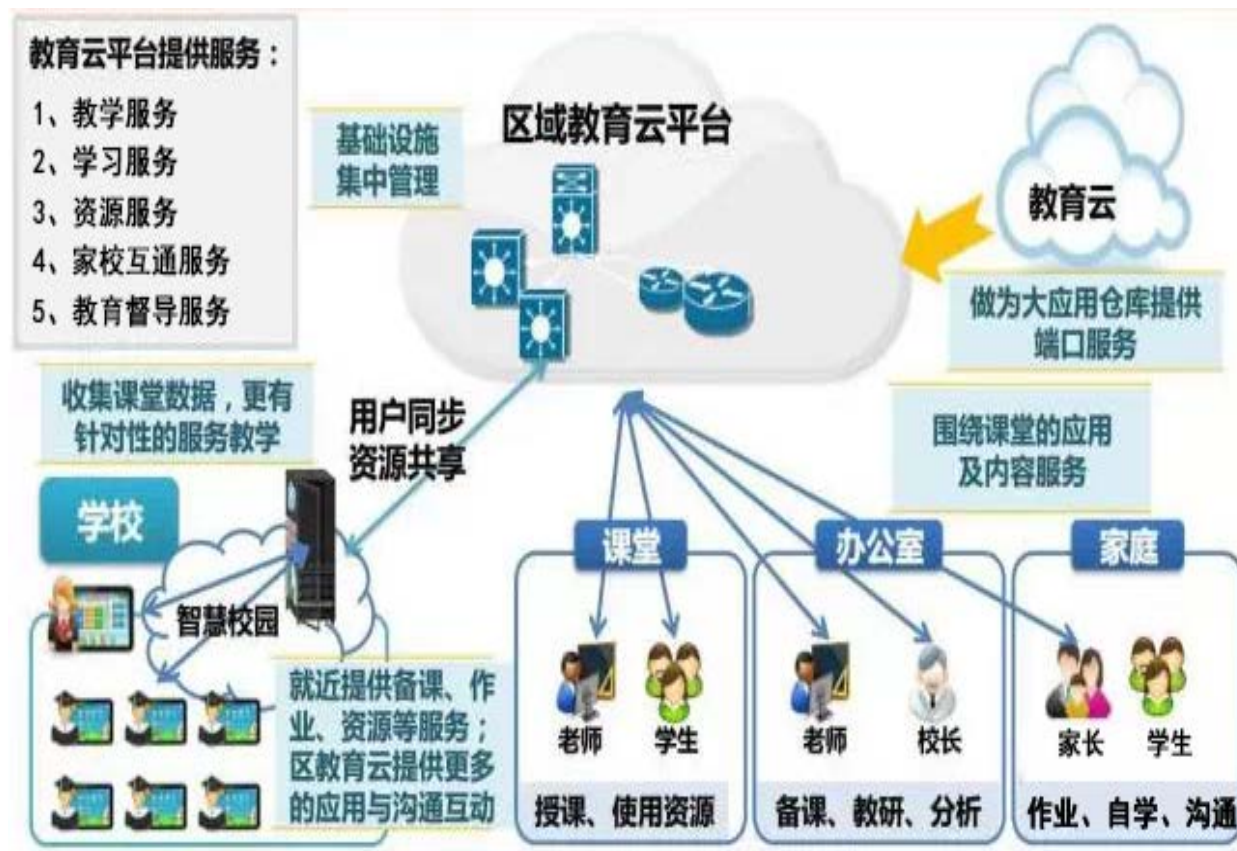


智慧教育智慧校园 解决方案



智慧校园基础支撑平台



智慧课堂系统

智慧课堂软件

- 纸质作业和试卷批阅
- 多媒体互动
- 电子白板互动

智慧课堂云终端

- 物联网覆盖
- 设备管理
- 校园广播
- 紧急预案
- 安防防盗
- 扩音系统
- 教师环境监控
- 工业级PC

云终端wifi增容器



方案特色

智慧课堂解决方案支持各种教学设备无线互联，在实际多媒体教室应用、互动教学应用、电子书包应用中，不影响教师使用习惯，充分提升教学的互动性。



一体化设计

具备电脑、投影机、电子白板、功放音响等诸多功能于一体，减少设备投入成本，空间占用小，操作更便捷。



无线互联

教学设备无需布线，实现无线互联，文件无线传输、屏幕无线投影，教学移动终端可将屏幕内容以无线方式在大屏幕一体机上显示，学生用电脑可将作业提交到大屏幕一体机上显示等教学应用。



触控互动

触摸定位精度高，操作实时响应，屏幕本身可以作为书写的界面，通过书写笔或直接用手指即可实现文字书写、图形绘制等操作，运行电子白板软件，可实现各种学科教学应用。



健康环保

采用液晶或等离子显示技术、高清晰、高亮度、影像逼真、画质细腻稳定，不会造成视觉疲劳和对眼睛的损伤。



优质资源

交互式电子白板软件，提供各种多媒体教学工具、具有大量本地教学资源及网络在线资源。



智慧课堂系统

中小学教学资源库

**16种教学工具
43种学科工具**

中文菜单

The image displays a collection of educational software components. On the left, there is a grid of small images representing various subjects like biology and science. Below this is a screenshot of a software interface with a dark theme and a sidebar. To the right of the grid is a green oval containing the text '中小学教学资源库'. In the center, a white banner features a colorful illustration of a horse-drawn carriage and the text '16种教学工具 43种学科工具'. Above this banner is a white triangular ruler with a scale from 0 to 60 and a protractor-like shape with a 0-degree angle and '毫米' (millimeter) label. To the right of the banner is a vertical toolbar with various drawing tools like pens, brushes, and erasers, and a list of menu items: '书写', '绘图', '工具', '背景', '页面', '素材', '资源', '实验', '题库'. Below the banner is a screenshot of a software interface with a light theme and a sidebar, and another screenshot of a spreadsheet or data table. At the bottom right, a purple oval contains the text '中文菜单'.

智慧课堂系统

智慧课堂软件



1

智能点名

电子书包自动点名, 自动生成考勤报告

2

多媒体互动教学

拍照/手写上传答案, 跨平台屏幕广播、学生示范、发卷考试、发送文件、自主学习

3

随堂测验

使用电子书包取代纸质试卷, 自动批阅

4

微信方式文科互动和多观点分组互动

5

纸质试卷资料讲评

使用高拍仪将纸质作业投射到电子白板上, 与电子白板无缝互动讲评

6

课堂教学数据自动上传云平台

自动生成教学及考勤报告

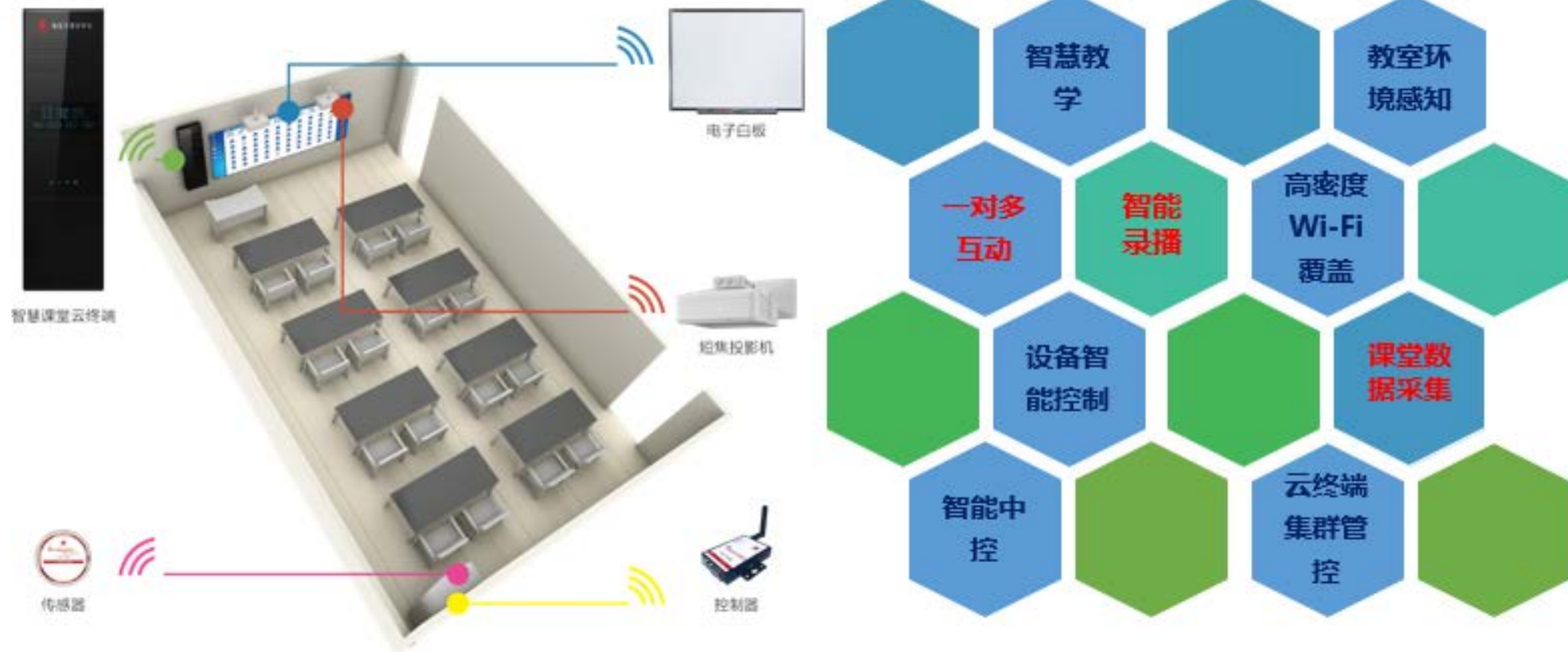
7

智慧教室

教室设备智能控制, 教室环境智能感知

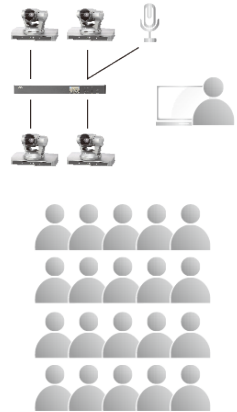
智慧课堂系统

未来教室

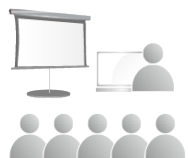


录播教室

录播教室



观摩室



云平台服务器



WIN

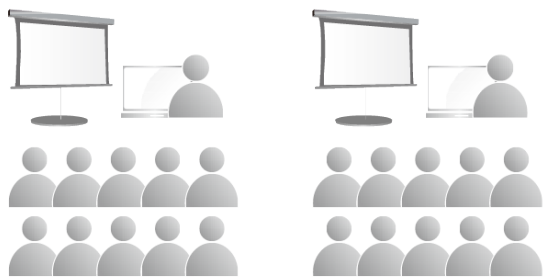


IOS



ANDROID

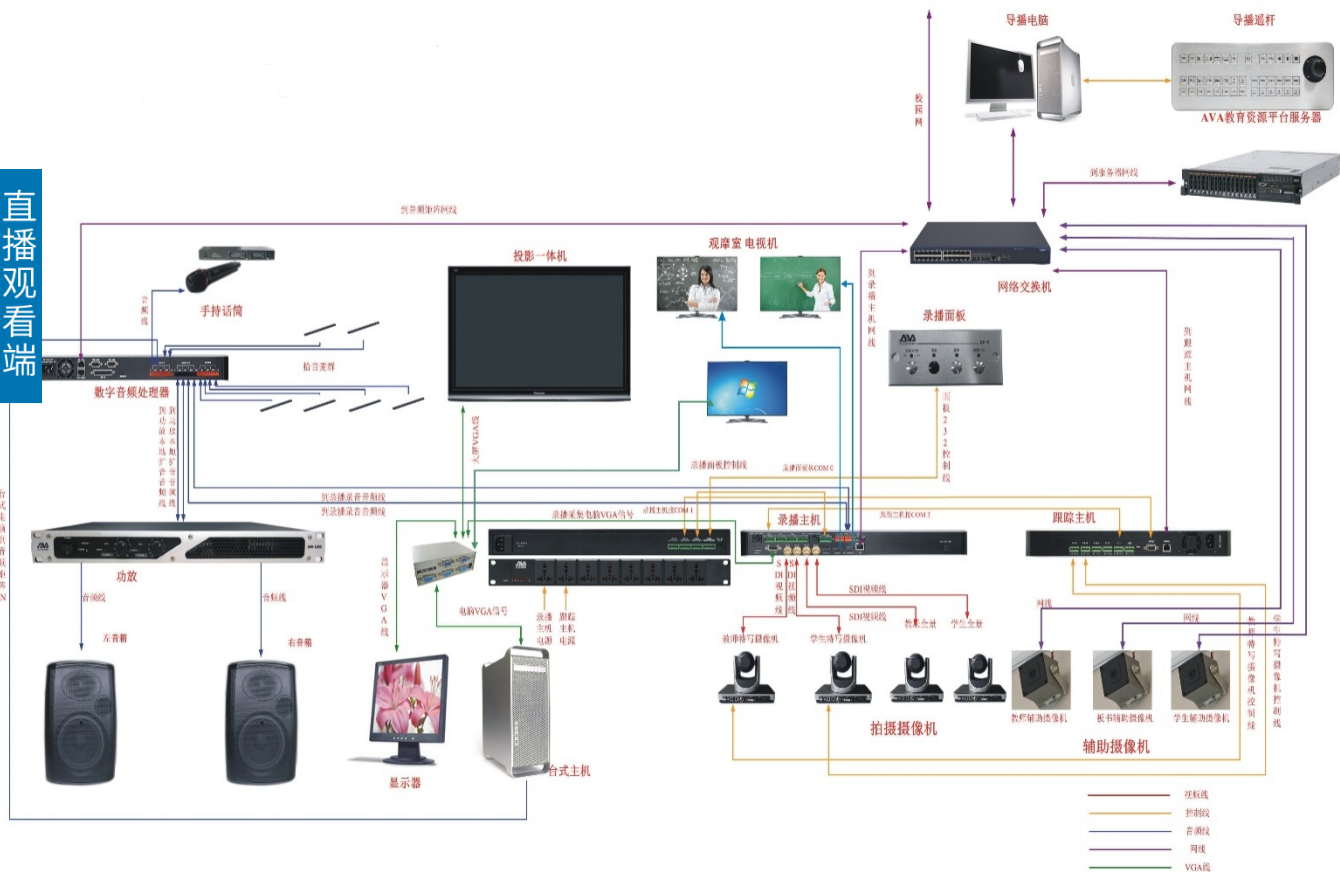
客户端



课室

课室

直播观看端



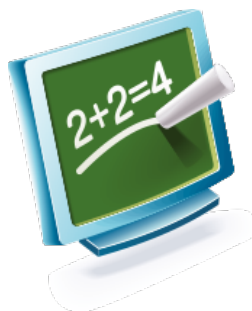
智能学习平台

在线学习平台集成了上课、预习、互动、作业、答疑、讨论、自学、家校互动等教学功能，该平台包含教师、学生、家长、校长等各种角色的移动客户端软件（Android、iOS、Windows），为学生随时随地碎片化学习提供全面支撑，为教师移动教学、移动办公和家校互动构建开放式的环境，为大数据分析提供全面数据支持，是移动时代智慧校园的核心作用。



课前预习

推送预习内容
监控预习结果



课中互动

多媒体互动教学



课后作业辅导

微课程作业辅导
网络作业批改



个人空间

电子成长记录袋



慕课系统

移动学习
优质资源共享