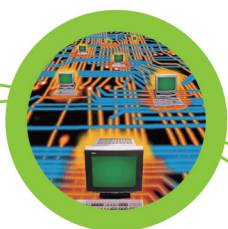


LanSecS[®]（莱恩赛克） 内网安全管理系统



单点防护



网络联动



全面管理



您是否还在为这些问题困扰呢？

- 病毒、木马泛滥，用户无法及时更新系统安全补丁，也不能正确使用防病毒软件？
- 用户随意下载和浏览与工作无关的信息，滥用网络资源导致正常业务堵塞严重？工作效率成倍下降？
- 外来人员随意将计算机设备或者移动存储介质带入内部网络使用，带来巨大隐患？
- 用户计算机系统频发故障，用户求助量巨大，让管理员焦头烂额？
- 政府和企业机密信息在毫无察觉的情况下泄露给第三方却不知道从何途径流失？

想彻底解决以上问题？

LanSecS[®] 内网安全管理系统将内网安全归纳为四个要素：机密性、可信性、可控性和可靠性。解决上述问题的根本也就是维护内网的四个安全要素不被破坏。

机密性：内网机密信息防护，保证内网机密信息的安全性，防止机密信息从内网中任何渠道泄漏到内网范围之外。

可信性：内网可信管理，保证内网用户和设备的可信性，确保只有受信任的用户才能使用内网资源，只有受信任的设备才允许在内网中使用。

可控性：用户行为监护和审计，保证内网用户行为的可控性，防止内网用户滥用内网资源导致的资源紧张和工作效率下降。

可靠性：内网加固和运行监控，对内网的安全漏洞进行及时修补和系统加固，保证内网系统运行的可靠性，防止内网网络、服务器和个人终端因为各种原因（如病毒爆发、恶意攻击、BT下载等）导致的服务中断。

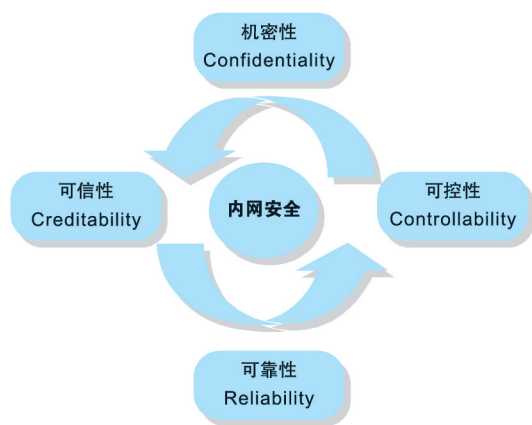


图1 内网安全四要素（C3R）

系统架构

安全代理：运行于终端计算机，负责监控与审计功能模块管理、策略管理、审计事件报告等功能。

管理控制台：LanSecS[®] 系统管理入口。

中心数据库：存储注册信息、系统配置信息、安全策略以及安全事件。

总控中心，包括如下组件：

策略中心服务器：主机安全代理策略管理中心。

审计中心服务器：接收主机安全代理发送的审计事件并提供统计、查询以及报表的功能。

安全网管服务器：提供网络拓扑发现、交换机状态监控等功能。

预警平台服务器：提供网络管理员和终端用户实时交互的机制、安全信息发布平台。

补丁/软件分发服务器：提供补丁/软件在线分发功能。

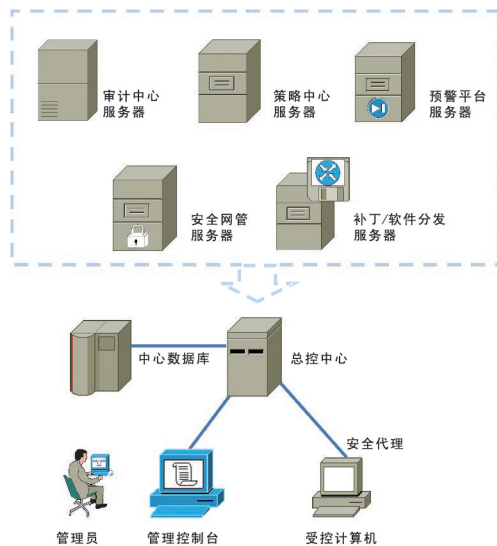


图2 LanSecS[®] 系统架构

主要功能

终端安全运维	设备入网监测
	防病毒软件管理
	网络流量监测
	健康监测
	文档安全
	时钟同步
	性能监测
	系统日志管理
	远程协助
	资产管理
	补丁管理
	消息管理
	软件分发
	终端安全加固
终端防火墙	
网络接入认证	
网络通讯认证	
移动储存介质管理	
网络参数配置	

终端安全审计	进程监控
	服务监控
	打印监控
	文件监控
	注册表监控
	共享监控
	设备监控
	帐户监控
	网络行为审计
	违规外联监控
软件安装监控	
安全网管	主机网络参数配置与管理
	主机资源使用监控
	主机接入监控
	网络拓扑自动发现
	自定义网络拓扑
	可视化网络管理
	端口流量统计
	端口流量控制

部署方式

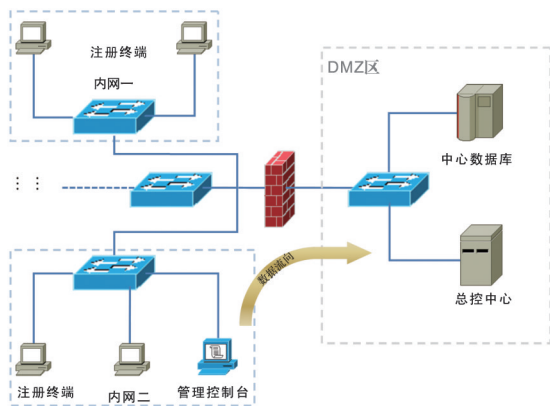


图3 局域网环境部署图

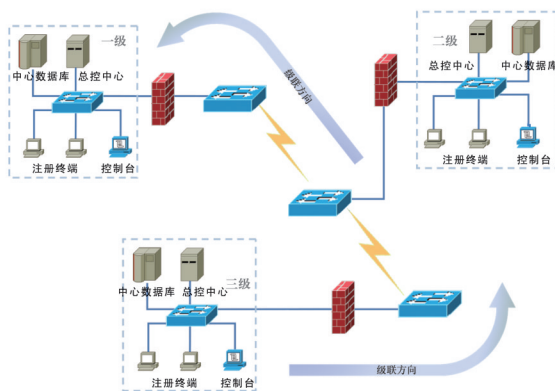


图4 广域网环境部署图

系统特点

- 完善的分级管理架构，“分散不分立”；
- 灵活的分权管理机制，“集中不集权”；
- 多层次的安全性措施，保证系统运行可靠；
- 全方位的安全审计功能，有效地防止泄密；
- 可视化、自动化的安全网管功能，实现高效的网络管理；
- 丰富、多样的统计报表功能；
- 高度模块化设计，需求响应迅速；
- 所有组件支持自动升级，系统维护方便、快捷；
- 客户端监控代理安装部署方式灵活、多样。

LanSecS®的标准符合性

- 符合国家保密局BMB17-2006安全保密标准规定的审计与访问控制技术的要求；
- 符合公安部《信息系统安全等级保护管理基本要求》中对系统运维管理的要求；
- 符合ISO 17799/27001对信息安全管理体系（ISMS）建立、实施和维护的控制要求；
- 符合萨班斯（SOX）法案第404条款规定的对上市公司进行内控的技术要求。

所获荣誉

- **2005年中国信息安全值得信赖内网安全品牌**
中国计算机报颁发
- **2006年中国信息安全市场优秀内网安全产品推荐品牌奖**
信息安全与通信保密杂志社颁发
- **2006年计算机网络系统信息防护解决方案优秀奖**
中国计算机用户协会颁发
- **2007年最具价值的内网安全产品奖**
计算机用户协会/网管员世界/国家信息安全专业委员会颁发
- **2008年度内网安全最佳产品奖**
《信息安全与通信保密》杂志社
- **“中国计算机用户协会25周年”内网安全产品信赖品牌**
中国计算机用户协会
- **2009年度中国信息安全值得信赖品牌奖**
中国计算机报社
- **奥运政务网络和信息安全优秀服务企业**
北京市信息化工作办公室/第29届奥组委技术部

产品资质

- 国家保密局《涉密信息系统产品检测证书》
- 中华人民共和国国家版权局《计算机软件著作权登记证书》
- 公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》
- 中国信息安全测评中心《国家信息安全测评信息技术产品安全测评证书》
- 自主创新产品认证证书(北京市)

运行环境

服务器运行环境

- 运行平台：Windows 2000 Server、Windows 2003 Server
Windows 2008 Server
- 支持数据库：SQL Server 2000/2005/2008 MY SQL 5. X
- 推荐配置：CPU P4 3.0G Hz、内存2G、硬盘120G、100M网卡

主机代理运行环境

- 运行平台：Windows 2000/2003/2008/XP/Vista/win 7
- 最低配置：CPU P3 800、内存128M、百兆网卡
推荐配置：CPU P4 2.4G Hz、内存512M、10/100M网卡

