

Lan@cat 网猫

网络信息安全管理专家

LaneCat 网猫内网安全管理系统 · 内网版

软件名称：LaneCat 网猫内网安全管理系统

软件类别：网络管理/网络监测/网络安全

使用平台：Win2003/XP/Vista/2008/win7

开发公司：厦门诚创科技有限公司

软件网址：www.lanecat.com | www.lanecat.cn

一、 产品概述：

LaneCat 网猫内网安全管理系统是一款电信级内网信息安全管理系统，通过部署 LaneCat 网猫，你可以直观了解用户在工作中使用计算机、修改资料和访问互联网的情况；LaneCat 网猫提供的详细报表功能，帮助 IT 管理者制定合理的 IT 策略并付诸实施，防范重要资料泄漏，引导员工合理使用计算机和互联网，提升 IT 应用效率。

二、 产品主要功能：

1、 网页浏览监控：

LaneCat 网猫不仅可以查看员工访问网页的情况，也可帮助网络管理人员建立符合内网安全的封堵策略(黑白名单方式)；审计并规范用户的上网行为，有效降低上述安全风险，更能提高员工的工作效率。

- 全面记录用户所访问的所有浏览过的网页，内容包括网址、标题、时间等，并能够方便查询；
- 阻断任何不符合 IT 策略的网页访问，如娱乐、新闻、反动、色情等，软件提供了详细的分类网址库；
- 可执行人性化的分时段网页浏览控制策略。

2、 邮件监控：

LaneCat 网猫可以完整的记录各类邮件的详细内容以供审计，并能够通过策略来限制邮局收发(黑白名单方式)，来规范用户对电子邮件的使用行为，防范电子邮件滥用的泄密风险。

- 完整记录通过各种方式(webmail、outlook、foxmail 等)收发的邮件，内容包含收发件人、正文内容以及附件内容等；

- 设定邮件服务器黑白名单，有效限制邮件收发；
- 可限制邮件中不能携带指定格式的附件。

3、聊天工具监控：

LaneCat 网猫可以完整地记录大部分主流即时聊天工具的聊天内容，以方便管理人员在必要时进行审计，从而有效地防止内部机密文件经由聊天工具泄漏。

- 记录的聊天工具包括 QQ、MSN、Skype、阿里旺旺等；
- 可限制 QQ 离线传输文件。

4、QQ 聊天账号登陆控制：

LaneCat 网猫除了可以监控到 QQ 的聊天内容，还可以在 LaneCat 网猫里设置策略，控制下面的电脑只能登录公司设置的指定的 QQ 号，其它没有允许的 QQ 号就不能登录。

5、网络流量监视：

LaneCat 网猫可以实时的显示各用户使用网络流量情况，并以图表和数字的直观方式供管理者查看，方便管理员针对网络异常时做出快速响应，保证关键业务的正常带宽，使整个网络更加通畅。

- 实时显示每台电脑的带宽，包括上传流量、下载流量和总流量；
- 可按上传流量、下载流量和总流量等进行排序查看；
- 可按部门查看，并可查看整个公司总的带宽大小。

6、文件操作监视：

LaneCat 网猫可以有效地保护终端、文件服务器等各种位置的文档的应用安全，防范非法的文件访问、修改、删除、复制等危险行为的发生，杜绝文件损失与泄漏风险；同时，详细的文档操作行为审计可以记录下一切文档使用行为。当风险操作发生时，完善的备份机制还能进一步保护机密文档的安全。

- 完整记录对各种文件的操作行为，包括创建、访问、修改、删除、复制等；
- 支持记录包括本地硬盘、网络盘、可移动存储等各种位置的文档操作详情；
- 在文件被非法删除时及时进行备份，防止文档损失，同时留存证据。

7、打印监视：

LaneCat 网猫可以完整的记录全部的打印操作行为。防范打印泄密的同时，还能减少非必要的打印行为，节约成本。

- 记录完整的打印操作信息，包括打印机名、计算机、用户、文件、标题、应用程序、页数等。

8、设备监控：

LaneCat 网猫可以针对各种外部设备分别设定相应策略，方便必要的信息交换的同时，大大减少信息外泄的隐患。

- 可以控制设备包括软/光驱、可移动存储设备、无线网卡、3G 上网卡、蓝牙等；

9、移动存储授权：

LaneCat 网猫可以方便的对移动存储设备进行授权管理，未经授权的移动存储设备不得在公司内部使用，有效防止通过移动存储将内部机密文件带出。

10、网络控制：

LaneCat 网猫可以控制内部计算机的局域网与互联网通讯权限，帮助公司保护重要部门的网络安全，使内部网络免受非法入侵，同时有效防止内网机密信息经由网络泄漏。

- 灵活控制计算机的互联网访问权限，防止用户非法外联互联网；
- 控制有风险的端口以防范已有的网络安全风险。

11、 应用程序监控：

LaneCat 网猫可以帮助管理者查看用户正在使用的应用程序的情况，并帮助制定和执行网络应用的黑名单，限制不符合规定的程序应用的运行，降低安全风险，提升用户工作效率。

- 记录各种应用程序的启动与关闭时间、窗口标题等使用信息；
- 禁止任何不符合规定的应用程序的使用，如限制：迅雷、QQ 游戏、p2p、pps 等程序的运行；
- LaneCat 网猫有提供常用类别的运用程序库，管理者可自行建立和维护应用程序库，并以黑名单机制进行管理。

12、 共享文件访问监控：

LaneCat 网猫软件可以监控到用户对局域网内共享文件的访问，包括访问的时间，计算机，账户名，所作操作（读文件、写文件、删除、重命名等），源目录和目的目录，源文件和目的文件。

13、 屏幕监控：

LaneCat 网猫可以完整跟踪截取用户的桌面，以最直观的方式重现用户的操作行为。管理员可以在控制台上察看用户的即时桌面，甚至将屏幕保存历史记录以供日后审计需要时查看。

- 按自定义时间间隔定时抓拍用户的计算机屏幕；
- 实时查看用户的计算机屏幕画面；
- 查看指定用户在指定时间区间内的历史屏幕。

14、 资产管理：

LaneCat 网猫可以帮助网络管理员自动收集、统计网络中的软硬件 IT 资产清单，并实时监测资产变动。

15、 系统管控：

LaneCat 网猫提供了丰富的系统管理功能，为管理员在单一控制台上集中管理网内的计算机提供了基础。

- 锁定、注销、关闭、重启指定客户端计算机；
- 详细的系统限制策略（包括禁用控制面板、设备管理器、服务管理、磁盘管理、本地用户和组、ip/mac 绑定等）；
- 为网内的计算机划分不同的组别以便于管理。

16、 类型丰富的报表信息：

LaneCat 网猫提供了丰富的系统报表，所有监控项目的综合报表，对个人的综合报表，以及每个项目都有自己独立的报表，并可根据用户、监控项目、时间以及记录数、大小进行排序，以柱状图、饼图、曲线图等方式呈现。

17、 FTP 工具传输监控：

LaneCat 网猫能有效的监控到客户端通过 FTP 工具上传下载文件的情况，并且能限制通过 FTP 工具的上传及下载。

18、 客户端上网管理：

LaneCat 网猫可以有效的限制局域网内未安装客户端电脑的上网行为，可强制未安装客户端的电脑不可上网且跳转到客户端的下载页面，安装客户端后可正常上网。

- 可设置例外 ip，使用了例外 ip 的计算机，没有安装客户端也可以上网。

三、 系统优势：

● 引擎驱动性能优势

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统是我们公司自主研发的高性能引擎系统，支持千兆流量，经过了 Intel 的多核优化认证，并且兼容 64 位操作系统。

● 架构方式优势

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统采用 B/S 架构模式，一机安装，处处管理。无论您身在何处，只要能上网，就可以及时了解到公司员工的工作情况，极度便捷地管理公司网络。

● 全面的操作审计功能

通过 LaneCat 网猫内网信息安全管理系统可轻松掌握所有计算机的网页浏览记录、聊天内容、邮件收发、文件操作记录、软件硬件使用、打印记录等情况，并可控制员工的违规操作，对违规操作的内容进行记录和备份。

● 完备的信息保密功能

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统具有严密的防止泄密措施，通过文件操作管控、邮件管控、聊天工具管控、设备管控等手段，能有效监控文件操作，文件拷贝，通过邮件、聊天工具、网络硬盘、移动设备等拷贝的文件。移动存储授权功能规范公司的文件传输，只有经过授权的移动设备，才可以进行文件拷贝。

全面完备的文件保密措施，有监视公司商业机密信息。详细的信息记录，做到有据可查，有法可依。

● 严谨的程序控制功能

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统集成了大量经过分类的常用软件，并可自主添加需要管理的程序，建立起庞大的软件库。LaneCat 网猫内网版详细分析了各种应用程序的名称、大小、窗口标题等使用信息，采取了多种方式信息匹配，可以完全做到不被客户端隐瞒欺骗过去。

● 完善的系统限制功能

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统具备丰富的系统管理功能，禁止员工修改操作系统设置，规范了员工的操作行为，消灭了导致局域网内部混乱的因子，极大地方便了管理员对局域网的管理，节约了不当操作引起的不必要消耗。

● 智能化的客户端管理

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统经过初次安装后，之后客户端可以做到智能化管理，可远程对客户端进行升级、卸载等操作，无需繁琐地到各个计算机去处理。

● 多语言管理

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统支持多种语言界面，现已包含中文简体、中文繁体、英文、日文、韩文等，今后也将不断地添加完善。

● 质量与信誉保证

LaneCat 网猫内网信息安全管理系统是一款电信级内网信息安全管理系统，支持千兆以上的大型网络，诚创科技从 03 年创办至今，已经拥有了上万家来自各行各业的忠实用户，更有多家国内外的知名企业。诚创科技秉承“专业、高效、真诚、优质”的服务理念，产品品质和服务值得您拥有。