

校园网内容安全解决方案



绿盟科技 蒲新宇

1 绿盟科技介绍

2 校园网内容安全解决之道

3 构筑绿色健康校园网络

4 有效监控敏感信息传播

5 打造高效校园网络

6 成功案例



总部

地址：北京市海淀区北洼路4号益泰大厦3层

邮编：100089

电话：010-68438880

传真：010-68437328

Email: webadmin@nsfocus.com

- 绿盟科技是国内领先的专业网络安全解决方案提供商
- 2000年4月成立，目前员工550余人，建立了31个分支机构
- 总部与研发中心：**北京**
- 分公司：北京、上海、广州、成都、沈阳、武汉、西安
- 办事处：哈尔滨、长春、天津、石家庄、济南、太原、南京、杭州、南昌、郑州、合肥、长沙、福州、深圳、海口、南宁、重庆、昆明、贵阳、拉萨、兰州、乌鲁木齐等

定位

在全球范围内提供基于核心竞争力的安全解决方案

资质情况

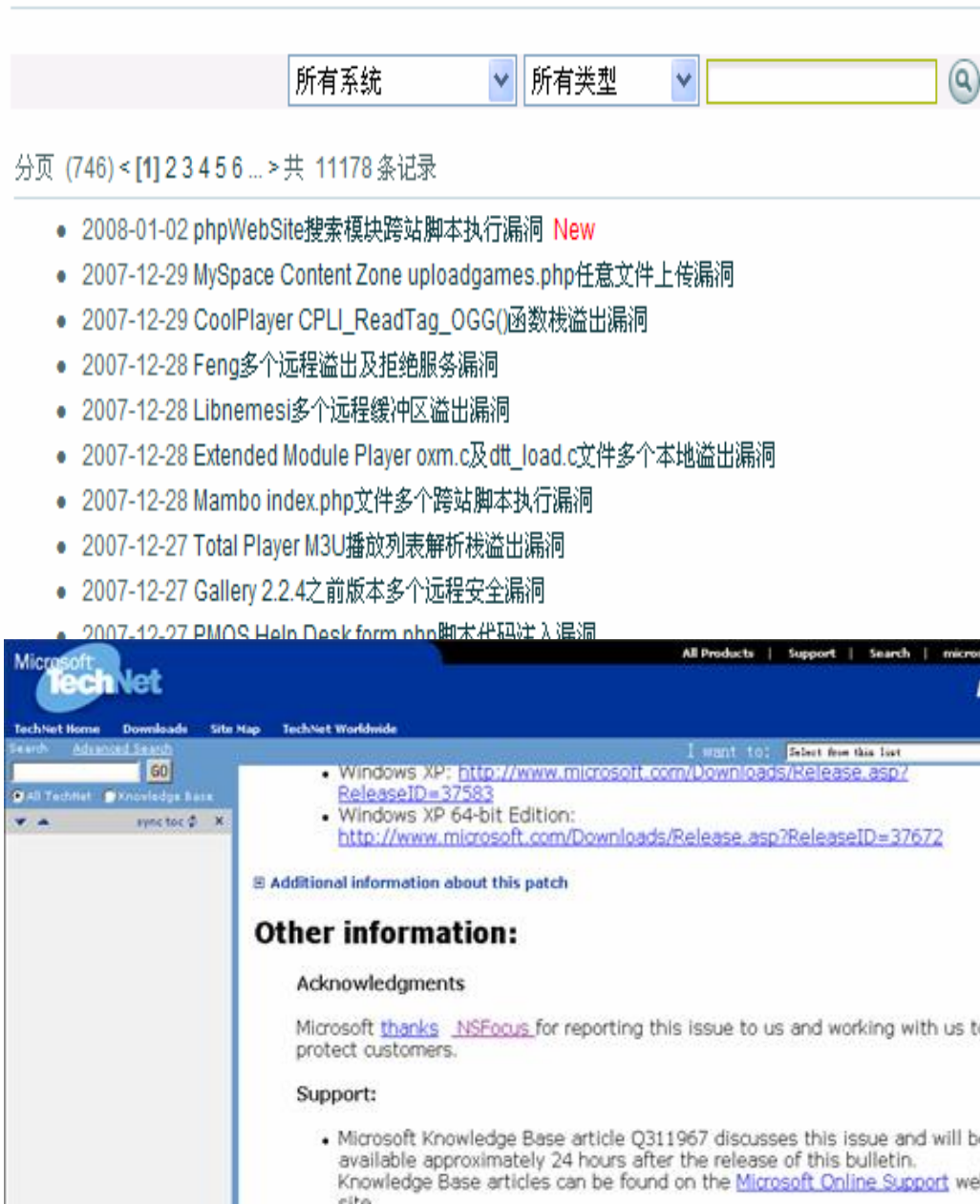
- 公司高端服务资质
 - **国家安全服务资质（二级）**
 - ISO9001质量管理体系国际国内双认证
 - **一级应急处理服务资质**
 - **ISO27001安全认证**
 - 国家网络与信息安全信息通报技术支持单位

- 公司产品资质
 - 中国国家信息安全产品测评认证中心认证
 - 中国国家公安部认证
 - 中国人民解放军安全产品测评中心认证
 - 国家保密局认证

- **国际国内权威认证资质**
 - **国际CVE完全认证**
 - **漏洞扫描系统获国际“西海岸”认证**
 - **入侵检测产品EAL3认证**



安全漏洞



所有系统 所有类型

分页 (746) < [1] 2 3 4 5 6 ... > 共 11178 条记录

- 2008-01-02 phpWebSite搜索模块跨站脚本执行漏洞 **New**
- 2007-12-29 MySpace Content Zone uploadgames.php任意文件上传漏洞
- 2007-12-29 CoolPlayer CPLI_ReadTag_OGG()函数栈溢出漏洞
- 2007-12-28 Feng多个远程溢出及拒绝服务漏洞
- 2007-12-28 Libnemesi多个远程缓冲区溢出漏洞
- 2007-12-28 Extended Module Player oxm.c及dtt_load.c文件多个本地溢出漏洞
- 2007-12-28 Mambo index.php文件多个跨站脚本执行漏洞
- 2007-12-27 Total Player M3U播放列表解析栈溢出漏洞
- 2007-12-27 Gallery 2.2.4之前版本多个远程安全漏洞
- 2007-12-27 PMOS Help Desk form.php脚本代码注入漏洞

Microsoft TechNet

Windows XP; <http://www.microsoft.com/downloads/Release.asp?ReleaseID=37583>

Windows XP 64-bit Edition: <http://www.microsoft.com/Downloads/Release.asp?ReleaseID=37672>

Additional information about this patch

Other information:

Acknowledgments

Microsoft thanks [NSFocus](#) for reporting this issue to us and working with us to protect customers.

Support:

- Microsoft Knowledge Base article Q311967 discusses this issue and will be available approximately 24 hours after the release of this bulletin. Knowledge Base articles can be found on the [Microsoft Online Support](#) web site.

- 拥有顶级安全专家的独立安全研究机构（NSFOCUS Security Team）
- 发现包括Microsoft、HP、SUN、CISCO、Juniper等多家厂商的**40多个**严重安全漏洞
- 8年来一直维护国内最大最权威的中文安全漏洞库NSBL，数目超过**12000条**
- 所支持的检测规则库从2002年起出口**美国市场**

- 1 绿盟科技介绍
- 2 校园网内容安全解决之道
- 3 构筑绿色健康校园网络
- 4 有效监控敏感信息传播
- 5 打造高效校园网络
- 6 成功案例

校园不良敏感信息传播

某些学生可能在一些网站、论坛、博客中发布、传播小道消息、敏感言论，学校难以及时发现、阻止不良信息扩散，甚至可能导致国家法律问题

不良网站危害校园

互联网上色情、暴力等各类不良网站泛滥，影响学生健康成长



国家合规性管理要求

如何避免违反国家法律法规（公安部82号令）、教育主管部门合规要求，并在发生问题时有据可查？

网络带宽资源面临严峻挑战

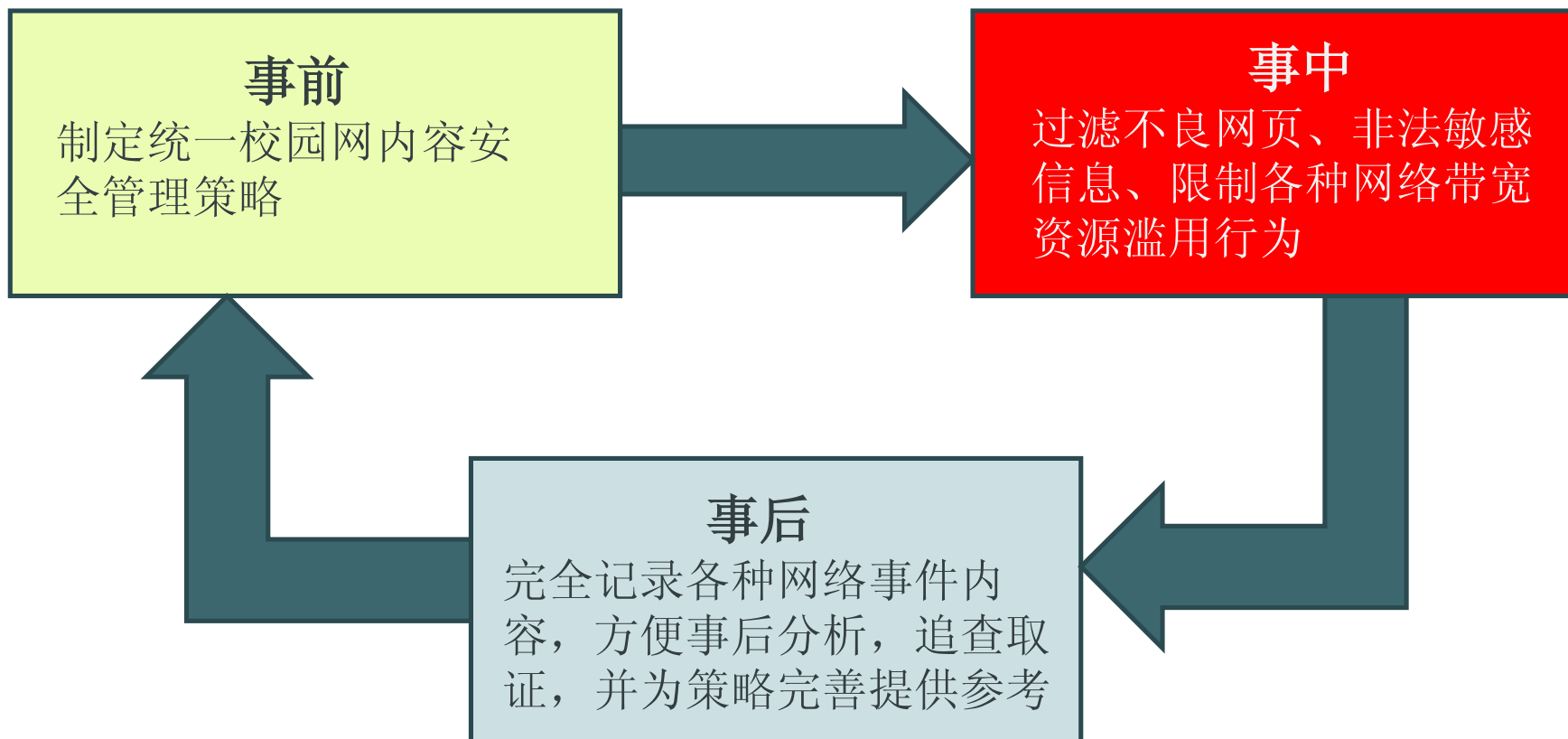
BT、迅雷、PPLIVE等行为严重占用校园带宽资源，影响正常教学业务工作

对于校园网面临的挑战.....

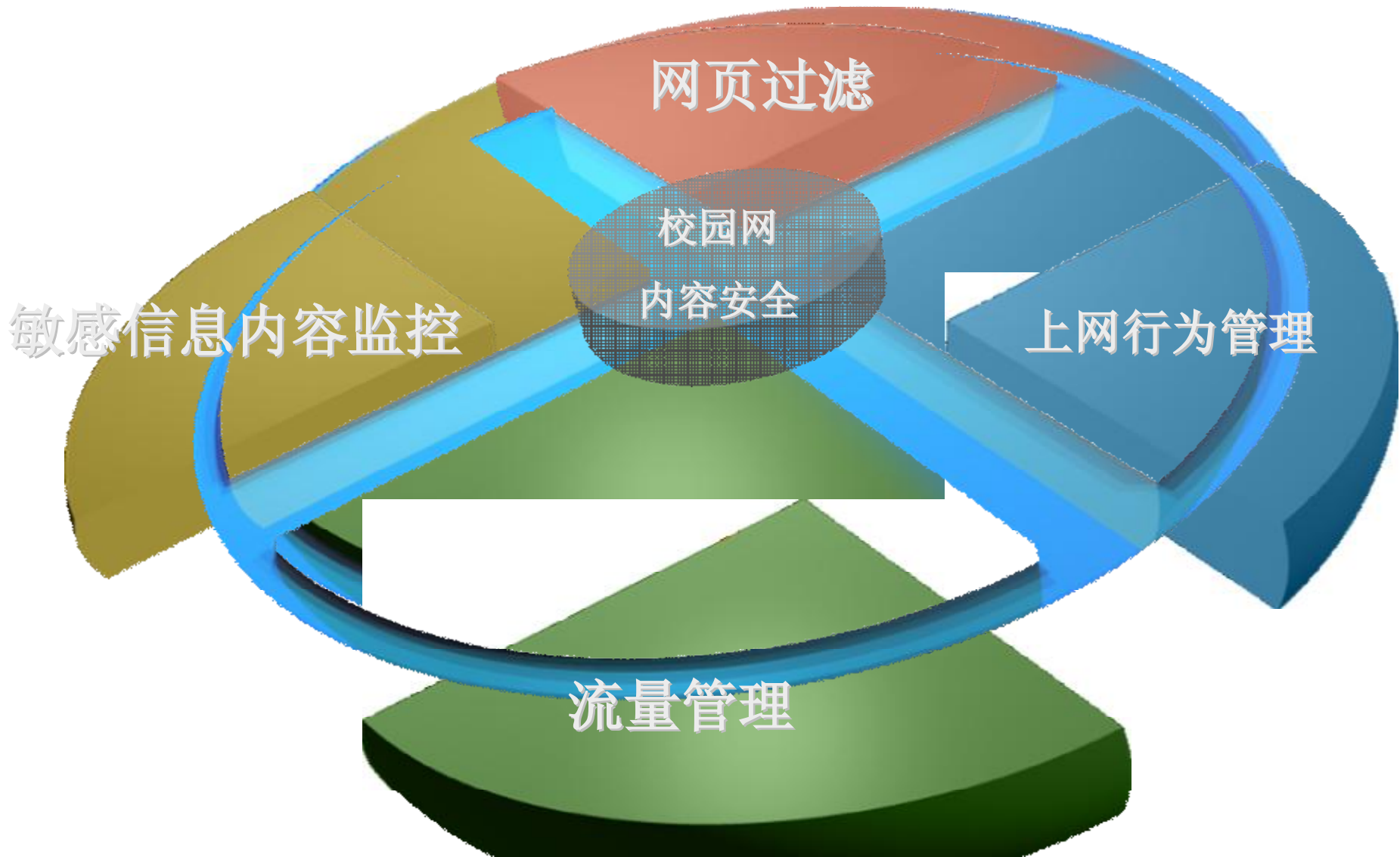
绿盟科技校园网内容安全管理思路



“事前+事中+事后”



绿盟科技提供全面多层次的内容安全解决方案



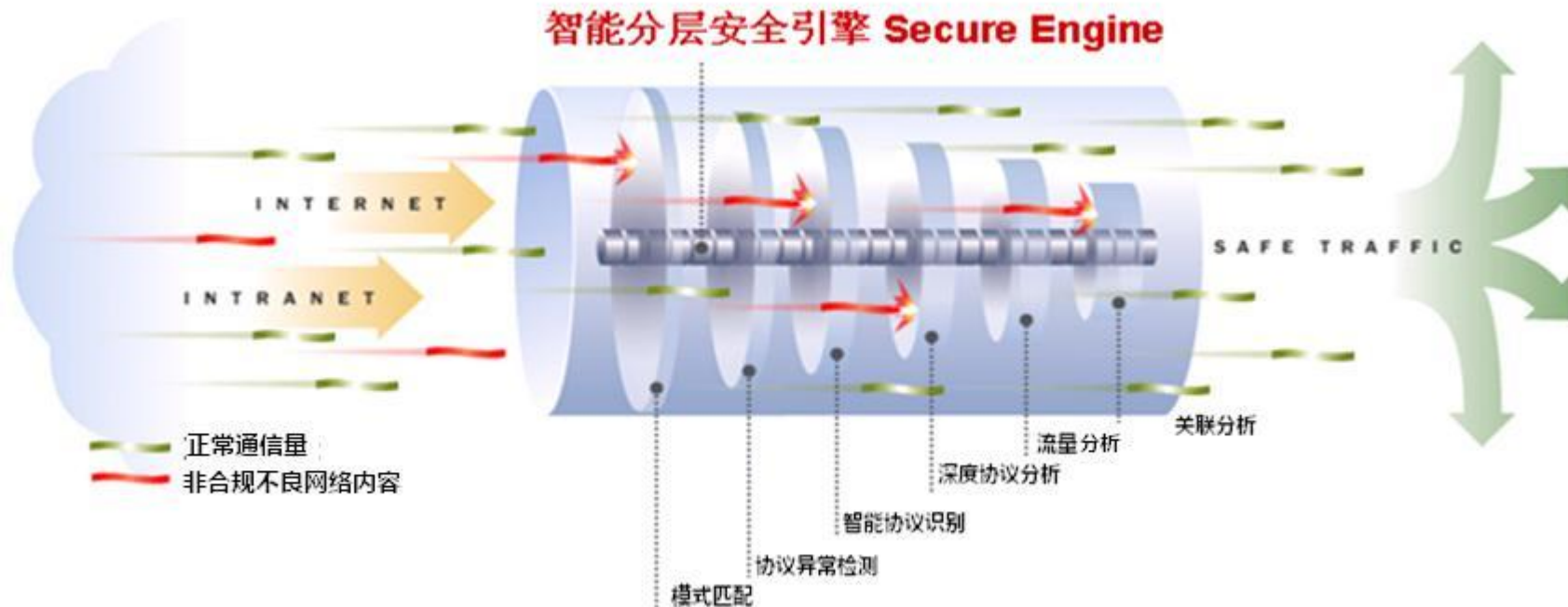
冰之眼内容安全管理系统 ICEYE SCM (Security Content Management System)

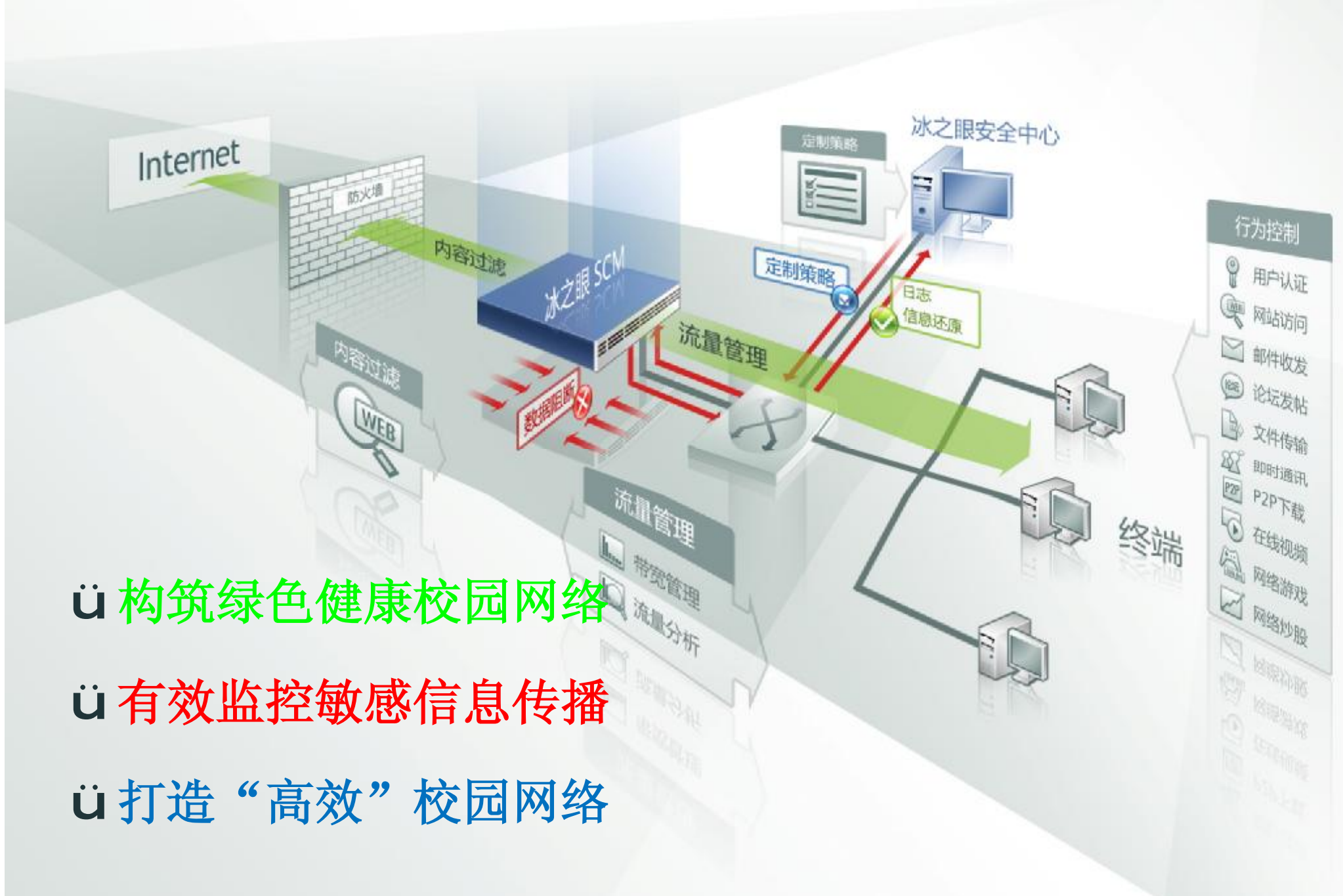
- u 高效智能的内容识别引擎--NCRE (NCRE, Nsfocus Content Recognition Engine), 能够分析近100种应用层协议, 极大地提高内容管理的检测效率和准确率
- u 业界领先的超过1000万条的URL中英文网页过滤数据库
- u 全面敏感信息外发管理解决方案
- u 全程网络行为管理
- u 基于应用协议的流量管理
- u 完善的BYPASS解决方案
- u 同时支持C/S和B/S管理模式, 易于使用





- U 冰之眼SCM体系架构包括三个主要组件：控制台、网络引擎、升级站点；
- U 基于高性能处理平台的多层过滤和控制；
- U 关键技术包括：模式匹配、智能协议识别与关联分析。



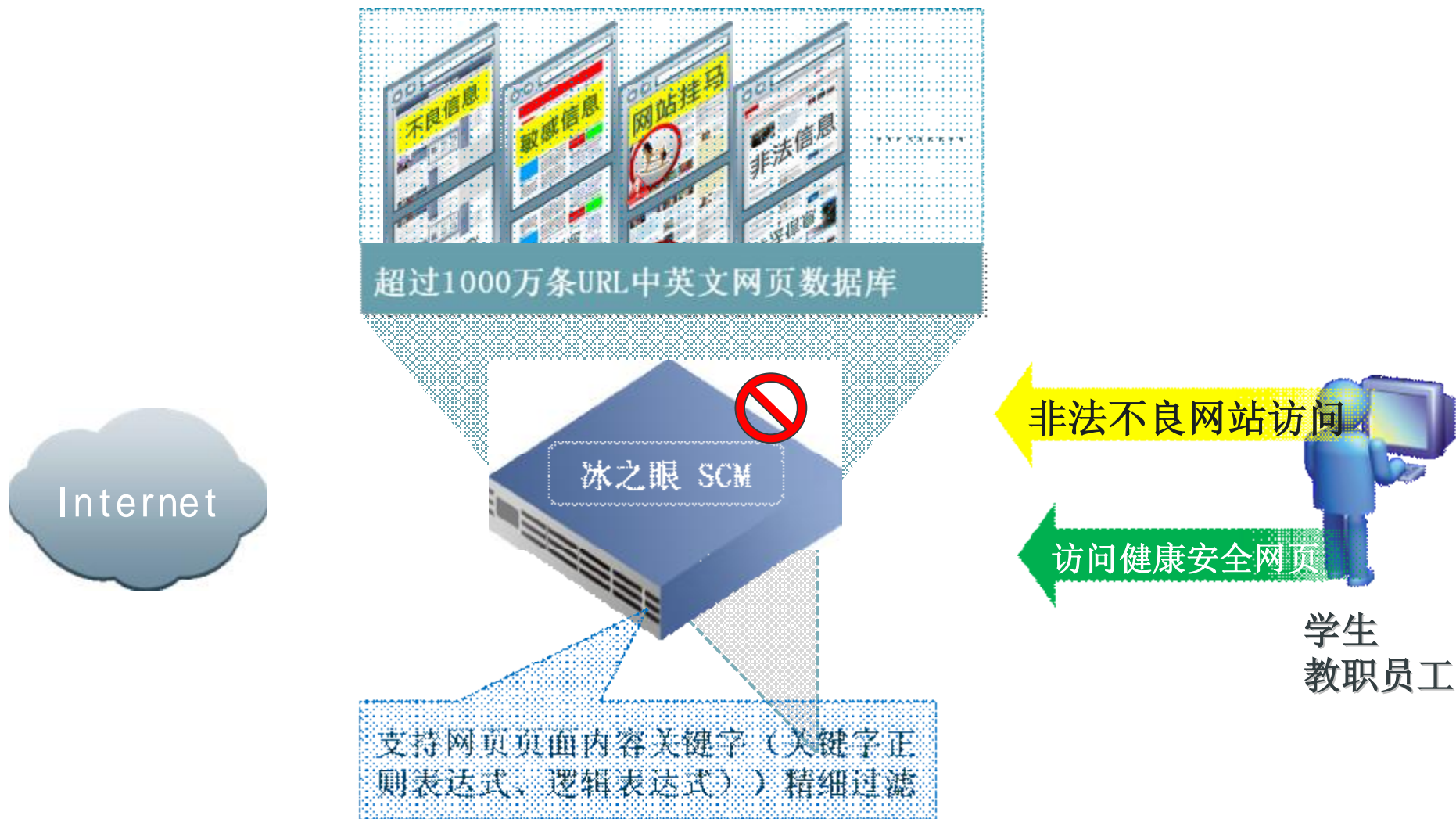


ü 构筑绿色健康校园网络

ü 有效监控敏感信息传播

ü 打造“高效”校园网络

- 1 绿盟科技介绍
- 2 校园网内容安全解决之道
- 3 构筑绿色健康校园网络
- 4 有效监控敏感信息传播
- 5 打造高效校园网络
- 6 成功案例



•WEB网页过滤

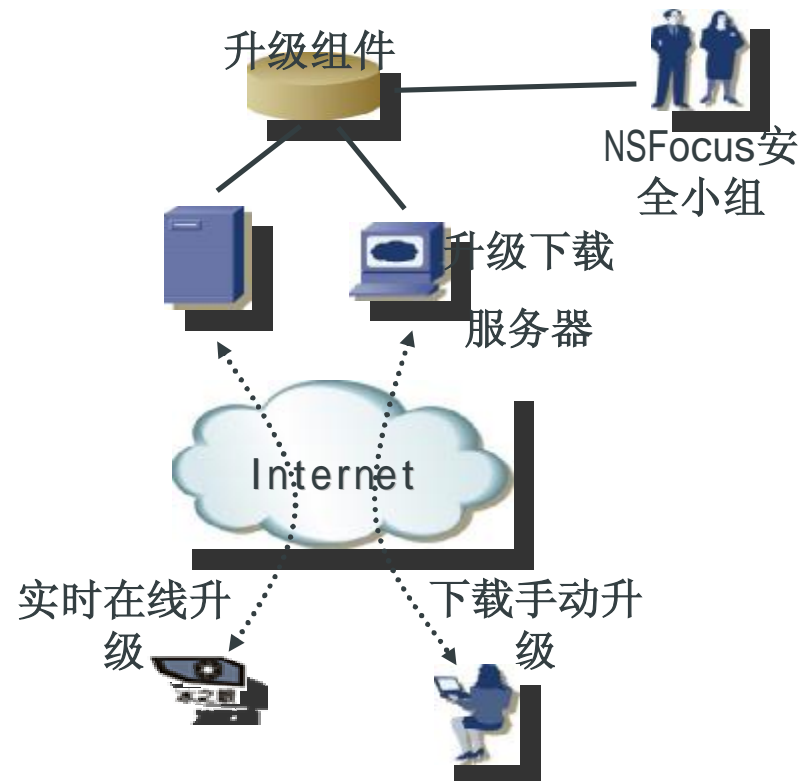
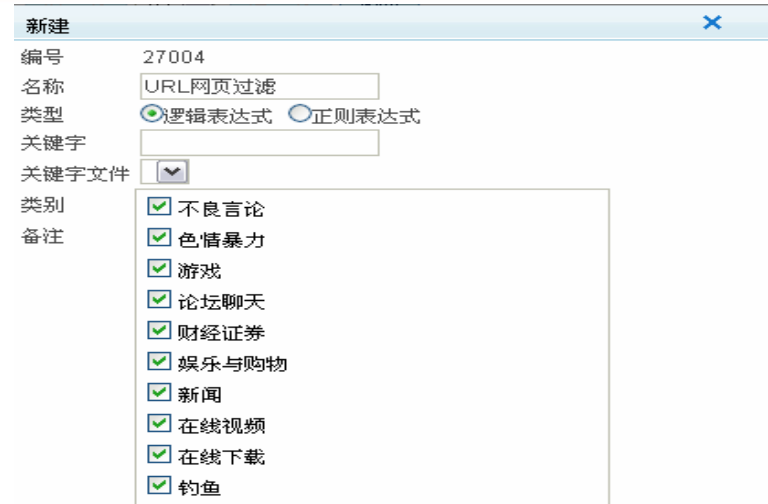
- 具有业界领先**超过1000万**条URL中英文网页数据库
- 多种精细分类，如色情、暴力、网络钓鱼等

•精细内容管理

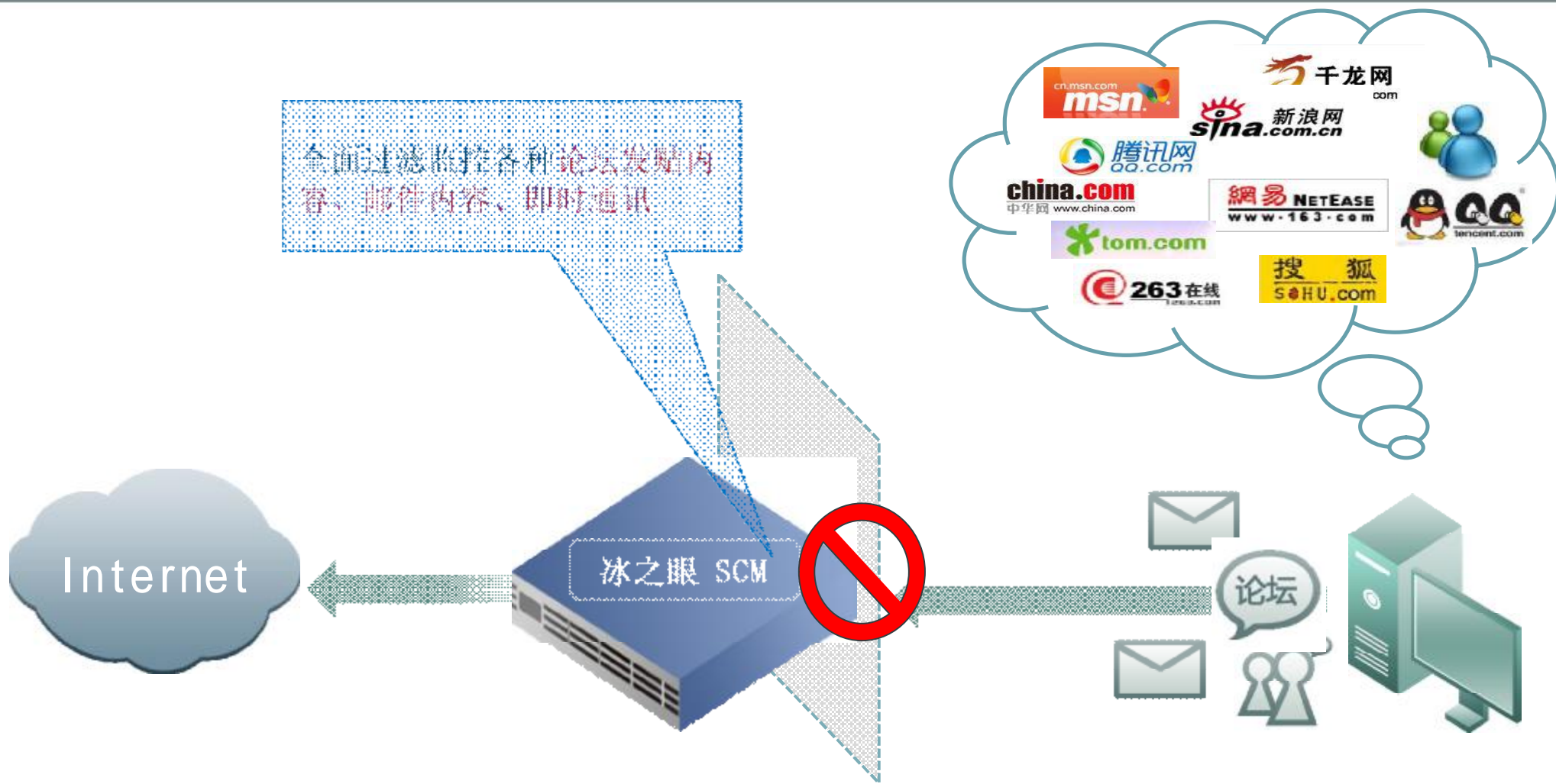
- 支持针对URL、HTTP网页页面内容、HTTP搜索引擎的关键词内容过滤与审计等

•全天候内容安全技术支持

- 业界著名的NSFOCUS安全研究小组
- 实时更新URL分类数据库

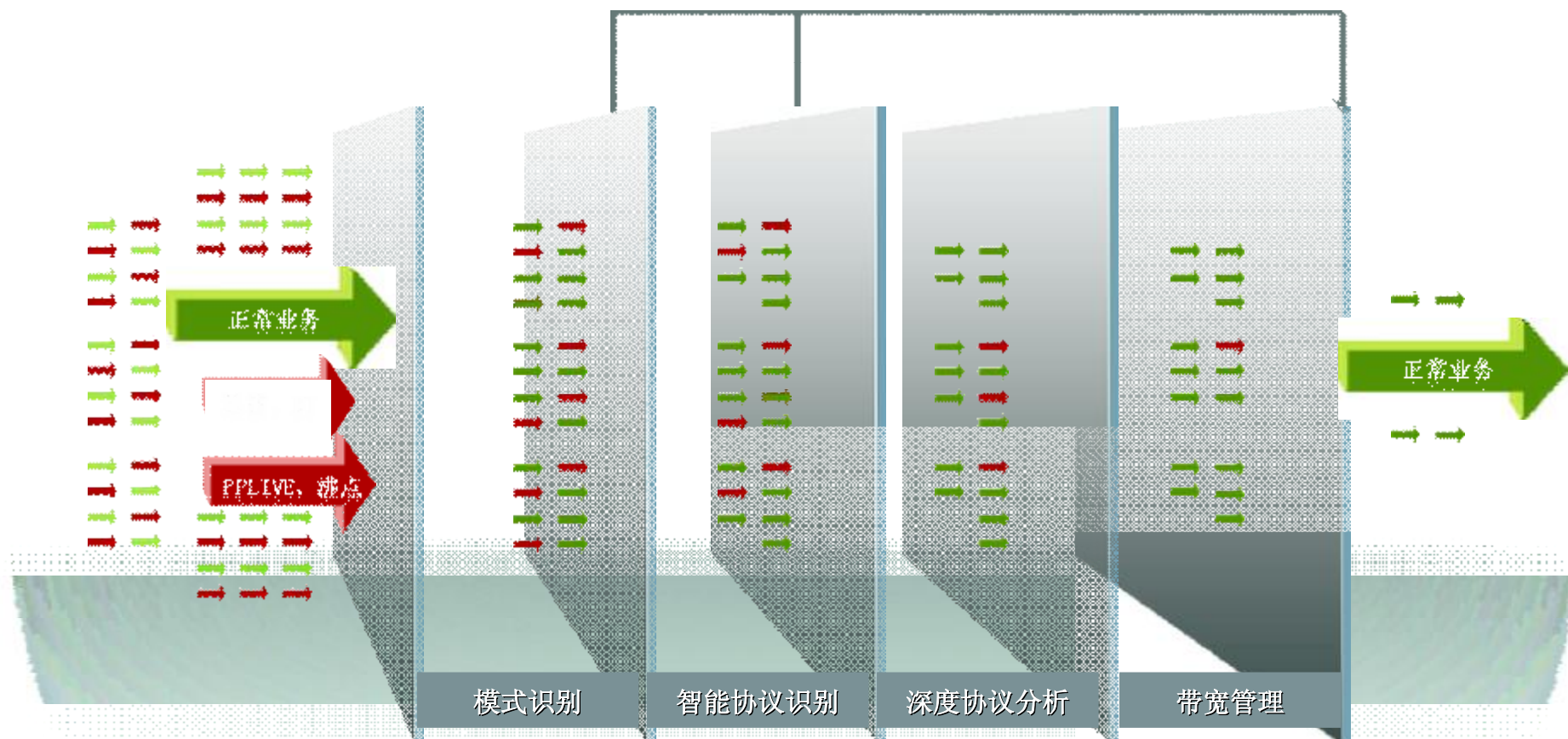


- 1 绿盟科技介绍
- 2 校园网内容安全解决之道
- 3 构筑绿色健康校园网络
- 4 有效监控敏感信息传播
- 5 打造高效校园网络
- 6 成功案例



支持基于时间、用户、内容关键字、应用协议等多种条件组合，对邮件收发（WEBMAIL、SMTP、POP3）、论坛、即时通讯、文件上传下载（HTTP、FTP）等进行全面信息外发管理，实时告警、阻断，有效监控校园言论，掌握校园舆论导向

- 1 绿盟科技介绍
- 2 校园网内容安全解决之道
- 3 构筑绿色健康校园网络
- 4 有效监控敏感信息传播
- 5 打造高效校园网络
- 6 成功案例

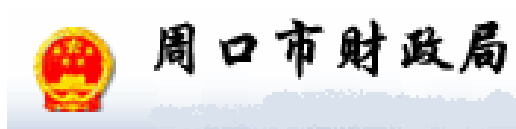


u 打造高效校园网络

- ü 有效管理各种滥用带宽资源行为：如P2P下载（BT、迅雷等）、在线视频（沸点、PPLIVE等）
- ü 确保网络中不同类型的流量具有更合理的比例和分布
- ü 保障学校正常业务带宽资源，确保网络全天候畅通，打造高效校园互联网

- 1 绿盟科技介绍
- 2 校园网内容安全解决之道
- 3 构筑绿色健康校园网络
- 4 有效监控敏感信息传播
- 5 打造高效校园网络
- 6 成功案例

绿盟科技冰之眼SCM内容安全解决方案已成功应用于教育、政府、金融、企业等行业用户



The image features a stylized, semi-transparent globe of the Earth as a background. A dark grey horizontal band is superimposed across the middle of the globe. The Chinese characters '谢谢!' (Thank you!) are written in white on this band. The globe shows the continents of North America, South America, Europe, and Africa, with a light blue and green color scheme. The dark grey band is a solid, uniform color.

谢谢!