

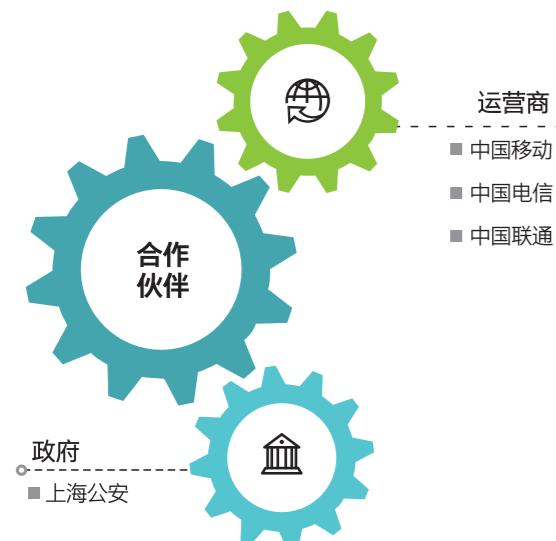


04

■ 荣誉资质

- 国家信息安全测评信息安全服务资质（最高级）.....
- 国家级网络安全应急服务支撑单位（最高级）.....
- 中国网络安全产业联盟理事长单位.....
- 国家信息安全漏洞库（CNNVD）一级技术支撑单位.....
- CSA云安全联盟中国分会创始人单位.....

■ 合作伙伴



NSFOCUS
总部：北京市海淀区北洼路4号益泰大厦
绿盟科技（股票代码300369）

邮编：100089
电话：010-68438880
传真：010-68437328
邮箱：webadmin@nsfocus.com



多年以来，绿盟科技致力于安全攻防的研究，
为政府、运营商、金融、能源、互联网以及教育、医疗等行业用户，提供具有核心竞争力的安全产品及解决方案，帮助客户实现业务的安全顺畅运行。
在这些巨人的背后，他们是备受信赖的专家。



© 2000-2019 绿盟科技

绿盟科技

流量威胁分析与溯源解决方案

TRAFFIC THREAT ANALYSIS AND TRACEBACK SOLUTION

THE EXPERT BEHIND GIANTS



NETWORK AND APPLICATION
SECURITY
SOLUTION PROVIDER



01



■ 安全挑战

基于网络的快速发展，运营商需要能够快速监测网络威胁，如DDoS攻击、蠕虫病毒等，同时满足对威胁进行溯源取证以及合规要求；另外需要能够及时了解网络中的流量流向分析，并能够快速排查业务问题和指导后续的规划。



★ 网络流量流向分析成本高

网络流量流向分析是运营商了解管道中流量情况的基本方式，基于DPI的方式，部署量大，成本居高不下。

★ 网络威胁分析

网络中DDoS攻击，病毒传播等威胁层出不穷，需要能够基于简单快速的方式发现其中的威胁，避免大量部署各种安全设备。

★ 威胁溯源取证

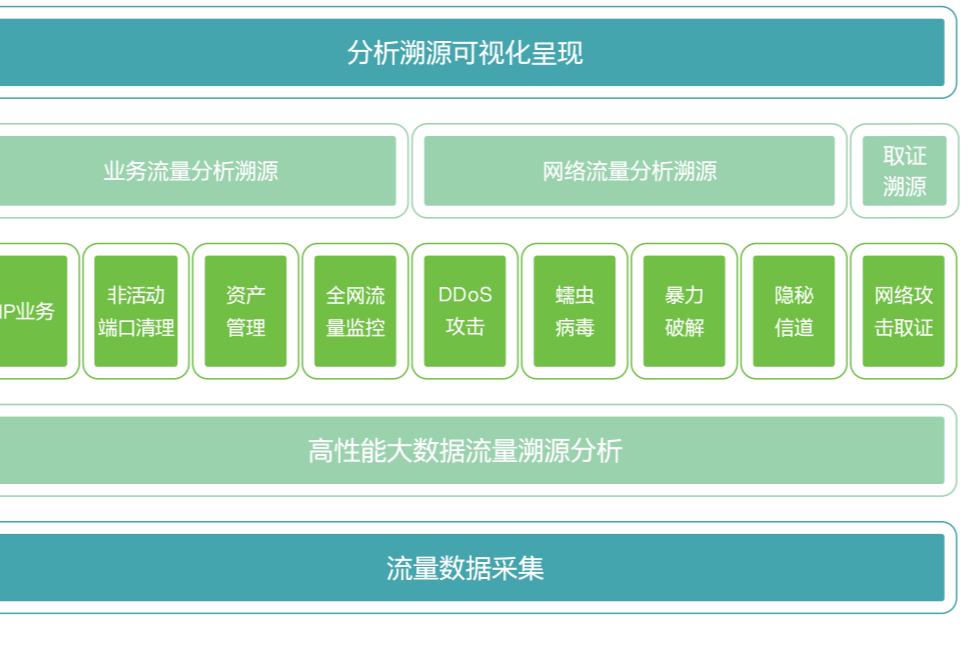
基于发现的网络安全威胁，能够快速定位威胁源，同时可保留非法行为证据，满足合规要求。

02



■ 方案介绍

绿盟科技流量威胁分析与溯源解决方案通过NetFlow流量采集和大数据平台分析的方式实现威胁攻击分析、溯源取证以及流量流向分析，协助运营商了解管道中流量成分、流量趋势以及故障排查。



流量分析与溯源解决方案

★ 流量流向分析，可分析网间流量，热点ICP统计，热点CDN统计，基于NetFlow数据成本低。

★ 威胁分析发现，能够基于NetFlow流量快速检测DDoS攻击、僵木蠕事件等威胁，结合绿盟威胁情报准确率高。

★ 业务排障，路由分析，AS PATH分析，虚假源分析。

★ 溯源取证，分析威胁原因，还原威胁路径，定位事件源头。

03



■ 特点和优势



高效大数据分析平台

- 接收并处理多台采集器的流量
- 支持Flow二次采样
- 解析数据格式全，支持IPv6



网内流量全面侦察

- 基于用户习惯，打造简单易用又美观的流量报表平台
- 根据用户的需要自定义报表并导出



多样化的流量分析报表

- 结合威胁情报中心IP资产库，提供内容、服务、站点等多维度分析
- 支持多方式业务的定义，丰富分析维度
- 网间流量流向分析，路由震荡，劫持告警

■ 客户价值

★ 威胁监控、溯源

满足对流量入口的管控工作要求
对DDoS攻击进行溯源分析，为未来的安全防护提供决策意见
根据原始NetFlow进行溯源取证

★ 网络流量分析

热点应用流量流向分析，助力网络建设、优化用户体验
提供路由分析，监听路由状况
分析网内路径流量，帮助定位异常问题

★ 业务异常排障

DNS、网站、IP等业务发生异常，进行溯源排障，定位异常原因