

互联新校园 携手  教育

-----华为基础教育数字校园网方案



“教-学-管-公” 依靠数字校园部署来实现



丰富教学



灵活学习



精准管理



公平，公开



有线无线数字校园网络

视频教学

互动课堂

在线点播

移动学习

成果展示

网络考试

成绩管理

家校互动

学生管理

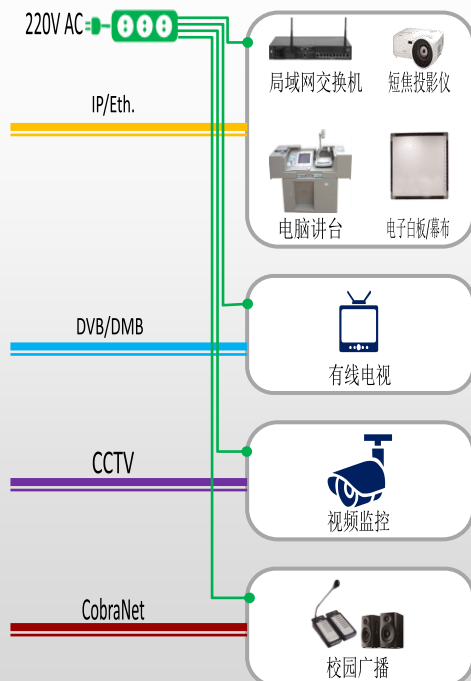
教师管理

校产管理

决策分析

华为数字校园 “教,学,管,公” 网络合一

传统多线路校园网络



- 网络共享，教育应用安全隔离
- VLAN隔离，安全接入策略控制

现代统一IP承载



- 教育云网关，让校园网络建设更简单
- 多接口，支持多种应用，远程POE供电

华为基础教育数字校园网络设计思路

教学视频类

- 远程教育
- 视频会议
- 网上课堂



网络高可靠，端到端QoS保障

教学管理类

- 网上备课
- 网上考试
- 电子巡考，录取



网络高安全，用户分权分域访问

学习应用类

- 网上作业
- 资料查询
- 课题探讨，群组交流



网络支持多种终端接入，远程接入

家校互动类

- 实训环境操作
- 实训信息维护



网络隔离，学生操作方便安全

Internet 类

- 身份认证
- 上网行为审计



身份认证，实名审计

教务管理类

- 财务管理
- 学籍管理，
- 教师管理

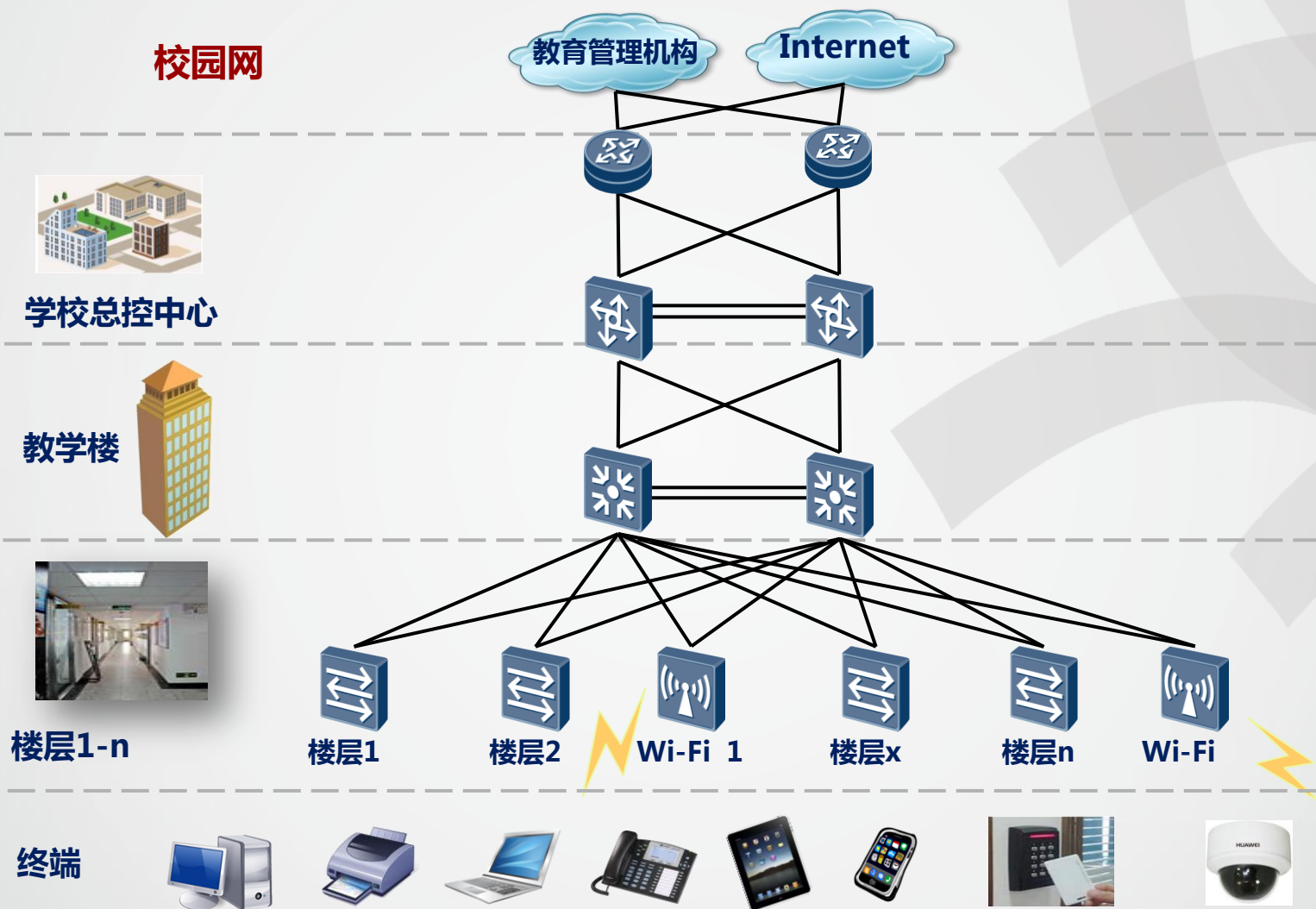


与教学网络隔离，分权分域访问

整网结构清晰，易扩展，网络可靠，高安全，易维护

华为数字校园网络架构

校园网



客户价值：华为网络助力教育信息化，现代化

丰富教学

- 创新网络促进信息技术与教育教学深度融合
- 统一平台，资源共享，教育方式变革



灵活学习

- 多接入，多合一网络，学习方式创新
- 随时随地接入，提高学习兴趣和效率



先进管理

- 立体网络，支持教育信息收集
- 准确掌握各种教育信息的动态数据，辅助教育决策，提高教育管理水平 and 效率



教育现代化

教育公平

- 网络是教育信息化基础，是资源共享的基础保障
- 网络助力教育公平



Thank you

www.huawei.com

