

# 全光也极简 不一样的光网络

锐捷网络极简以太全光解决方案





## | 公司介绍

锐捷网络自2000年成立以来,一直坚持自主创新扎根行业,深入场景应用进行解决方案设计和创新,并利用云计算、大数据、5G、物联网、AI等新技术助力各行业用户实现数字化转型升级。作为国家首批"创新型企业"的代表,锐捷自主研发的产品涵盖了交换机、路由器、无线、云桌面、安全、网关、IT管理、认证计费、智慧教室、微哨移动应用平台10条产品线,并为用户提供"看得见的好服务"。锐捷网络在全球拥有6大研发中心、59个分支机构,10000多家合作伙伴,业务范围覆盖了亚洲、欧洲、美洲、非洲等50多个国家和地区,贴近用户应用的创新成果,广泛应用于政府、运营商、金融、教育、医疗、互联网、能源、交通、商业、制造业等信息化建设领域。锐捷网络,以匠人之心不急不躁做精品,以赤诚之心全心全意为用户。

- 连续两年入选 Gartner《有线无线局域网接入基础设施魔力象限》(报告来源: Gartner 2019、2020)
- 连续两年中国以太网交换机市场占有率第3位(数据来源: IDC 2020中国以太网交换机跟踪报告, 2020年6月)

### 数字经济加速促使园区网络变革

**IoT化**,大量物联终端接入园区,未来还将有无数终端纳入,成干上万的终端导致网络不堪重负,网络架构逐渐复杂,网改成本逐渐飙升

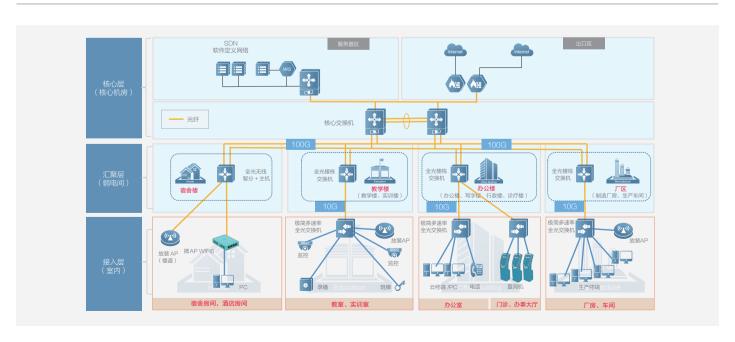
All in线上,VR、4K高清、视频会议等技术的进步使得在线学习、在线办公等一系列在线业务快速普及,园区网络将产生巨大数据洪流

5G、Wi-Fi 6、云计算、Al等技术导致 传统园区网承受巨大流量压力,网络 升级频繁,带来巨大且繁琐的施工成本

# 极简以太全光解决方案

面向教育、商旅、办公等园区应用场景,通过全新光纤入室的部署方式,结合**以太网**,通过架构简单的组网和**SDN技术**在万物互联时代为园区业务提供面向**高带宽、低延时、高度灵活、极简运维**的网络承载,支撑**未来十年**业务演进,保障应用体验和投资价值。

### **独特价值一:**一张以太全光网络,一次部署,满足未来5-8年以上带宽使用



### **独特价值二:** 业务灵活扩展,兼容原有以太网络架构,不绑定、零成本快速上手



### **独特价值三:** 极简运维,全流程智能化管理,一人管理,一键搞定

• 设备极简部署, 只需3步



- 设备故障替换**免配置**,降低业务故障的中断时间
- 终端即插即用,上线、分类入网、安全隔离**只需三分钟**
- 全网**统一监控**,实时监测、故障告警、快速排障

### 运维效率提升60%以上,运维成本降低30%

#### 极简以太全光有何不同?



#### 全新极简光交换机RG-SF系列,精致工业设计,专为全光网络诞生



# 极简以太全光方案产品全家福



# 什么样的园区网适合率先使用以太全光网

#### 校园多业务承载

学校业务迭代演进持续增加, 多业务承载方式存在两难选择



### 教育

高教 普教



#### 运维管理强度难度增大

网络自维护难、弱电间设备 故障多、无线故障难定位

#### 网络扩展复杂

教室信息点持续增多,教室业务 扩展压力大、改造难、上线慢



#### 教学高带宽需求剧增

教学业务对带宽、时延要求进一 步提高,无线接入速率突破干兆

### 终端井喷安全威胁加剧

校园各类型业务终端井喷式增长, 网络安全威胁加剧

# | 他们都在使用



泰安实验中学



南充高级中学



湖北恩施利川一中新校区



枝江一中



泰安市开元中学



秭归一中

