

“思科创新数字化医疗方案最佳实践说”系列讲座-精彩问答

归类更新问题

回答

Q1:思科全数字化网络架构DNA部署网络自动化是否需要重新更改传统组网架构、更换原有设备（例如C2900系列、C3600系列等）？	A1: 网络自动化可以使用传统组网架构，现有交换机C2900和C3600等可以通过升级IOS版本来支持，可以实现早期用户的投资保护。 更多思科全数字化网络架构DNA详情，请参考 https://www.cisco.com/c/zh_cn/solutions/enterprise-networks/index.html#~stickynav=2
Q2:思科移动医疗解决方案所介绍的利用无线网路使用信息，跟医院运营管理结合，是思科独创的技术，还是只是一个网路数据信息应用软件？	A2: DNA Assurance是思科的特有功能。 更多依托于DNA保障功能的网络分析，请参考 https://www.cisco.com/c/zh_cn/solutions/enterprise-networks/dna-analytics-assurance.html
Q3:对于搭建面向一个城市上千家初级医疗诊所的网络，思科医疗有何建议？	A3: 对于搭建初级医疗诊所的网络，可以采用思科传统的路由交换解决方案，也可以采用基于云服务的Meraki进行部署。具体情况，请拨打思科服务热线电话4006 680 680 或 4008 100 110，咨询思科客户经理和技术支持工程师。 某社区医疗系统网络案例供您参考 https://www.cisco.com/c/dam/m/zh_cn/products/meraki/pdf/cisco_meraki_for_healthcare.pdf?oid=csven003441
Q4:思科移动医疗解决方案中介绍的“一米定位”的无线定位特点 1) 采用的是型号定位，还是思科现用的探针？ 2) 是否有相关案例？ 3) 如果定位精度能到3M的话，AP密度有多大？ 4) 采用的是WiFi还是物联网信号定位？	A4: 1) 1米定位采用的设备型号是AP 3702+Hyper Location模块，可同时具有无线定位和数据转发功能。 2) 上海三甲医院有应用案例。 3) 定位精度到3米，AP间距在15-20米。 4) 采用的是WiFi定位。 更多思科移动技术与方案详情，请参考 https://www.cisco.com/c/zh_cn/products/wireless/solution-listing.html
Q5:思科医疗解决方案是否有与物联网（如可穿戴设备）合作的想法？	A5: 思科已经与很多国内的医疗穿戴设备进行过测试和联合开发，已经应用于国内的养老机构。
Q6:希望了解更多有关思科全数字网络架构DNA的信息	A6: 面向医疗行业的思科DNA详情，请参考 https://www.cisco.com/c/zh_cn/solutions/industries/healthcare.html
Q7:思科移动医疗解决方案中所谈到的“通过SSID进行区分”，是不是没有做到物理隔离？医院的无线内网和无线外网如何实现有效物理隔离？	A7: 通过SSID是不能做到物理隔离的。思科医疗行业的内外网隔离技术是通过两个AC进行加密capwap隧道进行wlan网络的内外网上网数据进行隔离的。 更多思科内外网隔离部署方案，请参考 https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/wireless/technology/guest_access/technical/reference/4-1/GAccess_41.html
Q8:思科医疗网络的接入层交换机是否就是38系列？	A8: 医疗客户可以根据各自的实际功能和冗余性等需求选择Catalyst 2900、3600、3800、9300等系列交换机。 更多思科网络技术详情，请参考 https://www.cisco.com/c/zh_cn/products/switches/index.html#~stickynav=2