

智慧校园

5G赋能教育 智慧点亮校园

2020版

产品简介

智慧校园平台采用SaaS多租户云服务模式，融合5G、云计算、大数据等信息技术，为用户提供“云-管-端”一体化解决方案，覆盖教育教学、教育管理、校园生活、雪亮校园、数据分析等众多场景应用。支持为省、市、区县教育局打造区域性智慧校园平台，提供教师发展与教学评估、学生综合素质评价、区域教育大数据等刚需应用系统，服务教育主管部门、教师、学生、家长用户，为学校提供众多特色场景应用。

核心功能

为教育管理者、教师、学生、家长四类用户提供智慧教育五大场景应用和5G校园网关及5G特色应用：



教育教学

课前备课、课中授课、课后教研、智慧教室、个性化学习五个子场景下多个应用。



教育管理

教师发展管理、教务办公、考勤管理、资产管理、宿舍管理、标准化考场、校园迎新七个子场景下多个应用。



校园生活

学生综合素质评价、校园宣传、家校互动、校园消费四个子场景下多个应用。



校园安全

校内及周边智能监控、出入管理、安保管理三个子场景下多个应用。



数据分析

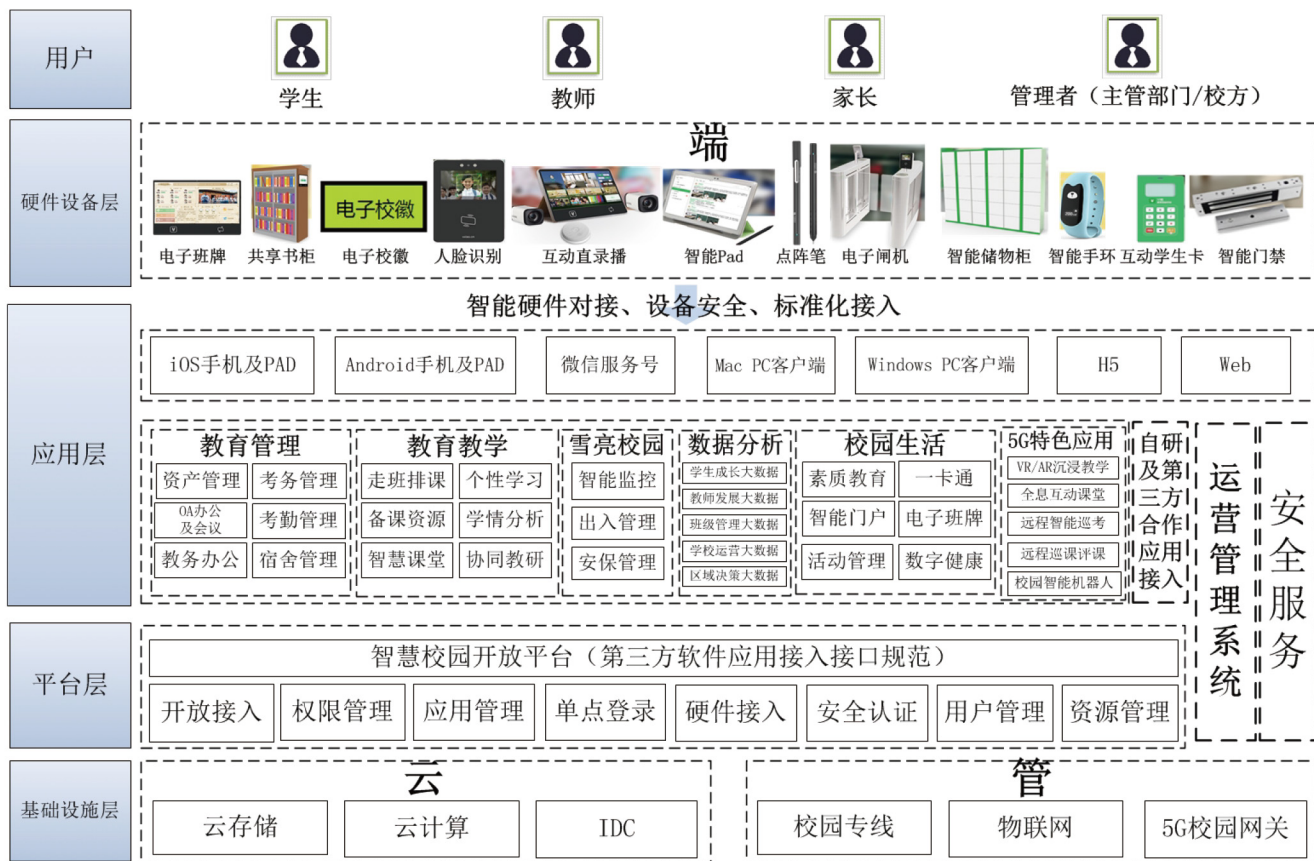
学生成长大数据、教师发展大数据、班级管理大数据、学校运营大数据、区域决策大数据等五大方面。



5G校园网关及5G特色应用

5G校园网关、AR/VR沉浸教学、全息互动课堂、远程巡考、远程巡课评课、校园智能机器人等应用。

功能架构



产品优势

✔ 打造个性化区域性智慧校园平台

支持为省、市、区县教育局打造个性化区域性智慧校园平台，为教育局管理者提供教师发展及教学管理、学生综合素质评价、区域教育大数据等刚需应用系统，为各学校教师、学生、家长提供众多特色场景应用。

✔ 全终端产品形态

支持Web、H5、微信服务号、iOS手机及Pad、安卓手机及Pad、PC客户端产品形态。

✔ 5G教育信息化特色

基于5G校园网关构建MEC边缘计算，打造大带宽、低时延教育专网，实现低延时的业务交互体验，对校园应用进行流量安全管控。

✔ 支持高并发及混合云模式

支持“全网平台-省级平台-校级平台”的三级系统架构体系，边缘私有云+中心公有云的混合云组网模式，满足用户高并发访问及数据不出校场景需求。

✔ 接入校园智能硬件

基于中移动物联中控设备，接入校园电子班牌、电子闸机、人脸识别、互动学生卡、互动直播等智能硬件。

✔ 全场景功能覆盖

基于自研及合作应用，联合产业链合作伙伴打造全场景智慧校园特色应用，构建开放共享的智慧校园生态联盟服务客户。



iOS下载



安卓下载