

Clavister客户聚焦

西安银行

西安银行实施Clavister/Amaranten解决方案来加强网络安全

“当寻找理想的安全解决方案来保护我们的网络时，Clavister安全网关系列被推荐给我们。这个解决方案超越了我们的期望，并为我们提供集中管理和监控功能。”

西安银行网络系统工程师 刘斐

西安银行需要一个解决方案来加强网络安全与防止病毒、蠕虫、木马、钓鱼网站和其他有关互联网的袭击。同时，因为西安银行的分支机构由高广域网（WAN）带宽（100M）相连，需要数千兆连接数的解决方案。银行方面还要求保证不存在单点故障，提供集中管理和监控功能。

Clavister安全网关产品集灵活性、可靠性和高性能于一体，方便升级，很少需要维护，管理简单。

这决定了四个Clavister安全网关集群应该被使用。第一个集群保护电子邮件、虚拟主机和网络传输，第二个集群保证银行的外部IT服务（内部网络服务器、数据库服务器和邮件服务器），第三集群保护移动用户通过模拟/ISDN/VPN拨号。防火墙集群前面的第三方设备提供虚拟专用网络（VPN）隧道。第四个集群处理中央数据中心和分行间的超过数千兆连接数的通信安全。Clavister中央防火墙管理工具Finetune实施网络管理和监控功能。

挑战

- 西安银行寻求加强网络安全和内外网隔离解决方案。
- 公共设施供应商也需要保证无“单点故障”存在，并提供集中管理和监控功能。
- 保护重要数据服务器。

方案

- 使用Clavister AS系列的F600Pro配置简单。
- Clavister中央防火墙管理工具Finetune实施网络的管理和监控功能。
- 西安银行计划在主集群上激活Clavister扩展型UTM，以提供更高水平的网络安全。

优点

- 西安银行的网络安全得以加强，防止了病毒和其他网络入侵。
- 防火墙集群不断被监控运行和使用。
- 有了方便升级的Clavister安全网关，西安银行为未来建立了一个安全路标。
- 集中管理集高效和经济于一身。
- 内外网及服务器群得到保护。

概念验证

Clavister在西安银行的中心机房部署了F600安全网关两台,做HA工作模式,以便所有使用者可以感受它。试用结果显示IP传输无延迟和中断。运行数月,内外网隔离无差错,用户办公顺畅,服务器无扫描和病毒侵袭,单点故障备机切换业务不受影响,集中管理方便,可靠。

西安银行也在其实验室测试了新的Clavister扩展型UTM(xUTM)特征。自从IDP被激活,计划在主要集群上使用这些特征,提供更高级别的网络安全。

产品使用情况

Clavister产品的简单配置对西安银行来说是个优点,而且2台硬件防火墙和集中化管理现在已实现。优化监控通过银行的WAN监控工具得以实现。

关于西安银行

西安银行是西安市政府、中国信达资产管理公司、加拿大丰业银行、地方大中型企业参股的城市商业银行,成立于1997年,原名为西安城市合作银行,2000年更名为西安市商业银行,2009年底圆满完成战略引资和财务重组工作,注册资本达到30亿元,2010年9月更名为西安银行。我行现辖113家支行,控股两家村镇银行,现有员工2200余人。

www.96779.com.cn

国家

中国



行业

金融服务

关于 Clavister

Clavister是一家领先的网络安全提供商,为固定、移动和虚拟网络环境提供安全解决方案。我们屡获殊荣的解决方案具有无与伦比的可靠性,确保大型企业、云服务提供商和电信运营商得到最高级别的保护,免受现在和将来出现的威胁。我们的产品性能被业界认可,并于2012年获得Frost & Sullivan颁发的“产品质量领先奖”。本公司创立于1997年,总部在瑞典。我们的解决方案通过渠道合作伙伴网络销往全球。如欲了解更多信息,请访问www.clavister.com。

购买

www.clavister.com/partners

联系

www.clavister.com/contact



CLAVISTER®

WE ARE NETWORK SECURITY

Clavister AB, Sjögatan 6 J, SE-891 60 Örnsköldsvik, Sweden

Phone: +46 (0)660 29 92 00 | Fax: +46 (0)660 122 50 | Web: www.clavister.com