



蔚可云

蔚可云产品介绍

厦门蔚可云信息科技有限公司



目录 / CONTENTS



PART 01

公司介绍



PART 02

IM+实时音视频



PART 03

产品版本



PART 04

联系我们

PART 01

公司介绍



公司介绍

厦门蔚可云信息科技有限公司是一家专业、稳定的互联网通信服务商，掌握业内领先的即时通讯（IM）、实时音视频（RTC）和直播点播系统研发技术。

公司长期狠抓行业痛点，重视团队建设，引进业内一线高级技术人才，不断开发与研究，使开发者（客户）通过简单集成客户端SDK和开放API，快速实现强大的互联网通信功能。

凭借团队的专业能力及7*24小时运维支持服务，蔚可云已为多个国家和地区的客户 提供互联网通信相关服务，第一时间向客户提供相应的场景方案，助力客户解决行业难题。在社交、直播、电商、游戏、金融、教育、医疗、政企等多个行业提供针对性的解决方案和个性化定制开发，涉及公有云、私有云、专有云、混合云等部署方式。



PART 02

IM+RTC



产品简介

IM即时通讯

致力于为开发者提供基于移动互联网的即时通讯平台，如单聊、群聊、语音片段、图片、定位、实时音视频等功能，让开发者摆脱繁重的移动IM通讯底层开发，搭建私有化定制软件。



IM产品优势

01 单聊群聊，安全加密

提供单聊、群聊，支持端对端加密，实现文本、图片、语音、文件等富媒体信息实时安全传输

03 千人群聊，海量并发

千人群聊，无限创建，海量数据高并发，消息到达率99.999%

01



02

02 超低延时，全球互通

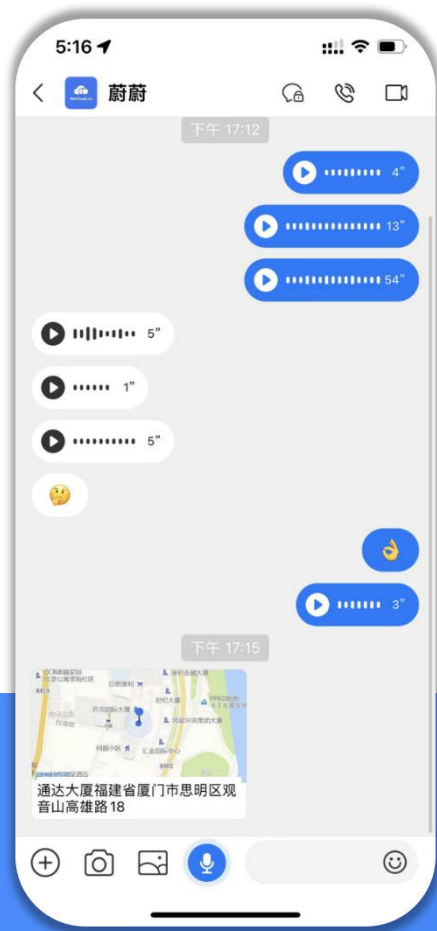
全球互联，节点超过1500个，消息低延时到达

04

04 支持定制，私有部署

独立部署，功能与UI界面个性化定制

核心功能展示



富媒体社交

创建单聊群聊会话，发送文本、图片、语音、视频、位置、文件等多种消息类型

离线推送可将聊天消息转为离线消息推给用户

核心功能展示



— 群组社交

支持群成员管理、群组自定义字段、群资料与群公告变更与展示、群组置顶等功能

支持权限管理，包括创建/解散群、邀请/申请入群、移出/踢出群、成员权限管理、昵称修改等

可给群聊增加管理员，也可使用黑名单、@、禁言等功能

核心功能展示



— 端对端加密

使用Signal protocol协议、双棘轮算法等最安全的端对端加密方式，安全稳定

用户可创建加密单聊和群聊，消息无法拷贝转发，截图自动提醒，保证加密通信的信息安全

阅后即焚，可自己设置阅读时长

功能列表



基础单聊功能

通用功能	介绍
长文本消息	支持纯文字消息的发送
图片消息	支持所有格式的图片消息的发送
录音消息	支持语音留言录音消息的发送或接收
录像消息	支持已录制好的录像的发送或接收
名片消息	支持个人名片类型的消息
位置消息	支持个人所在位置的消息，也可选择其他位置
文件消息	支持发送文件类型的消息
默认表情	系统自身提供一些默认表情及符号
消息转发	支持手机端转发其他用户传输的消息，支持合并转发和逐条转发
消息重发	当网络环境不正常消息未发送出去时，支持消息自动或手动重发功能
消息送达状态	支持显示聊天消息的送达状态，如：“送达”、“失败”

功能列表



基础单聊功能

通用功能	介绍
撤回消息	在单聊和群聊时，发送者可随时撤回消息
过期自动销毁	可设置过期时间，到期自动删除设备端和服务端端的聊天记录和文件
黑名单功能	可添加好友到黑名单，拒收对方一切消息
消息免打扰	支持有新消息时，关掉系统通知、震动、声音
聊天记录搜索	支持按关键字搜索聊天记录，并可按文件、图片、视频、链接等分类
消息记录迁移	迁移本台设备的本地记录到另一台设备
自定义消息类型	支持扩展XMPP协议类型，实现自定义的消息表现形式和功能
漫游消息同步	支持服务器存储的历史消息内容的接收和查看
接收离线消息并提醒	支持接收离线消息，APP关闭或离线时，仍能收到系统级的通知
多点登录和消息同步	支持同账户下的各个平台同时登录和消息收发（如PC、IOS、安卓）
加密通讯	可使用高强度的加密协议方式发送任何消息，全局设置

功能列表



群组聊天功能

功能	介绍
组沟通	支持群组即时沟通，接收和发送文字、图片、录音、录像等
创建群组	支持用户邀请好友创建群组功能
@群成员	支持@群成员功能，被@的群成员消息提醒的功能
群共享	支持群内文件共享功能，能上传、下载、预览、查看文件
入群验证	支持群组可选是否验证入群，加群后，管理员收到信息决定是否放入
修改群名片	支持群成员个人的群名片修改和显示，且群主可对成员设置备注
显示群头像	根据群成员自动显示群头像，最多显示5个群成员头像；或手动设置
群成员列表和搜索	支持所有群成员的搜索功能，查看群成员的相关信息，如姓名电话等
消息免打扰	支持有新的群组消息时，关掉系统通知、震动、声音
屏蔽群消息	支持群消息设置，屏蔽、接收群消息
设置管理员	支持设置管理员功能，管理员有权限删除当前群成员
禁言/全员禁言	支持群主及管理员对单个成员或全体成员禁言，并选择禁言时长
移除群成员	支持群主及管理员移除群成员，其他群成员可看到移除提示或看不到
退出/解散群组	支持个人群组成员退出与个人群主的解散群组

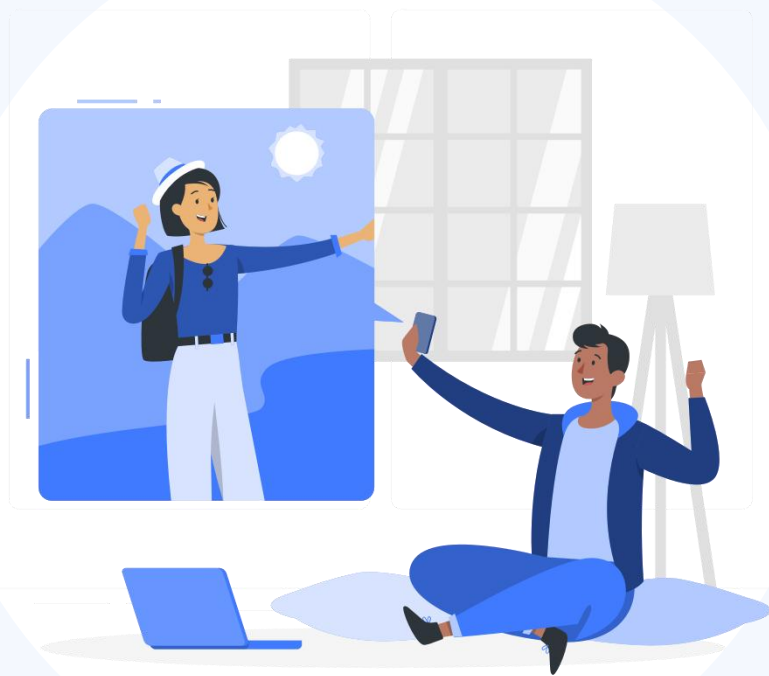
产品简介

实时音视频

帮助开发者快速集成音视频能力，实现一对一、多对多音视频通话、服务端录像。多场景业务功能，保证用户的视频通话体验，高清稳定。



实时音视频—产品优势



01

高清画质，满足多种业务场景

基于超分辨率算法，支持1080P超清画质

02

低延迟，跨国跨网无障碍

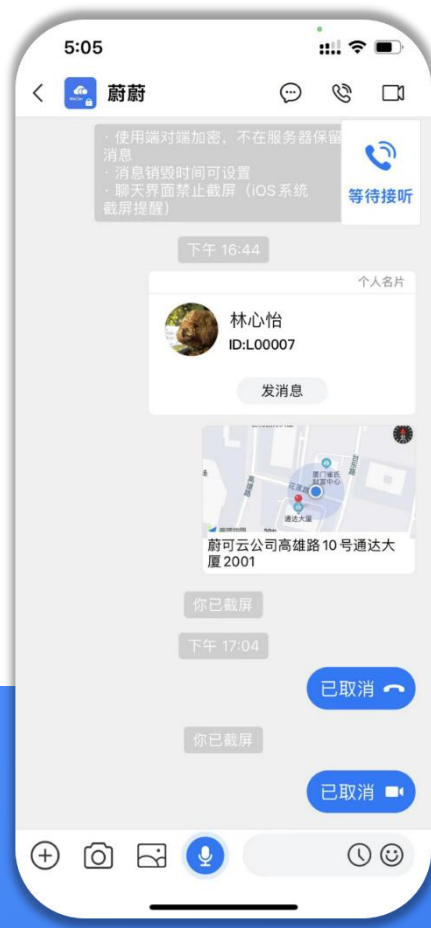
实时通话，实际延时小于200ms

03

音频降噪，纯净音质体验

智能降噪处理，消除瞬态噪声，适配千款硬件设备

核心功能展示



— 实时音视频通话

支持4人即时在线音视频通话,可悬挂式音视频,不影响其他操作

支持高质量的多人会议,可快速获得流畅稳定、多端互通的网络通话体验

弱网高可用,极限抗70%丢包

功能列表



业务功能

通用功能	介绍
音视频通话	用户加入同一个房间，并进行音视频通话。
音视频直播	同一个房间，主播可以进行音视频直播，该房间内的观众可以观看直播。
实时录制	支持云端录制和本地服务端录制，支持自定义音频格式、存储路径、音质等
AI 音频降噪	实现人声和背景噪声实时分离，有效抑制常见噪声，为用户提供超纯净音质体验
音视频质量检测	对音视频的质量进行检测，如分辨率、帧率、码率、采样率等多指标检测
媒体播放器	提供播放音视频媒体文件的能力，并且支持将播放的媒体文件的音画数据推流出去
安全审核	支持涉黄、涉恐、涉暴等敏感内容审核功能
音效播放器	音效统一管理，实现增强真实感或者烘托场景氛围播放的简短效果音的播放效果
多种转码格式	视频格式：MP4，MKV，FLV；音频格式：AAC。
音视频上传	多样化的格式支持，并能灵活上传，将文件托管至云点播，满足用户需求。
版权保护	支持版权保护，多样化的保护方式，充分保障客户的内容版权和经济利益。

界面展示

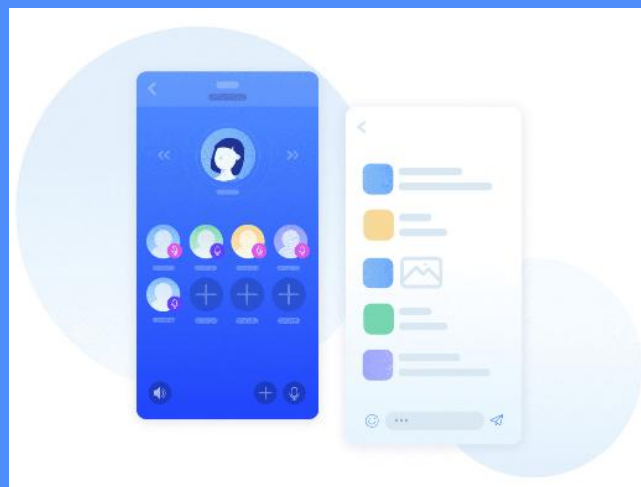


适配 20,000+ 终端

iOS、Android、Windows、macOS、Web、小程序、Flutter、Electron、React Native、Unity 等 30 大开发平台



社交娱乐解决方案



提升客户互动活跃度，丰富场景方案，助力流量变现。

在线KTV

本地录唱/合唱、多人排麦/轮唱，在线付费点唱，线下欢唱房，丰富K歌趣味玩法

语聊房

语音直播、狼人杀、剧本杀、K歌欢唱、游戏开黑等语音社交应用，引导用户分享邀约，寻找新玩伴。

在线相亲

真人三方视频相亲，通过视频帮你介绍对象，真实相亲、交友、恋爱。

互动播客

全新的线上兴趣/话题式语聊互动场景，不论是名人/大V，还是普通网友都可以随时开启或参与一场海阔天空的互动交流

在线教育解决方案

1v1教学

一名老师对一名学生进行专属授课，师生之间实时音视频互动

互动小班课

高强度实时互动、对学员的针对性强，接近线下教学体验，适用于 10 人以内的教学场景。

大型直播课

在直播过程中提供群组或聊天室能力，增加直播过程中文字、语音、视频、白板等互动方式，提高老师与学生间的互动性。

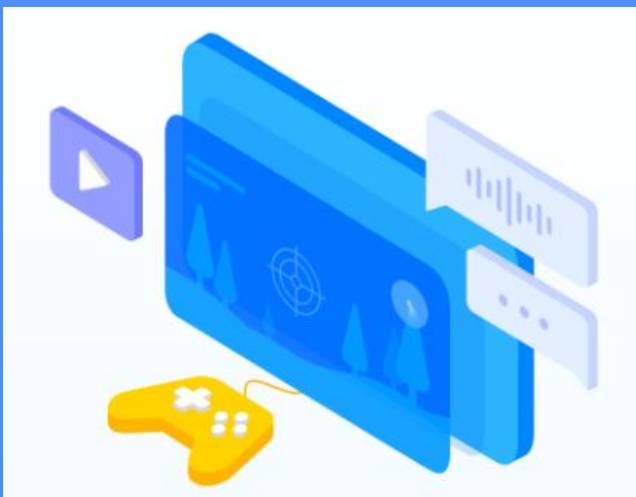
双师课堂

一名主讲老师在线上对多个线下教室内的学生进行直播授课，每个教室配备的助教老师线下配合线上主讲辅助教学



轻松构建超低延时、高质量的互动教学应用。

游戏行业解决方案



游戏内接入实时音视频，增加玩家沉浸感、社交感。

语音开黑

游戏过程中，玩家可通过语音/视频聊天推进游戏进程，团战作战、协同作战，及时分享游戏信息，一起连麦开黑，拉近玩家距离。

狼人杀

适用于休闲类轻游戏，支持自由发言、抢麦等功能，适合狼人杀、棋牌、休闲等社交类游戏，玩家同时可进行音视频互动。

电竞赛事

支持大型电竞游戏赛事的现场直播与游戏画面实时转播，观众实时观看并参与讨论、游戏、加油等在线活动，全球零距离，共享游戏盛宴。

金融行业解决方案

视频双录

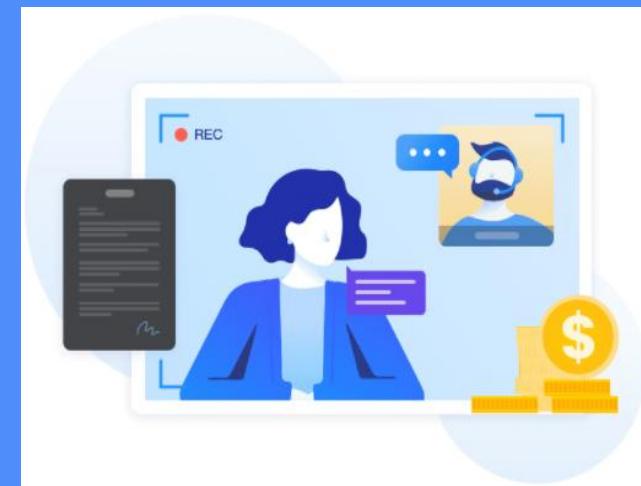
根据金融监管要求，为客户提供多场景的双录服务，提供柜面双录、远程双录、移动双录、AI自助双录，帮助金融机构实现业务回溯。

远程面签

通过远程实现完成身份核验、面谈、审查审批、合同签订等流程，适用于客户在办理小额经营贷款、远程开户等业务场景。

金融公证

通过线上视频公证手段，为银行及公证机构提供意愿双录保全（公证过程全程录音录象）、文书电子签名、身份在线核验等无接触式公证服务，提高银行公证效率。



满足客户对底层安全通讯需求，
降本增效，打造云上金融。

医疗行业解决方案



满足远程会诊、手术示教多种场景需求，优质医疗资源共享

远程会诊

现场医生通过远程连麦邀请名医专家或其他专业医生，共享病人当前病情，针对自己不擅长的领域和疑难杂症，在线讨论最佳治疗方案

视频急救

突发性意外发生时，现场人员实时求救，你用音视频传递现在情况，医生快速判断给出急求建议

心理咨询

病人在线咨询医生心理病状，医生通过病人自我描述、肢体变化、声音变化判断病人心理状态，引导治疗

政企行业解决方案

视频会议

全球部署，1080P 60fps 全高清会议，内容和传输加密，数据安全可靠

企业门户

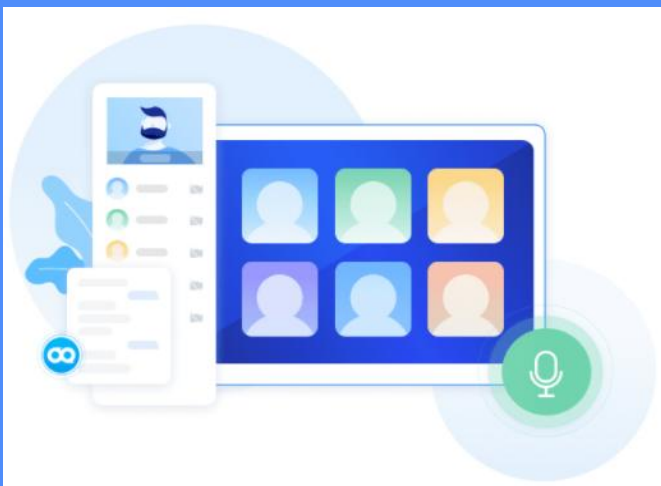
打造企业专属办公平台，建立统一的账号认证与管理系统，统一办公入口，解决日常通讯、办公等一系列问题

移动办公

多端、随地登录，私有化部署摆脱数据泄露、访问控制问题

企业内培

企业内培直播、企业视频中心，全面解决企业线上培训、视频录制与存储、视频发布等难题



打通团队沟通渠道，帮助政府和企业充分挖掘和整合隐形资源。

售后服务

技术支持

提供技术支持专线，当用户在日常系统运行过程中遇到任何技术方面的问题时，提供技术指导服务

远程维护

通过远程音视频会议、或VPN授权方式进入客户的系统网络中，直接对客户系统进行诊断分析及维护服务

现场指导

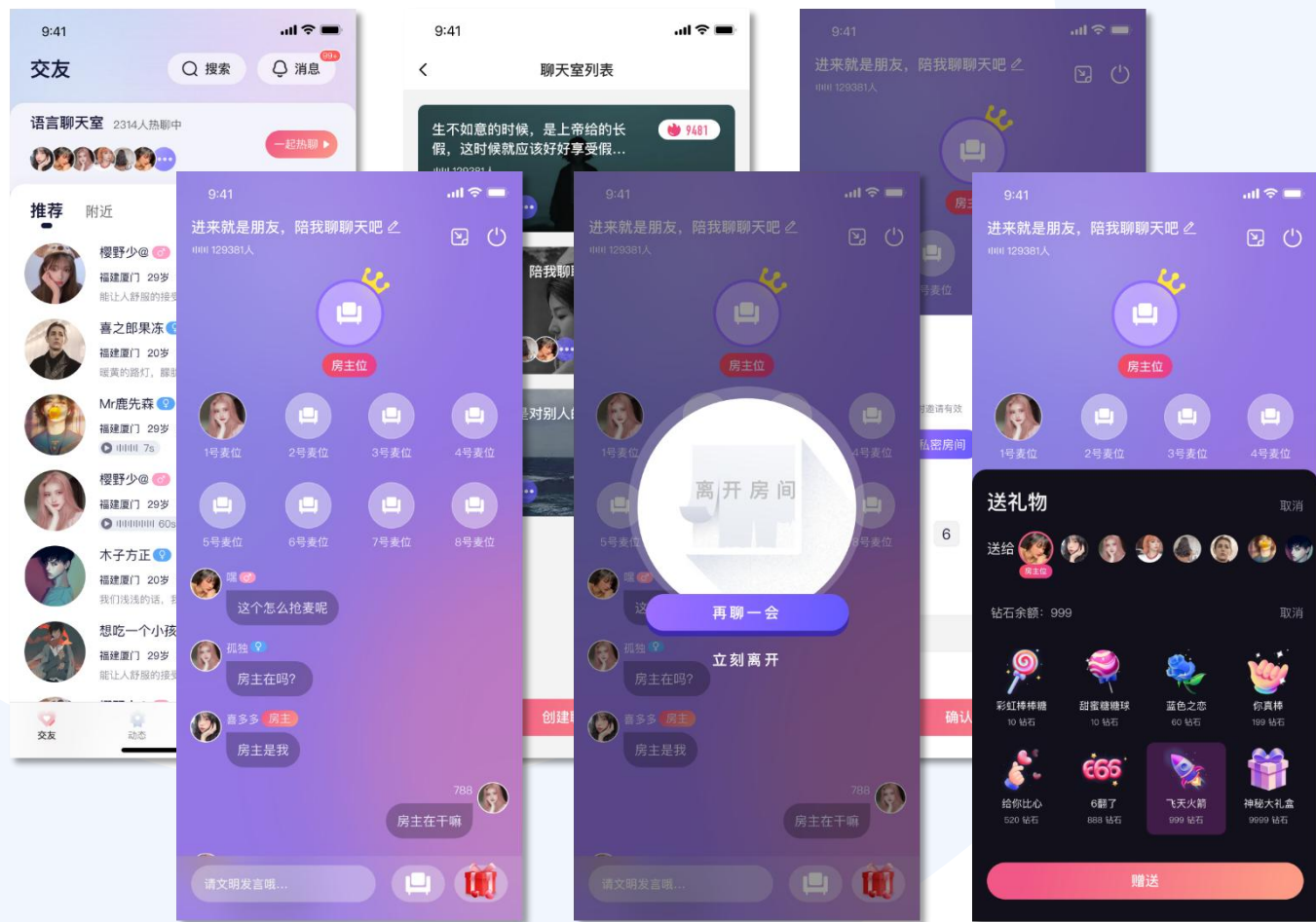
针对使用场景和业务规划，产品、技术或运维人员可以到现场，通过调查研究，提出解决方案，制定交付计划

文档学习

提供系统功能使用文档，系统运维技术培训



案例展示



遇乐圈



这是一款开放式移动社交应用。全方位融入直播、短视频等视频元素，建立了沉浸式、场景化的社交方式

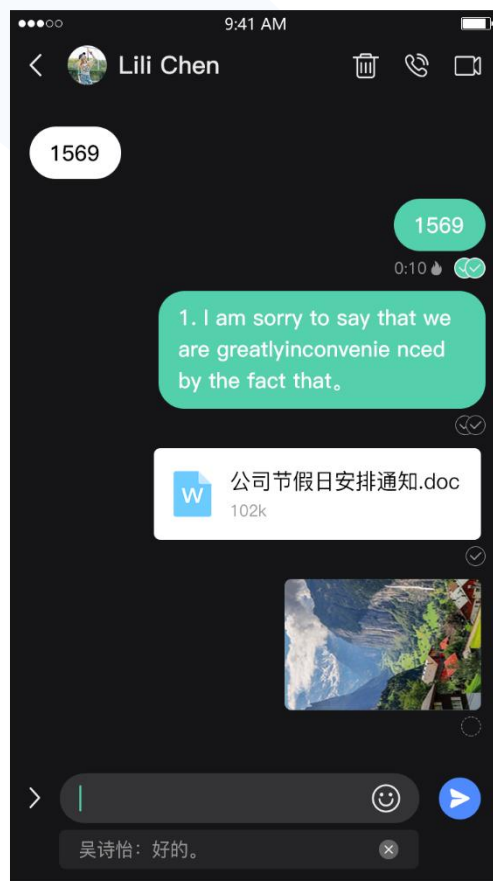
- ✓ 动态：分享自己的生活瞬间，用视频，认识我
- ✓ 附近的人/动态：浏览附近动态，发现身边有趣的人
- ✓ 点赞：成为点赞之交，配对亲密好友
- ✓ 附近群组：看看附近群组，找到兴趣相投的人
- ✓ 聊天室：连麦上座，打赏，小房间，大乐趣
- ✓ 青少年模式：需要输入监护密码才能继续使用

案例展示

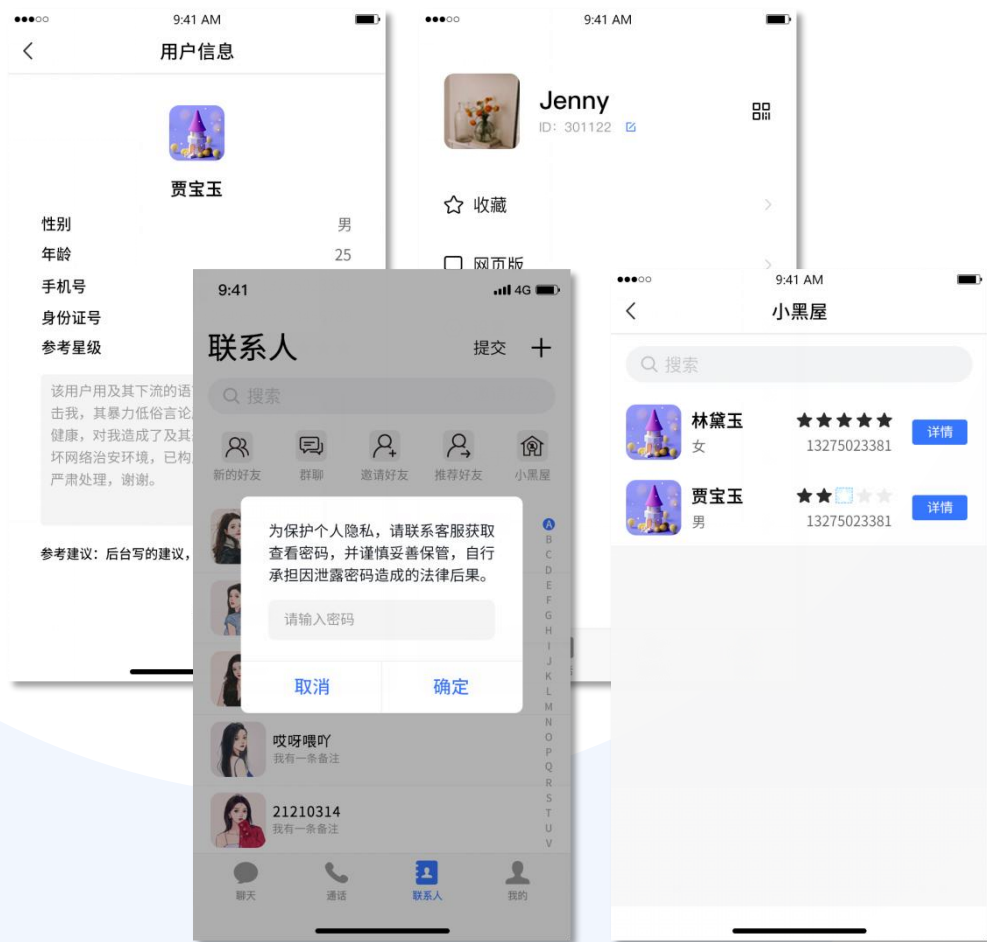
chatsafe 

这是一款基于安全加密即时通讯的海外移动社交聊天软件，为用户提供高效便捷、私密安全的沟通平台。

- ✓ 单聊群聊、离线消息、搜索获取好友信息等功能
- ✓ 跟好友群时有人截屏，系统会通知某人已截屏
- ✓ 通过数据流量或无线网络，就能音视频通话
- ✓ 信息阅后即焚，阅后即焚信息，可设置查看时长



案例展示



小云朵

这是一款更高效，简洁，安全的即时通讯聊天软件。是好友间娱乐沟通，社群电商，私域流量运营的必备工具。

- ✓ 界面干净简洁，更易于操作
- ✓ 消息端对端加密，数据库文件加密，防止被恶意破解或篡改，让您的聊天更加私密安全
- ✓ 开启群成员隐私保护，防止群成员被恶意添加
- ✓ 截屏通知：跟好友群聊时，如果有人截屏，系统会通知某人已截屏
- ✓ 群成员全体禁言，只能群主以及管理员可以发言，避免在群主或管理员通知重要事宜时被刷屏

案例展示

招财豆

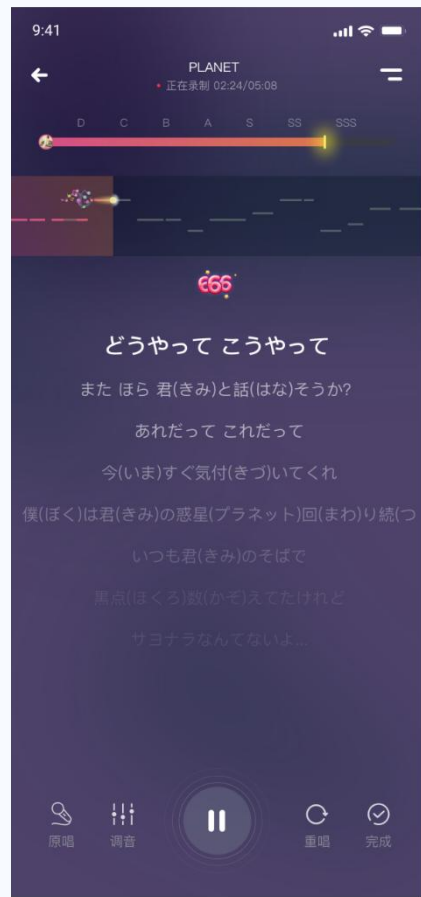


这是一款专业的隐私加密即时通讯工具，采用端对端加密技术全面保护您的数据安全。

- ✓ 您的消息、照片、视频、语音消息、文档、和通话内容等，服务器不保存任何用户信息，只有对话双方或群友有查阅权限
- ✓ 任何第三方都不能解密查阅，真正为您的隐私保驾护航
- ✓ 通过数据流量或无线网络，就能拨打语音、视频通话
- ✓ 独立的通话列表，方便查看、编辑历史记录
- ✓ 单聊群聊、离线消息、搜索获取好友信息、房间设置等功能



案例展示



小虎K歌

这是一个年轻人的线上手机K歌房，通过房间KTV，以歌会友，兴趣群组，欢乐互动，K歌pk，超多玩法。

功能介绍：

- ✓ 【线上k歌】用K歌记录生活，海量歌曲都能唱，强大的音效、一键修音
- ✓ 【在线ktv】24小时在线k歌、聊天、游戏，享受零距离的线上k歌聚会
- ✓ 【实时合唱】邀请小姐姐、小哥哥随时随地合唱，寻找音乐灵魂伴侣
- ✓ 【音乐直播】好看、好听、好玩的人都在这，还能自己当主播跨房间PK

案例展示



天天教育

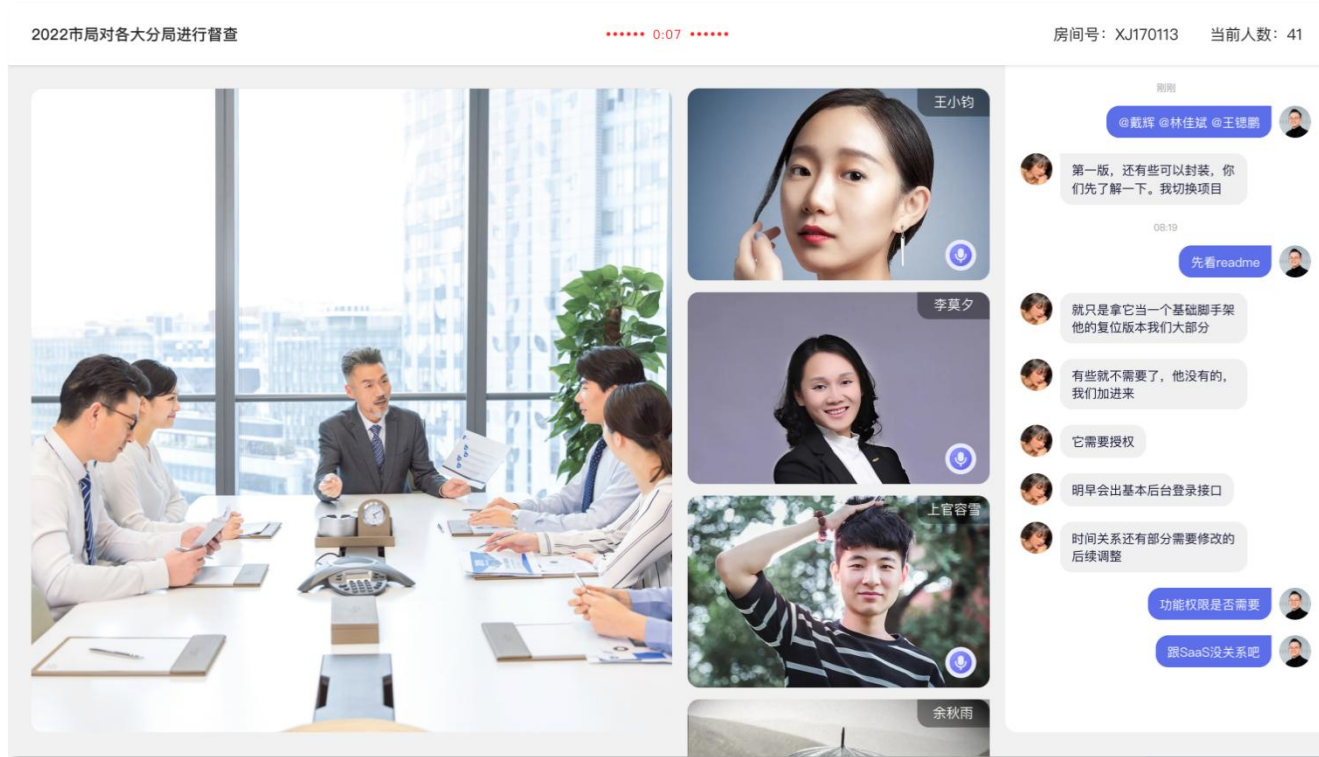
天天教育是线下少儿培训班，接入蔚可云在线课堂解决方案后，实现了在线小班课堂的快速落地，节省大量的教师成本，技术上克服了超高并发和强音视频互动的压力，让师生获得流畅的在线课堂体验。



- ✓ 便捷选课：在线课程介绍，真实售后评价
- ✓ 线上约课：科学分班，智能排课
- ✓ 安全记录：人脸录入，出入口安全进出，记录孩子成长
- ✓ 海量资讯：教育干货一览便知，开放社区，共同分享成长轨迹



案例展示



- ✓ 一键快速入会: 支持多种途径一键快速入会, 让您随时随地快速进入会议状态
- ✓ 主持人会管会控: 主持人一键全体静音、移除参会者、锁定会议等, 保证会议秩序
- ✓ 丰富的会议协作: 会议中屏幕共享、实时文字聊天互动, 增强会议协作互动氛围

云会议系统

这是一款基于PaaS模式的音视频通讯会议产品, 为客户提供视频会议功能。客户无需搭建视频会议服务器, 下载客户端即可使用视频会议。包含的功能有: 音视频通话、文档共享、图片共享、直播会议等。

 22号线水电二局分部上级文件培训宣贯会
昨天

 10月1日督查结果
2021年10月1日

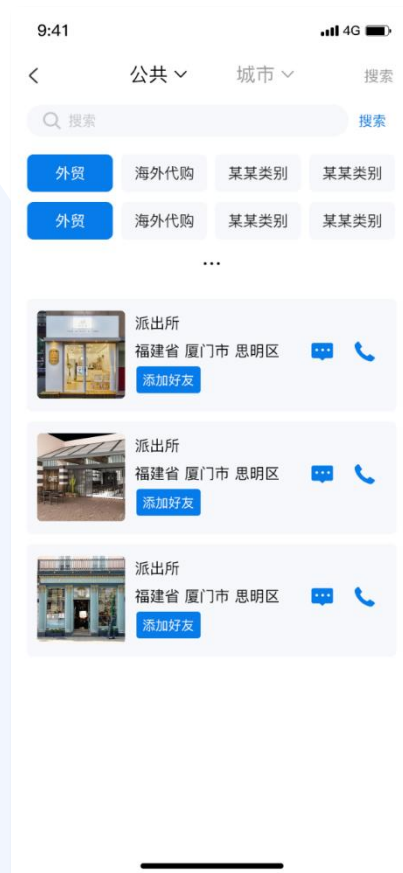
 10月1日督查结果
2021年10月1日

案例展示

IM口袋

基本口袋商城扩展业务，进军海外市场，致力于打造全新的互联网模式，蔚可云助力其跨境通信平台的搭建，支持其快速实现变现新渠道。

- ✓ 消息端对端加密，数据库文件加密，防止被恶意破解或篡改
- ✓ 开启群成员隐私保护，防止群成员被恶意添加
- ✓ 截屏通知：跟好友群聊时，如果有人截屏，系统会通知某人已截屏
- ✓ 群成员全体禁言，只能群主以及管理员可以发言，避免在群主或管理员通知重要事宜时被刷屏
- ✓ 应用中心，可展示广告页，便于软件推广变现



PART 03

产品版本



产品版本

集成版

快速将单群聊、聊天室、系统通知
等IM能力集成到您的产品
适用于ERP、OA、MES、CRM、
游戏聊天室等系统接入
注：针对有开发能力的客户

定制版

服务器私有化部署、定制功能开
发、UI定制等
注：针对无开发能力的客户，提
供技术服务

PART 04

联系我们



联系我们



联系电话

13950101177



电子邮箱

kf1@wecloud.cn



网址

www.wecloud.cn



公司地址

厦门市思明区吕岭路1599号宝
龙国际中心1505-07单元



蔚可云

谢谢聆听

厦门蔚可云信息科技有限公司

