

金华广福医院：选择思科，就是选择稳定

——思科合作伙伴金华市力得数码为金华广福医院搭建稳定安全网络平台

随着业务的不断发展，浙江金华广福医院对网络平台的传输速率、稳定性和安全性都提出了更高要求。思科的合作伙伴力得数码为其搭建了一套稳定、安全、高效的网络解决方案，给医院提供了极大助力。

■本报记者 彭承文

作为浙江省中西部规模最大的，集医疗、科研、教学、预防、康复为一体的，以诊治肿瘤为特色的现代化医院，浙江金华广福医院（以下简称“金华广福医院”）建设总投资5.15亿元，占地200亩，总建筑面积8.65万平方米，并设有肿瘤科、呼吸科等28个临床科室，20个医技科室。近年来，随着业务的不断发展，金华广福医院对网络平台的传输速率、稳定性和安全性都提出了更高要求。

医院网络平台亟待升级

金华广福医院信息科主任李巧龙对记者表示，虽然浙江金华广福医院2002年就架设了网络平台，并且总体表现也比较稳定，但是这些网络设备已经连续工作了9年，在数据传输速率等方面难以适应医院不断膨胀的信息量。为了更好地满足未来的业务发展需求，医院需要寻求一套稳定、安全、高效的新网络解决方案。

通过对价格、质量、服务等多种因素进行综合比较后，金华广福医院更加青睐于思科的网络解决方案。李巧龙解释道：“从2002年到现在，医院采购了诸多网络产品，但只有思科始终如一地坚守在第一线，其他品牌的产品或是因为质量

或是因为服务等问题早就被淘汰了。所以，我们很信赖思科产品与方案的稳定性。另一方面，我们信息科的员工不可能做到每一件IT设备都非常精通，而一旦设备出现问题或故障，考验的就是渠道服务商的快速服务响应和解决问题的综合能力。思科代理商一般都有严格的认证，无论是技术实力还是及时而准确的上门维护，都能满足医院的需求。”

思科合作伙伴量身定制方案

在仔细分析金华广福医院网络平台搭建需求后，思科合作伙伴金华市力得数码科技有限公司（以下简称“力得数码”）为其量身定制了一套由Cisco Catalyst 4503主交换机、Cisco Catalyst 2960系列交换机、Cisco 2800系列路由器等多种设备有机组合的网络解决方案。

其中Cisco Catalyst 4503主交换机能够通过智能网络服务，将控制扩展到网络边缘，包括高级服务质量、可预测性能、高级安全性、全面管理和集成式弹性，具有极高的可靠性、安



全性和可管理性；医院各个楼宇之间采用Cisco Catalyst 2960系列交换机和千兆光纤连接，不仅支持语音、视频、数据和安全访问，而且具备智能化的信息传送、强化的安全功能、出色的可靠性和简化的便捷配置，并且能根据企业的需求变化提供升级管理；而Cisco 2800系列集成多业务路由器不但较前代产品性能提升五倍，安全和语音性能提升十倍，而且还能将企业的数据、语音、视频和无线服务全部集成到一台设备中并提供模块化，让医院可以根据不断变化的需求添加新硬件。

力得数码表示：医疗行业的服务特点使其网络平台几乎时刻都会进行数据交换，实时性要求非常强，一旦网络稍有不畅或发生丢包，就会立即在科室的网络节点上有所反映。所以，金华广福医院的新网络平台必须同时满足传输速率、稳定性、安全性等方面的需求。另一方面，由于金华广福医院占地面积较广，仅楼宇之间架设内部网络就需要设置20多台交换机的铺设连接、设备的管理维护、故障的诊断维修以及整体网络平台拓展等需求。

稳定就是最大效益

谈到方案实施效果，李巧龙感到非常满意：“网络设备升级之后，网速提高了很多，表现也很稳定。如果为了省钱选择了廉价设备，一来容易造成故障，二来还得购置更多备用的交换机，三来一台交换机上有那么多线缆，换来换去既麻烦又容易造成人为故障。总的来看，虽然信息科并不为医院创造直接经济效益，但是从保障整个医院的正常运营来说，稳定就是我们最大的效益。所以从这个层面来看，新方案的投资很值得。” ■

转载自《电脑商情中小企业版》2011年11月14日 第44期

在一起，让协同医疗无远弗届

医疗创新，挑战前所未有。
思科与您一起，让望闻可切跨越时空。

远程会诊平台聚合医师资源，
让诊疗更准确，问诊更便捷。

区域卫生数据中心汇集海量信息，
高效提升社区医院诊疗水平。

区域协同医疗网络共享关键资源，
智能互联的协同医疗体系应运而生。

天有涯，心无垠。
思科让协同医疗惠及更多人。
我们在一起，让健康的可及无远弗届。

网络让我们在一起
CISCO

思科（金华）网络方案体验中心
金华市力得数码科技有限公司
电话：0579-62050282
E-mail: jz2103@sina.com
公司地址：金华市丹溪街1496号205室
网址：http://www.hidsoft.com/