

# 智慧图书馆解决方案

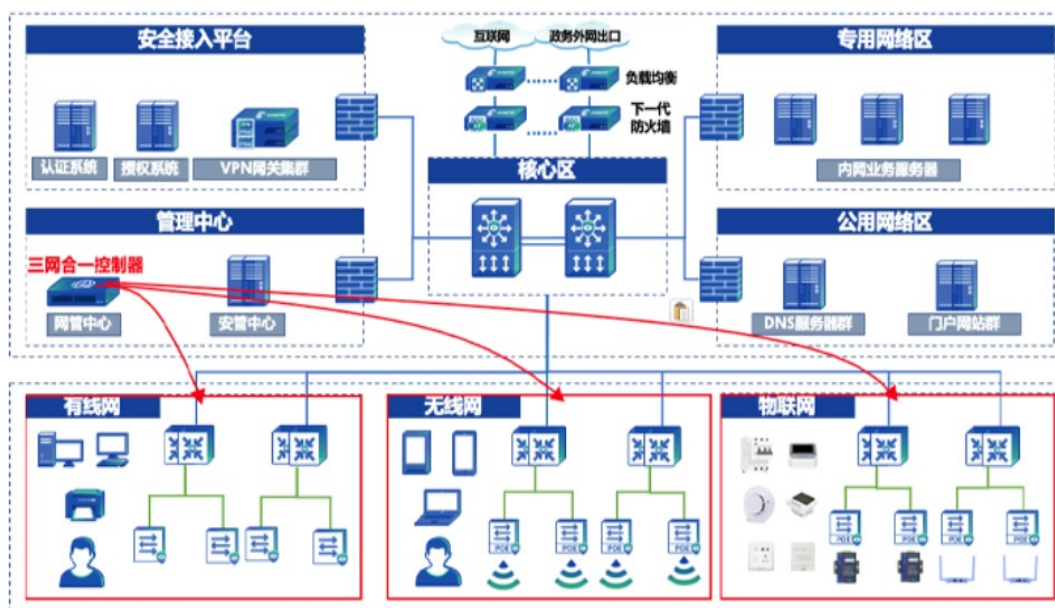
## 一、智慧图书馆/档案馆建设目标



## 二、智慧图书馆/档案馆整体方案架构

### 1. 图书馆、档案馆三网统一管理

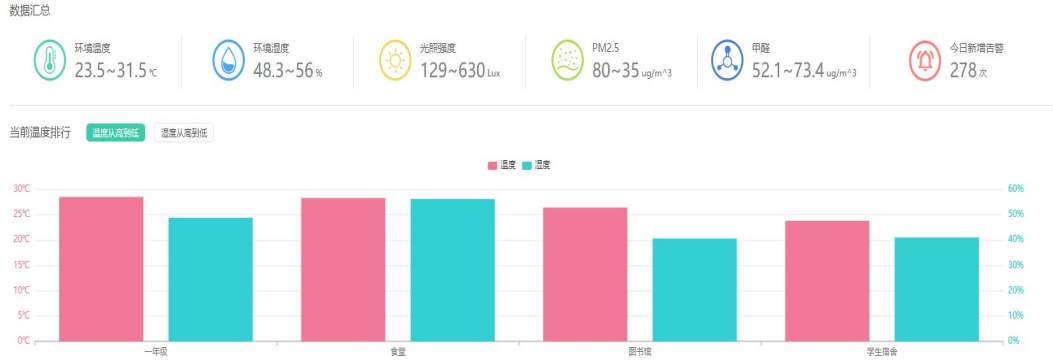
信锐三网合一网络控制器支持对图书馆、档案馆交换网、无线网、物联网设备进行统一管理。



## 2.图书馆、档案馆物联网建设

### (1) 档案馆、图书馆物理环境安全建设

通过部署温湿度、空气质量、漏水等检测设备，对图书馆、档案馆物理环境进行实时监测，可以联动空调、新风等设备进行环境自动调节。



### (2) 档案馆、图书馆用电安全管理

通过智能空开对图书馆/档案馆漏电、剩余电流、短路、过温度、过载过压、欠压等电气用电故障进行实时监控、及时告警。



### (3) 档案馆、图书馆机房安全管理

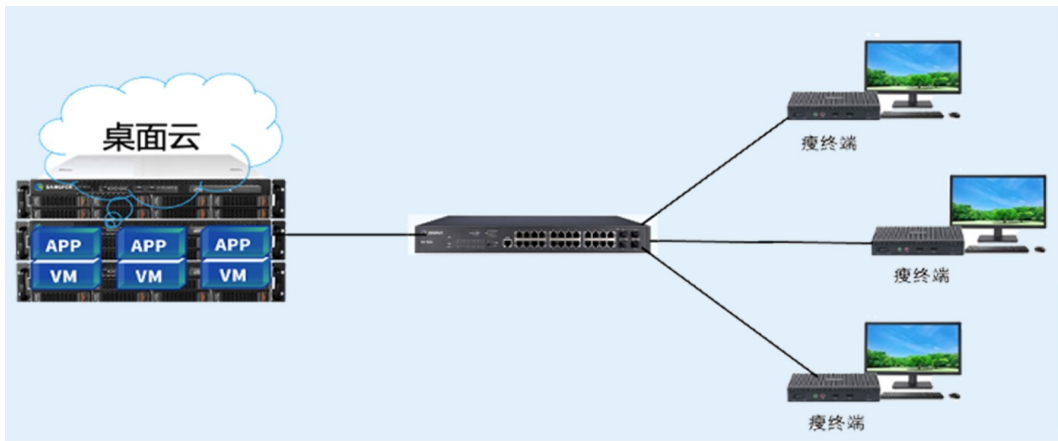
通过部署机房哨兵动环监测系统，对图书馆、档案馆机房的动力、环境设备等进行实时监控，一旦出现问题实时告警。



### 3.图书馆、档案馆数据安全

#### 深信服安全联动

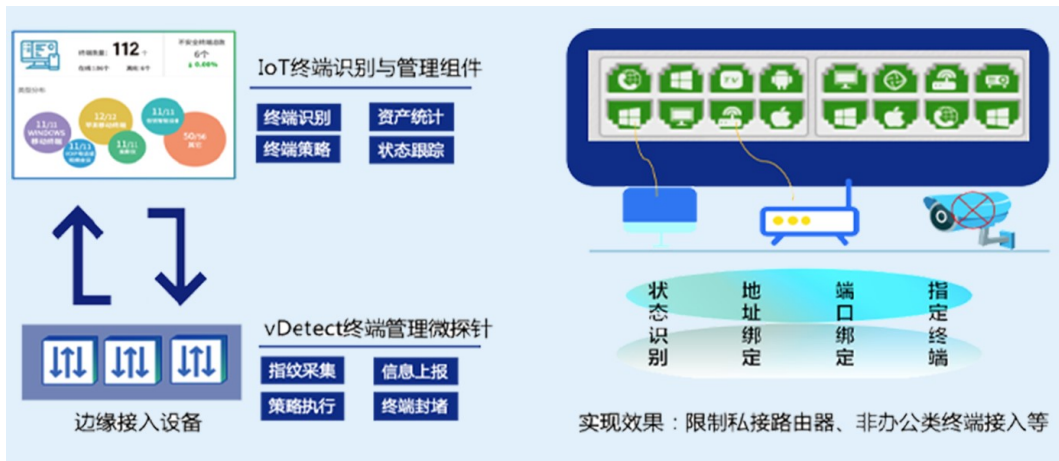
档案馆查阅大厅智能屏/查询机数量多分布散，不可控的用户行为可能导致终端中毒、信息泄露，可联动深信服桌面云技术解决公共机房/查询机面临的诸多问题。



### 4.图书馆、档案馆有线无线网络建设

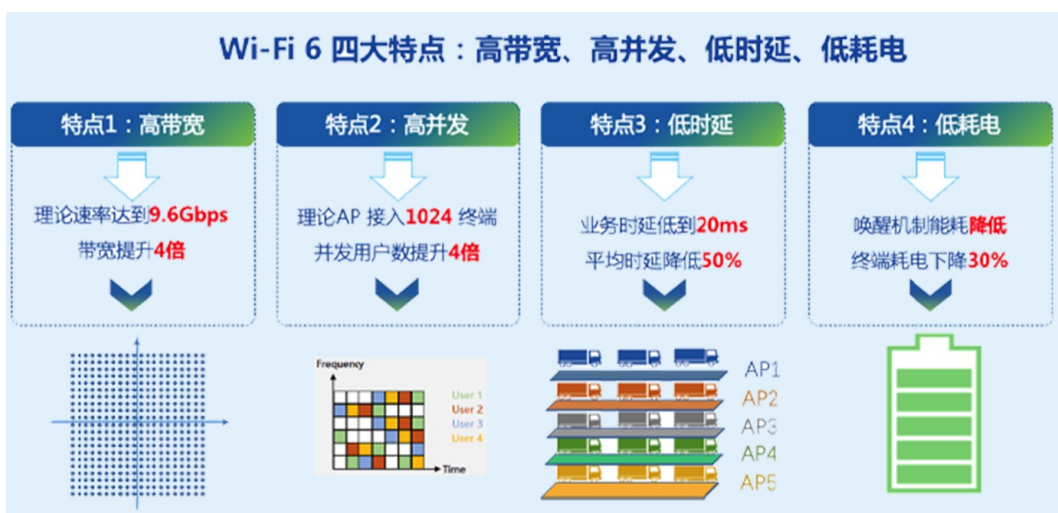
#### (1) 终端识别与安全准入

防止非法终端、风险终端的接入行为；通过交换机管理面板可快速定位某终端接入的具体端口，便于管理。



## (2) Wi-Fi 6 技术

Wi-Fi 6 技术具有高带宽、高并发、低时延、低耗电的特性，满足图书馆、档案馆未来 5 年的使用要求。



## (3) 全生命周期可视化

从设备上线、批量配置、状态查看、告警处理、故障恢复，均支持可视化**管理**，提高运维管理效率。



### 三、更多公共场馆智慧化解决方案

点击了解更多相关解决方案：

[智慧体育馆解决方案](#)

[智慧展馆解决方案](#)

[公共场馆无线网络解决方案](#)