

ZOBO 卓邦

无纸化会议系统

为视听领域带来全新革命 智慧交互可视化管控平台



空间视听解决方案提供商及服务商

产品理念

全过程 客户化 简便性 一站式

ZOBO

空间视听系统解决方案领创品牌

无纸化会议特征

1

文件传输网络化

2

文件显示电子化

3

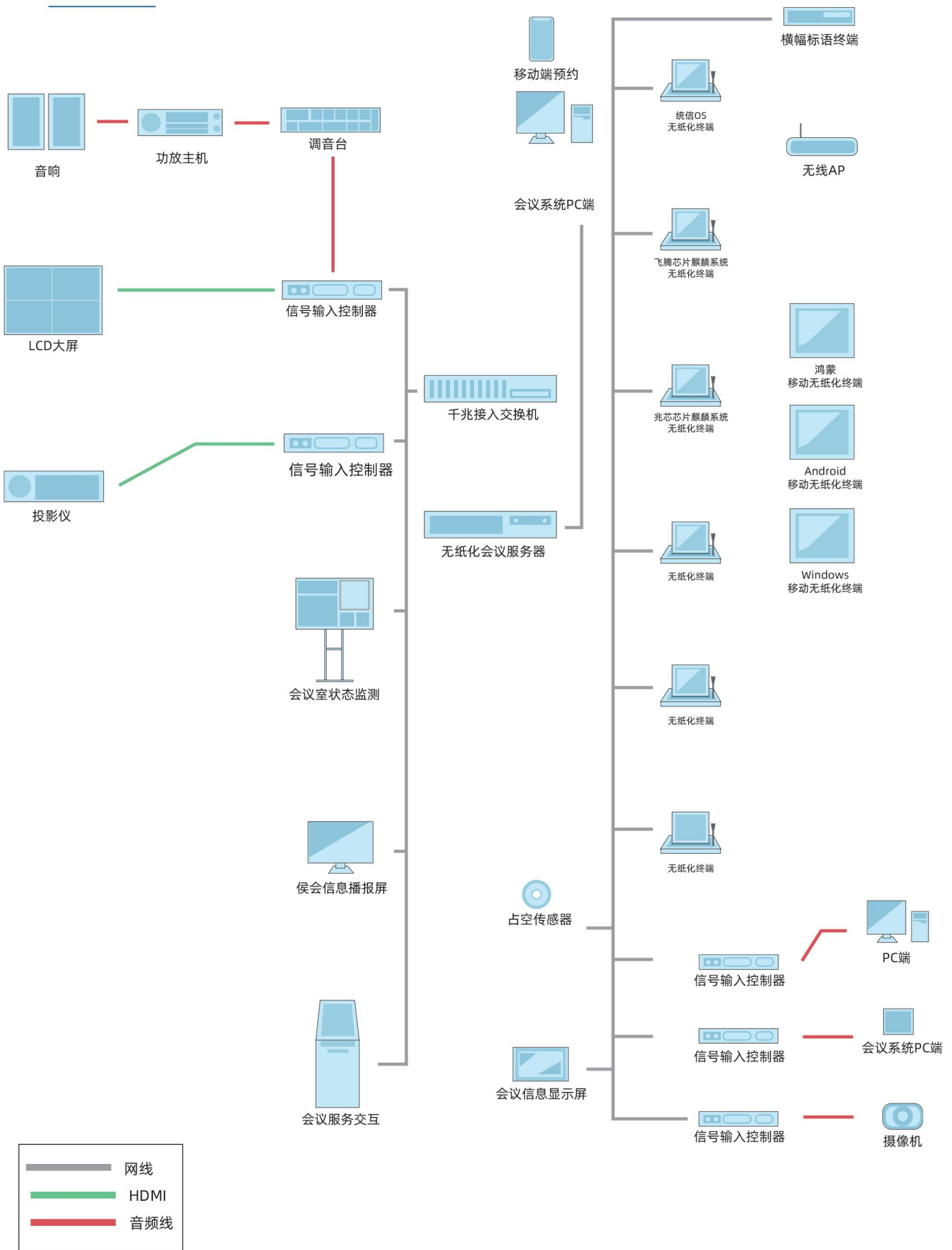
文件编辑智能化

4

文件输入输出可控化



系统拓扑图



SYSTEM COMPONENTS

7大系统组件





会前功能



01

会议室预约

- 视图可视化查看会议室日程安排
- 提供会议室视图、日期视图两种预约模式
- 支持手机微信公众号预约会议

- 双击快速预约会议

- 按照部门快速选定参会人员

- 可配置会议秘书、会议主席等会议管理角色

- 一键上传会议资料

- 可视化+拖拽的方式实现人员排位

02

创建会议



03

会议通知

- 短信、邮件和语音三种会议通知模式
- 通知模板可自定义

- 可视化+拖拽的方式配置欢迎界面、电子桌牌的显示内容

- 每场会议可配置不同的欢迎界面、电子桌牌

04

配置欢迎画面



05

会议日程

- 参会人员登录管理系统后，可通过日历的方式查看本月的会议日程安排

- 查看每个议题下的会议资料

- 可以对每个议题下上传资料，支持OFFICE文档、图片、视频、PDF等格式

06

资料整理



07

我的会议

我的会议功能通过列表的形式展示我即将参加的会议，以及我创建的会议。
对于未开始的会议可进行修改，甚至取消

- 在创建会议时可勾选为周期会议，选择重复频率和结束重复时间，便于创建会议，减少操作步骤

08

周期会议



01 会议室预约



图形视图

视图可视化查看会议室日程安排



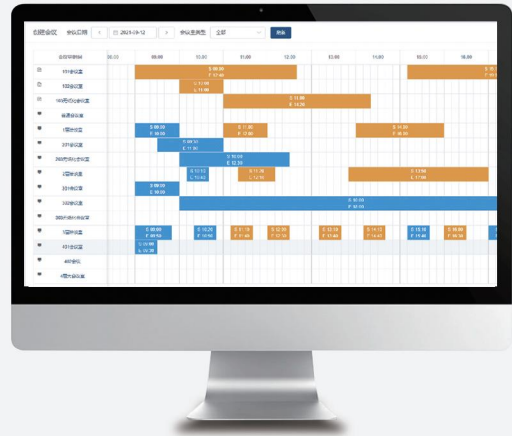
多种视角

提供会议室视图、日期视图两种查看模式,均可实现双击快速预约



颜色区分

通过颜色区分会议室的全天使用情况,例如可预约、未开始会议、正在会议、维修停用等



02 创建会议

选择参会人员

通过组织架构的方式选择多个参会人员,默认匹配参会人员角色,参会人员选择完成后会议在右侧选择的用户列表中显示,通过对角色的点击可以指定某个参会人员为会议主席,指定某参会人员为会议秘书



设置议题及会议资料

在文本框中快速输入会议主题即可依次创建多个会议议题,每个议题可批量上传多个会议资料,会议资料可以是Office文档类、PDF类、图片类、视频类文件资源



参会人员排位

通过拖拽参会人员的方式,在会议室实际可视化图形布局的页面上摆放参会人员的落座位置



03 会议通知



模板自定义

通过模板实现短信通知内容、邮箱通知内容和语音通知模板的灵活定义



短信通知

基于企业短信平台,可实现会议通知短信送达参会人员手机号码



邮件通知

通过邮件平台,将自定义的通知模板内容按照参会人员邮箱地址定时发送



语音通知

通过电话语音的形式,将定义好的通知模板内容,以语音电话形式通知参会人员

04 配置欢迎界面



^ 会议启动

通过可视化配置界面可为每场会议配置不同的欢迎界面、电子桌牌



^ 可视化配置界面

参会人员根据欢迎界面，可直观找到自己的座位进行快速入座



^ 欢迎入座

05 会议日程

选择参会人员

贴心设计日历视图。使用方面和移动通讯设备的“行程”、“日历”功能类似，从时间的角度查看自己的会议日程安排



会议详情

在会议详情的功能中可快速查看会议主题、会议时间、会议地点以及各议题下的参会人员及会议文件资料，资料包含投票表决信息、签到信息、会中的批注资料等



06 资料整理

会议资料分为会前资料、会中资料、会后资料三个部分：

会前资料

会议管理员在创建配置会议议题的时候，上传的所有资料

会中资料

电子白板资料
会议批注资料
会议纪要
三个部分

会后资料

补充的资料，可以在资料整理功能中通过上传的方式补充会后资料



07 我的会议

我的会议功能通过列表的形式展示我即将参加的会议，以及我创建的会议。

我参加的会议列表，默认展示未来我即将参加的会议议程。通过会议日期的选择、会议室的选择、会议状态、会议主题等可以便于普通参会人员统计自己的参会记录。

在会议即将接近预约时间，并且当前会议室没有被其他会议占用时，会议管理员可以启动会议，播报议题，此时会议室内的无纸化终端开始执行升降屏升起、无纸化客户端软件启动等软硬件动作。

08 周期会议

在创建会议时可勾选为周期会议，可选择重复频率和结束重复时间，便于创建会议，减少操作步骤。

在该功能下中可查看到所有周期会议，按照重复频率划分，点击“箭头”，可查看到当前重复频率下的所有周期会议，方便用户管理和查看当前的周期会议。



会中功能

**01**
签到管理

参会人员登录到客户端，选择要参加的会议，根据提示即可完成电子签到，管理端可实时统计签到人数

进入会议后会议资料自动下载，参会人员发起同屏后，会议秘书审批通过，此时参会人员保持与发起人同步阅读会议资料

02
同屏预览**03**
投票表决

在管理端进行投票表决的设置，参会人员即可进行相关投票或表决，完成后管理端自动进行统计汇总

系统自动将终端产生的“笔迹标注”上传到服务器以便会后查看

04
笔记标注**05**
电子白板

电子白板可以个人使用也可以多人交互使用。同时书写内容可通过投屏功能，在大屏幕上显示

为参会人员提供会议基本信息的告知服务，可看到本次参与会议的主题、会议主席、会议秘书以及本次会议所有的议题等

06
会议信息**07**
会议交流

无纸化会议终端集成即时消息模块，参会人员可与其他与会人员进行一对一、一对多的方式进行文本交流

会议过程中参会人员可以通过终端呼叫会议服务，例如茶水、纸、笔等，也可以将自己的特殊要求通过文字的形式输入

08
会议服务**09**
会议控制

通过会议秘书角色，在客户端软件中实现对会议节奏的控制

为方便使用无纸化会议终端软件，终端软件内嵌常用工具包含IE浏览器、计算器等日常使用的桌面化软件

10
常用工具

01 签到管理

系统提供多种签到方式,创建会议时可自由选择



直接入



密码签



签名签

02 同屏预览

同屏预览



同屏预览



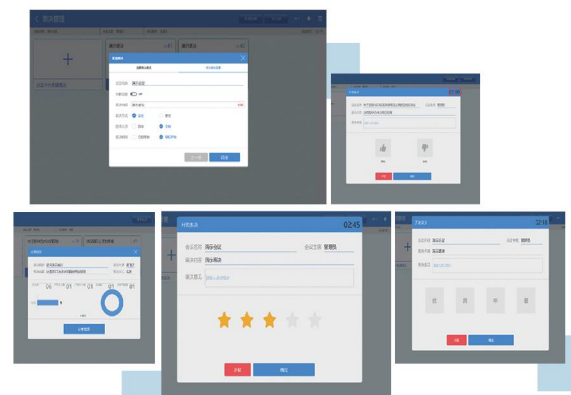
同屏预览



03 投票表决

表决方式设置多样化,支持记名或不记名投票表决方式,支持投票模式设定和自定义(赞成、反对、弃权,分值投票,优良中差定性投票,单选、多选投票,记名、不记名投票等)。投票表决支持连续增加,可持续对指定议题添加投票表决,每一个表决均需设置投票模式、表决方式。在进行投票时,仅可以同时进行一个表决,当会议秘书手动结束或表决倒计时结束后,由会议秘书手动开启下一个表决,避免了多人在同一时间内对多个投票进行表决,保证投票秩序。

投票结果通过图形化显示(总可投票数、总有效票数、赞成票、反对票、弃权票数、占比,最高、最低、平均分等信息)。投票结果自动保存。发起投票时自动停止同屏功能。



04 笔记标注



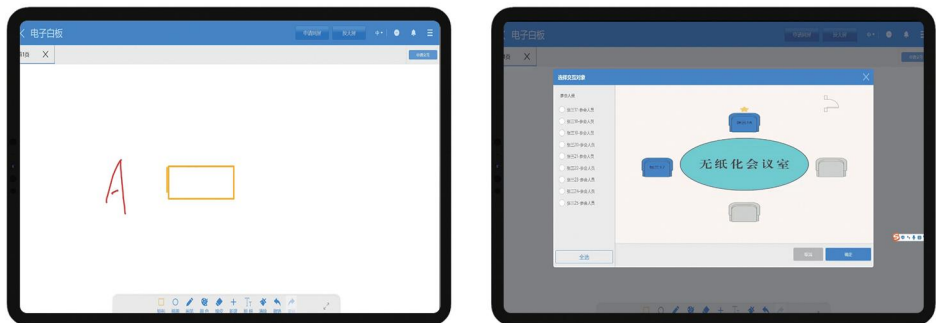
支持强制跟随、普通跟随两种模式

创新使用“一档多批”模式，即一个文档主讲人可批注，参会人员也可同时对主讲人的文档进行笔记批注，便于随时记录会议重点

主讲人在文档中标注的内容所有参会人员均可优先看到

05 电子白板

电子白板可以个人使用也可以多人交互使用。同时书写内容可通过投屏功能，在大屏幕上显示。

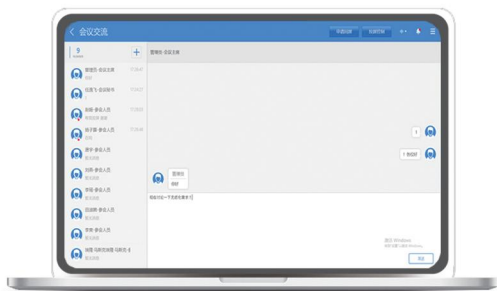


06 会议信息

参会人员可在左侧列表查看今日会议的主题，会议时间、会议主席、会议秘书等；在右侧可清楚地看见所有参会人员的座次排位及签到情况



07 会议交流

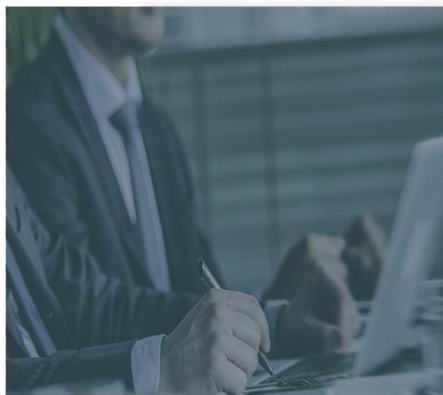


Conference Communications

无纸化会议终端集成即时消息模块，参会人员可与其他与会人员进行一对一、一对多的方式进行文本交流。

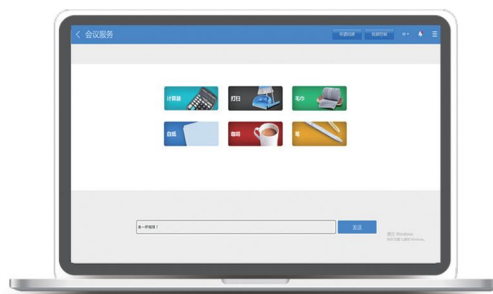


08 会议服务

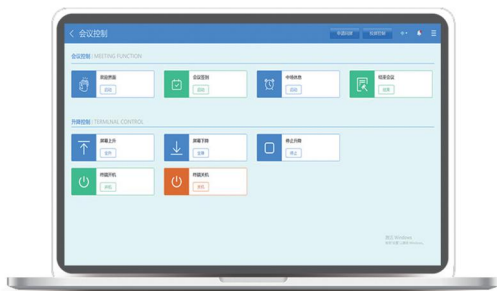


Conference Services

会议过程中参会人员可以通过终端呼叫会议服务，例如茶水、纸、笔等，也可以将自己的特殊要求通过文字的形式输入。

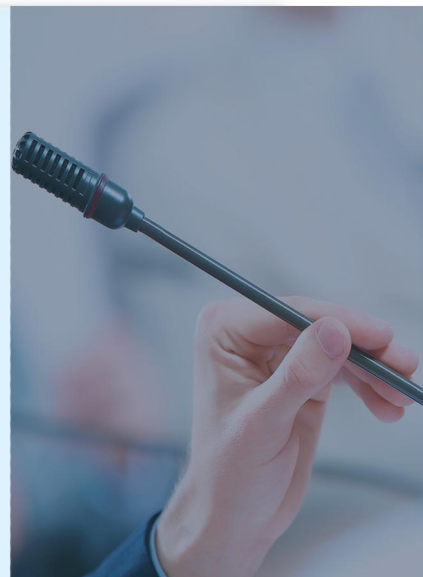


09 会议控制

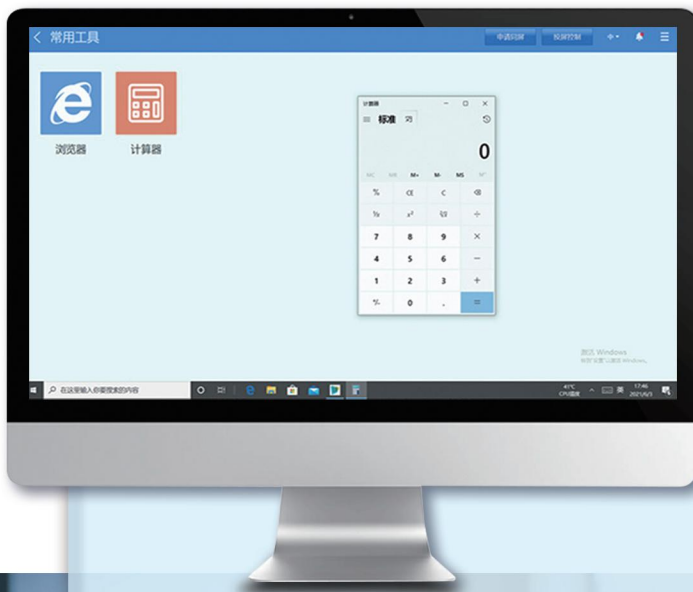


Conference Control

会议秘书可以在客户端软件中实现对会议节奏的控制。实现一键议题的切换、会议资料同屏申请、开启关闭会议交流、会议暂停等功能用以保证会议有条不紊地进行。会议秘书权限可实现一键控制其他无纸化会议终端的升降、展厅、关闭、启动等功能。



10 常用工具



UNCOMMON USE TOOLS

在使用无纸化会议终端软件时，为了参会人员的使用便捷，终端软件内嵌常用工具，包含IE浏览器、计算器等日常使用的桌面化软件。





01 会议纪要

利用呼出式设计将会议议题、参会人员设置为自动填写内容，快速记录会议纪要。

根据会议资料进行快速检索

02 会议资料检索



03 一键清除

系统将客户端本地的会中资料向服务器自动上传，上传完成后清除客户端本地会议资料，避免会议资料泄露。

可一键结束会议
也可单独终端关机、降落终端、降落桌牌、桌牌关机

04 一键关机

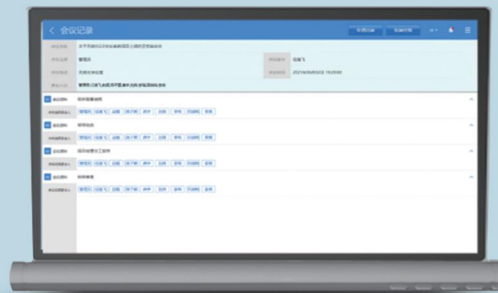
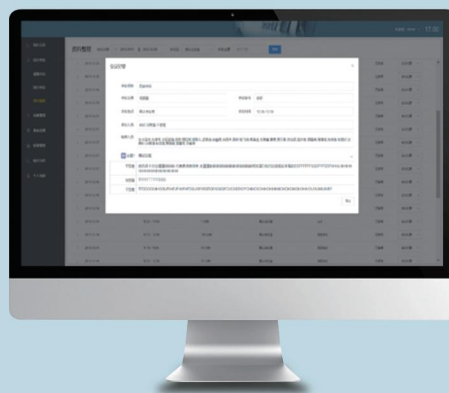


01 会议纪要

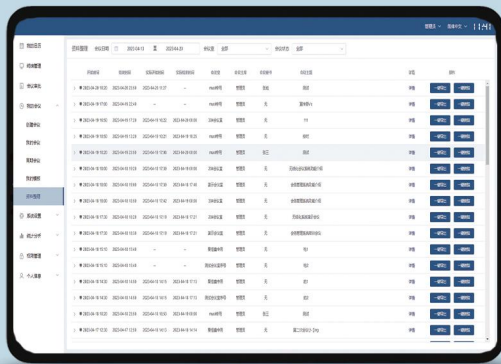
About Meeting Minutes

会议秘书记录时，利用呼出式设计将会议议题、参会人员设置为自动填写内容，会议秘书可通过点触参会人员即可完成姓名的录入，右侧通过键盘输入发言人的核心思想以此快速记录会议纪要。

会后会议秘书进入会议资料整理，点击会议纪要可查看会中记录的所有内容，同时支持word文件按照模板进行导出



02 会议资料检索



日期检索: 根据会议开始时间,结束时间进行快速检索



主题检索: 根据会议主题进行快速检索



会议室检索: 根据会议室名称进行快速检索

03 一键清除

会议结束后,系统将客户端本地的会中资料向服务器自动上传,上传完成后清除客户端本地会议资料,避免会议资料泄露。

客户端清除资料

会议结束后,会议秘书访问服务端系统可导出所有会中资料,同时为了满足涉密会议的需求,由会议秘书操作可一键清除会议所有资料。

服务端清除资料



04 一键关机

可一键结束会议,
也可单独终端关机、降落终端、降落桌牌、桌牌关机



无纸化升降终端一体机 带触摸、带副屏、升降话筒

(13.3寸、15.6寸、17.3寸、18.5寸、21.5寸)



功能描述

该设备采用铝合金箱体耐腐蚀领先行业标准，可根据不同的会议需求，对升降显示一体终端进行单独控制、组网控制，可广泛应用于政府、企业、教学、军工等多种场合，满足客户系统拓展和无纸化办公的需求。

功能描述

- 1.屏幕尺寸：13.3-21.5可选
屏幕比例：16：9
屏幕分辨率：1920*1080
- 2.副屏可选
- 3.支持触摸操作，界面风格可支持客户定制化
- 4.采用铝合金箱体耐腐蚀领先行业标准，结构CNC精雕工艺更轻薄
- 5.显示器背面框架纯金属铝合金一体成型,厚度约为7mm,表面处理为阳极拉丝
- 6.传动结构为导轨式钢丝绳，结构运行稳定噪音小
- 7.内部采用合理的坦克链走线结构，机器在运行上升下降不会出现折线卡线
- 8.面板按键为金属材质，外观精细质感优越，长时间使用不会降低按键灵敏度
- 9.面板统一标配金属电脑主机按钮以及USB数据接口,丰富产品功能
- 10.产品除屏幕以及电子元器件外，面板机箱和内部金属件均为铝合金材质，抗腐蚀性强



01

会议信息显示屏

用于显示会议室名称、会议基本信息

自动发布所有会议信息显示会议状态

02

候会信息发布屏



03

会议服务台

显示当日所有会议室预订情况、会议室使用状态

将网络中的RTSP流进行抓取
通过无纸化会议系统的整合,使无纸化会议系统具备
网络视频流信号的接入、投放、预览功能

04

流媒体服务软件



05

会议标语软件

会议室内大荧幕或拼接屏,控制展示会议横幅标语内容。

01 会议信息显示屏

- 会议室门口显示屏
- 会议过程中显示会议室名称、会议基本信息
- 会议室空闲时显示发布的多媒体节目

会议室	时间	会议主题	状态						
测试会议室01	09:00 - 09:20	李瑞刚	会议中						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>议题标题</th> <th>进行状态</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>李瑞刚</td> <td>未开始</td> </tr> </tbody> </table>				序号	议题标题	进行状态	01	李瑞刚	未开始
序号	议题标题	进行状态							
01	李瑞刚	未开始							
must专用	15:50 - 23:50	联合测试	会议中						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>议题标题</th> <th>进行状态</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12</td> <td>联合测试</td> <td>未开始</td> </tr> </tbody> </table>				序号	议题标题	进行状态	12	联合测试	未开始
序号	议题标题	进行状态							
12	联合测试	未开始							



- 当有会议时,可自由设置切换条件,当满足切换条件时,会自动从信息发布系统切换至会议信息显示界面
- 可指定切换条件的时间,以及选择是否需要触控控制;
- 当出现特殊情况时,通过手动点击的方式进行切换;
- 支持一键启动、一键关闭、一键切换等操作;
- 无会议时,可全天播放节目;

02 候会信息发布屏



自动发布所有会议信息
显示会议状态

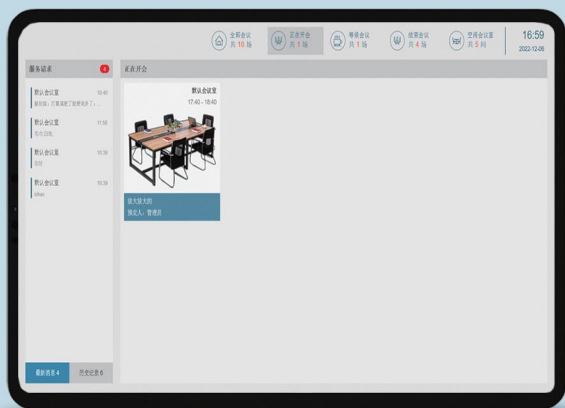


会议前自动
语音播报提醒



会议中播报会议议题
参会人员

03 会议服务台



1. 显示当日所有会议室预订情况、会议室使用状态
2. 按照会议中、已预约、空闲状态快速查询，以可视化的方式显示会议室状态信息
3. 会议结束后，系统消息提示会议室进行打扫，以便下一场会议正常进行
4. 接收到会议室发送的服务呼叫后，通过系统消息和语音提醒

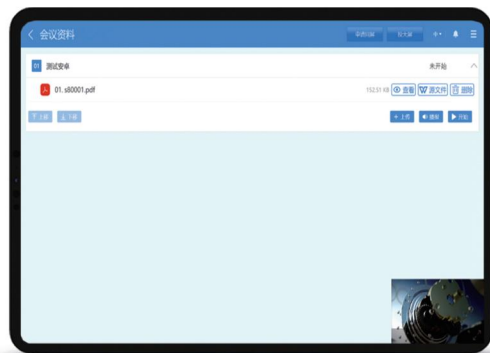
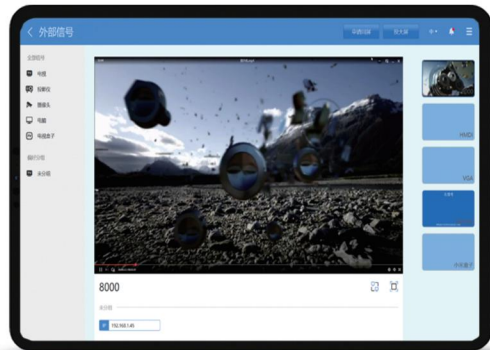
04 流媒体服务软件

流媒体服务软件可将网络中的RTSP流进行抓取，通过无纸化会议系统的整合，使无纸化会议系统具备网络视频流信号的接入、投放、预览功能。

1、流媒体接入：通过流媒体软件与无纸化会议系统终端软件的集成，使无纸化会议系统可以灵活的接入RTSP网络视频信号。

2、流媒体预览：无纸化会议系统结合流媒体软件，实现网络视频信号源的接入，在无纸化会议系统中可以在线预览。

3、流媒体信号同屏：在会议过程中，接入无纸化会议终端的流媒体视频信号，可以多台无纸化会议终端同屏共享，也可以将流媒体视频信号投屏到会议室拼接屏上。



05 会议标语软件



在召开会议的时候，会议室内大荧幕或拼接屏，控制展示会议横幅、标语内容。

- 1、横幅标语显示：在大荧幕或拼接屏显示会议横幅、标语等内容，秘书可灵活控制标语的打开和关闭。
- 2、横幅标语配置：横幅标语软件就是利用可视化的手段，灵活的定制大屏显示的横幅标语内容

卓邦不仅提供产品
更重要的是提供完善的空间视听解决方案及服务

ZOBO 卓邦



北京卓邦电子技术有限公司

Beijing ZOBO Electronic Technology Co.,Ltd

地址：北京市中关村丰台科技园总部基地11区27号楼

邮编：100070

Email:zobo@zoboet.com

 www.zoboet.com  400-003-8066

ZOBO卓邦保留所有权利，提及所有产品图片及技术参数仅供参考，如有变动，恕不另行通知。