT文件，发言者可以一边操作文件一边解说。



典型应用场景

- 会议/党课直播
- 业务部署会
- 研讨交流会学术

典型应用场景-学术会议/党课直播

会议特点：

- 发起会议直播，通过二维码、链接地址对外发布
- 支持现场导播，多机位切换
- 超大并发，不限观看方数及人数
- 可通过手机、专业设备进行直播

1.新建直播

2.创建成功

3.链接分享-APP端

3.链接分享-PC端

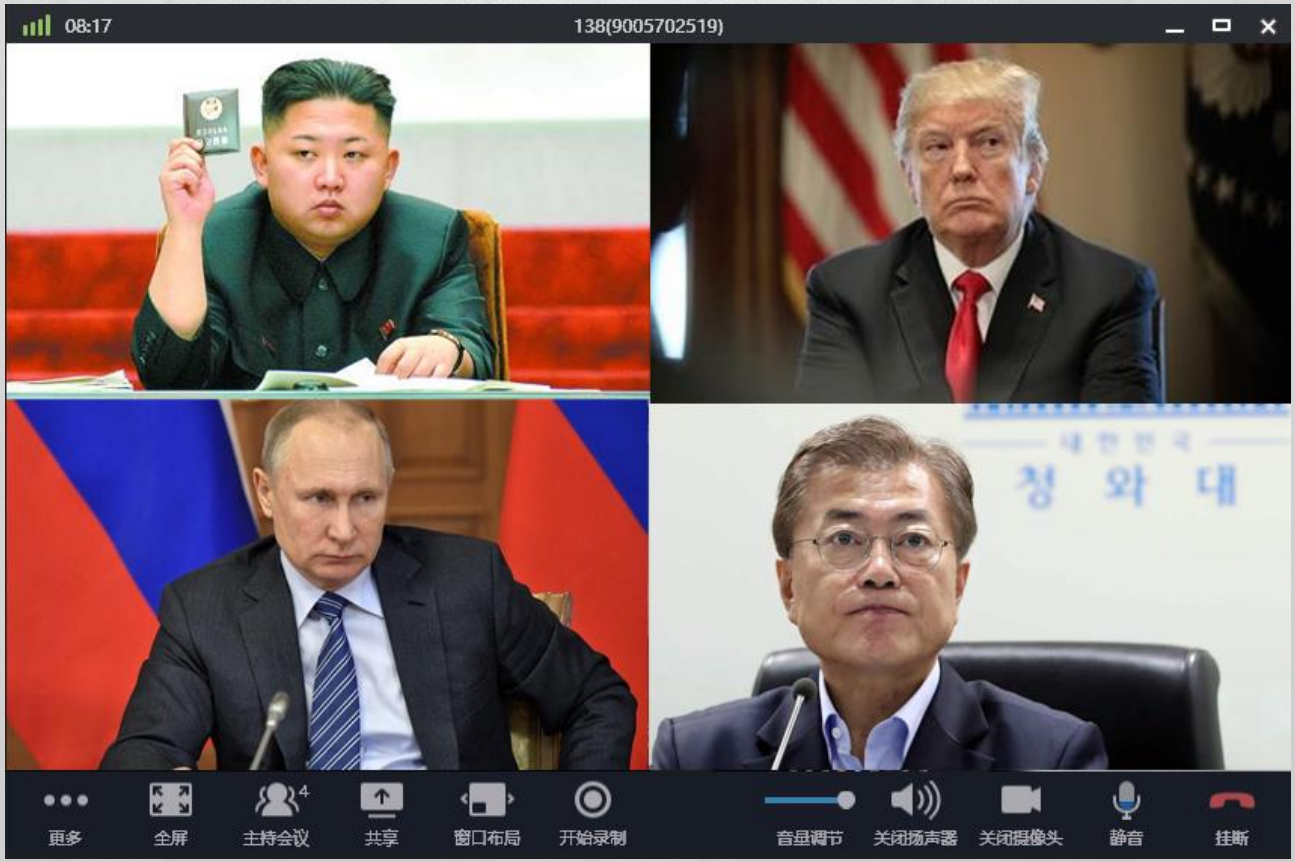
4.直播观看-网页端

4.直播观看-手机端

典型应用场景-研讨交流会

会议特点：

- 通常每个参会（方）人员各使用一个会议终端（APP或专用设备）
- 参会人员可以实时参与讨论，可借助内容分享（word、PPT等）
- 会议中会议主画面为发言者的屏幕显示

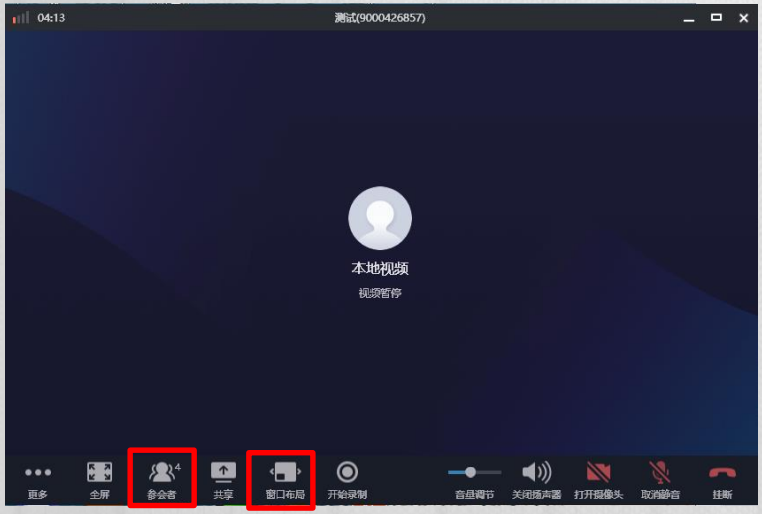


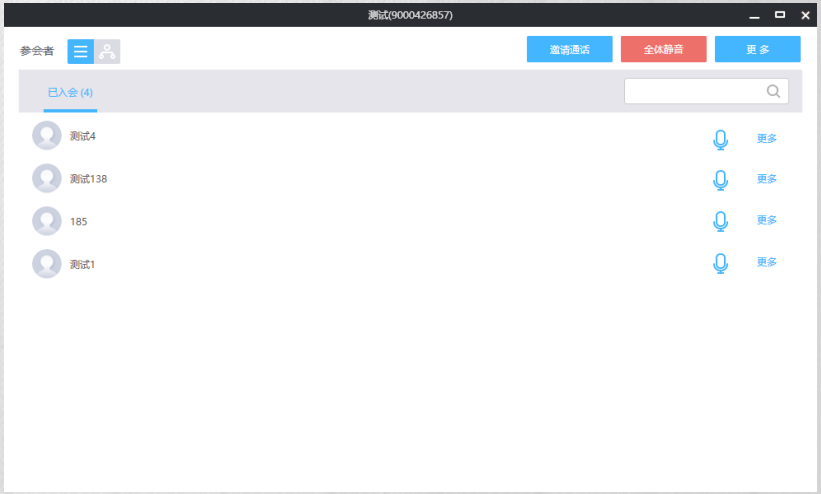
典型应用场景-业务部署会

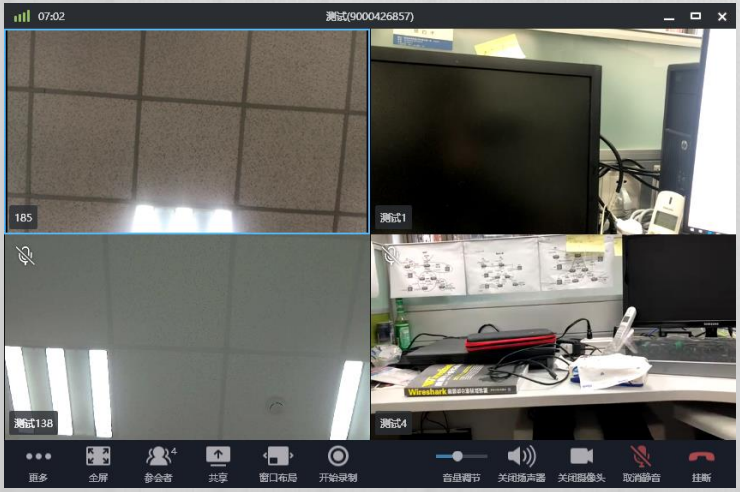
会议特点：

- 会议可设置主持人
- 可设置主会场，其他分会场的主画面显示相同
- 主持人可控制参会人员的发言状态（静音或开启）
- 分会场发言者需经主持人同意或“举手”示意

当所有参会人员加入会议室，主持方的PC端显示如下：







点击“参会者”，将显示出所有参会者信息，发起者可以通过这个窗口控制参会者的会场行为，如静音或发言等。

点击“窗口布局”，也可以同时显示出会所参会者会场实况。

云视频技术支持：

联系人：闫佳伟　刘艳超

电话：010-82109833　010-82109816

邮箱：wlzx@caas.cn

THANK YOU！