

浙江衢州一中云计算项目

- 客户背景
 - 浙江教育厅致力于全面提升教育信息化能力，目标是预计 2020 年实现教育现代化，达到发达国家水平。浙江衢州一中为省级重点中学，成为省教育厅全面信息化的重要实验基地。
- 客户面临的挑战
 - 本次项目建设的目标是利用云计算的软硬件基础设施，打造校园教学科研一体化的教育平台，打造浙江省的教育信息化先导和标杆。为进一步探索信息化教育领域的新技术和新方法提供值得借鉴的新平台。
 - 考虑到教育基础设施的特性，客户要求产品具备低成本、可管控能力高、终端分布可用且具备差异化终端等能力。
- 解决方案
 - 中兴通讯为衢州一中教学综合平台提供了以应用服务器、网管和网站服务器为核心的云到端一体化服务，并提供自主研发的桌面统一管理软件服务、统一网管、防火墙安全、云终端设备等综合解决方案。通过虚拟化将计算、存储、网络资源优化整合，资源得到了高效的利用和合理化的管理。
- 客户利益
 - **绿色节能：**计算、存储和网络能力等都由云端实现，嵌入式的终端架构和产品理念打造产品低功耗。
 - **安全可靠：**终端数据存储桌面云管理核心服务层，云端数据的多样化容灾备份功能完美保护数据安全。云端的防病毒查杀和统一管控，可使系统免受病毒侵害。
 - **高性价比和高效率：**通过虚拟化将计算、存储、网络资源进行统一高效的合理化管控，提高了教学效果的能见度和可控性，节约设备维护成本。
 - **资源共享：**提供了统一的资源管理模式，老师、学生可以通过搜索终端接入网络数据中心，完成教学、实验、培训和交流。
- 一句话亮点

中兴通讯以雄厚的研发能力和业界领先的产品意识为依托，以丰富和人性化的用户体验助力浙江衢州一中实现教育事业从云端起航。