Yealink 亿联网络

国产化智慧办公解决方案

厦门亿联网络华中区技术总监 苏金灿

远程运维

文件传输



会议预约



语音通信



系统集成





持续高增长

2022年公司实现营收48.11亿元,同比增长30.57%

SIP话机产品线

会议产品线

云办公产品线

保持全球第一市场份额

营收12.99亿

增长42.34%

出货量全球第五

营收3.6亿

增长63%

强强联合,开拓业务边界

亿联2022年一共有30+产品次通过了微软/ZOOM/腾会/飞书/钉钉的认证

开拓朋友圈,业绩持续增长

- 与**国际大型通信软端**互认互通,达成战略合作
- 唯一集齐微软 / Zoom / 腾讯会议 3大平台认证的民族品牌
- 微软全球企业通信领域战略合作的唯一中国企业





强研发实力,是信创主笔单位

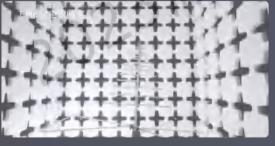
2022年研发投入同比增长 35.9%

- 国内最大的统一通信研发团队
- 建设专业实验室,对标国家级泰尔实验室,提供研发、测试专业环境
- 获得"国家知识产权优势企业"、"国家高新技术企业"等认证

投资十亿元,打造亿联智慧产业园

- 建筑面积21.86万平方米,相当于**30个标准足球场**
- 高端智能化制造基地,数字化协同,提升整体制造能力
- 亿联总部大楼全新建成投用,全新的发展阶段









安全可靠,智慧办公新挑战

复杂的网络环境

接入设备多样

网络传输安全

数据安全 访问和权限控制

80.2% bit管理者:

混合办公环境下,很难识别由员工带来的IT 安全隐患,以及对应产生的业务风险 **53.7%** 的IT管理者:

需要完全重新设计公司的IT安全策略,以适应新的智慧办公模式

亿联解决方案优势 领先信创国产化适配

硬件终端

- 国产芯片
- PISILICON ROC
- 支持SM2、SM3、SM4国密算法

服务器

- 国产芯片
- Kunpeng 飞腾 PHYTIUM
- 国产操作系统
- 统信UOS
- 支持SM2、SM3、SM4国密算法

全面 国产化

数据库

- 国产数据库
- TIDB
- 安全、稳定、高效

电脑端(软件)

- 适配国产操作系统
- 统信UOS
- 支持SM2、SM3、SM4国密算法

移动端(软件)

• 支持SM2、SM3、SM4国密算法

支持硬件服务部署

Yealink

X86&/ARM架构

The X86 architecture

特点:通过软件实现音视频处理,(得益于 CPU性能的高速发展,通过软件+CPU实现全编 全解的音视频处理)

支持虚拟化部署;

支持分布式部署,实现就近接入,输入相同的会议号进入会议,感知上与呼入同一个服务节点相同而无需另行操作;

支持多机热备,基于X86架构,支持负载均衡; 灵活性强,拓展性好,可以根据用户需求实现灵活扩容;

开放融合:融合多种网关:H323、SIP、SFB网关、WebRTC、RTMP直播等 **支持国产化操作系统适配**

支持虚拟化部署



amazon









数字化转型,亿联提供完整的解决方案

亿联网络提供完整音视频与协作解决方案

语音通信+专业会议+高效协作+智慧办公



专业会议



语音通信



高效协作



智慧办公



智慧办公全能力:提供平台+终端更全产品力



通用配件

WPP30 投屏器

VCH51

USB模式拓展盒/有线辅流盒子 级联麦克风

VCM35

VCM36 无线麦克风

CTP18 会议控制屏

4K 6X/12X 会议平板扩展镜头

会议平板双屏 扩展屏幕

会议平板双屏 扩展OPS





亿联"智慧办公"解决方案 五大应用



智慧大楼



会议协作



语音沟通



办公协同



运维管理

智慧大楼: 大幅提升办公效率,高效节能

智慧空间管理 访客系统 数字标牌信息发布 智慧梯控 彩慧大楼办_艺 会议室预约 日程集成 智慧大楼方案 IoT设备集成 空间设备管理 互助协作

基于UC中台专业会议、语音通信、高效协作及智能办公基础能力, 扩展会议室预约、IOT联动、数字标牌信息发布、空间管理、智慧 访客、智慧梯控等应用集成,赋能智慧大楼办公业务。



智能设备服务+办公

融合通信 会议/语音/协作

智慧会议室终端

国产化方案/ 符合信创标准 2023消据指10分沙龙 2023消息指挥200分分数 2023消据库到200分次。 战略方向二

全能化终端

所有终端全面转向全能化终端

为什么企业要全能化终端



多模终端,一机多用,硬编解



亿联新品:全场景全能终端



DeskVision A24

领导办公室



MeetingBar A10

小型会议室



亿联音视频会议平板

中大型会议室



M 500

超大型会议室



亿联新品:全能终端



一机多用

日常会议 白板协作 视频会议 形象展示



兼容原有终端

原生H.323/SIP 兼容原有终端



多平台能力

支持腾讯会议/Zoom / 微软Teams/亿联会议等 原生多平台Rooms应用



电脑会议终端

USB外设模式(BYOM) 带着电脑来开会



战略方向三

智能化变革

A I 技术全面赋能智慧办公

提前布局AI 开启智慧办公新时代

由AI驱动的现代工具有望提高个人、团队和组织层面的生产力,并从根本上改变我们的工作方式。

2020

发布第三代终端 AI技术以人像识别和 语音追踪为代表 2022

重构会议音频体验 用AI技术重写3A音频算法 2023

构建沉浸式会议体验 AI技术还原面对面会议

AI带来更加沉浸的会议体验



声音-更清晰

智能语音增强智能消噪智能消混响智能全双工

.



声音-可识别

声纹识别 语音转文字 语义识别 声源定位



图像-更沉浸

人像分割 智能追踪 虚拟场景 智能画面补偿



应用-更智能

会议纪要 多语言翻译 智能语音助手 Al客服

....

WELL CIO-17-17

全场景覆盖

赋能五大应用

全能化终端

多位一体更便捷

智能化变革

升级沟通全流程

引领趋势 变革体验

智慧办公 行业成功案例分享

优秀案例分享唐人神

建设方案

唐人神唐人神集团视频会议系统建设,现在注册有**3780个用户**、120路视频和语音并发,用户**采用亿联YMS自建平台**,并根据总部各个会议室、分公司会议室的大小购买亿联硬件终端VC880、VCC22、VC500,利旧现有华为硬件终端。借助于自建平台灵活扩容、开放兼容功能,解决了系统扩容、利旧等问题,同时解决了客户**高并发清晰流畅**沟通的需求。

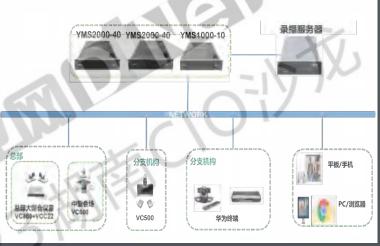
应用场景

日常会议:**线上例会**、小型讨论会、远程面试等;重要会议:**集团会议**、培训会议等。

用户收益

解决现有视频平台设备老化、软终端接入不稳定等问题;公司规模范围扩大,解决平滑扩容的问题。提供手机/电脑、会议室终端接入,满足出差人员、国内分子公司全员使用、简单易用易操作。同时可以与华为终端兼容,对华为终端进行利旧,节约客户成本。





优秀案例分享 恒丰银行

建设方案

建设新大楼,UC平台**虚拟化集群部署**,支持20000个用户、1600路视频和3000 路语音并发,提供录播和AI语音转写功能。平台集成办公APP,满足行内日常视 讯、语音需求,对接内部统一认证域,完成各业务系统整合认证。并灵活扩展 智慧会议室模块,为信息化建设提供相关解决方案。

应用场景

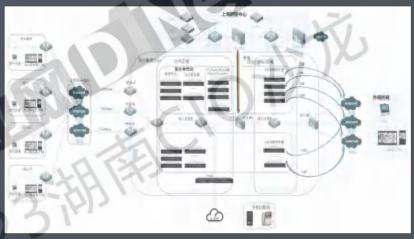
日常会议:线上晨夕会、小型讨论会、远程面试等;

重要会议:全行会议、培训会议、贷审会等。

用户收益

平台**全面替换思科视讯系统**,符合国产信创适配标准;**提升协作效率、减少沟通成本**,具备更灵活的参会方式;平台还支持智能AI、智慧会议室,具备标准开放接口,可用于办公应用的音视频集成。







优秀案例分享厦门航空



厦门航空成立于1984年,总部新大厦,位于两岸金融中心片区内,集厦航总部办公大楼、五星级酒店及配套商业、休闲、金融、文化功能于一体,于2022年12月入住。在国际航协270多家成员航空公司中,厦航的收入规模排名列前30位,旅客运输量跻身前15位,盈利能力更是进入前10位。

视频会议: 平台私有化,总部大厦、全国分子公司会议室全部采用硬件终端接入,确保安全稳定

空间预约管理:通过预约平台实现新大楼会议室预约,日程同步,实现空间统计、管理

智慧会议室: 视讯系统和中控平台对接,实现门禁、签到、IoT等整体 联动,提高会议体验

设备管理: 现网音频、视频、USB设备,均可实现运维统一管理,消除"哑终端"

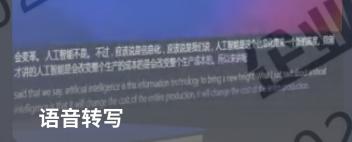
优秀案例分享厦门航空











峰伍生产成本,例如污水处理



500强客户的选择



