

安全感知平台解决方案

让IT更简单、更安全、更有价值

安全现状

安全形势越来越紧迫



2017年全球爆发WannaCry勒索病毒，国内大量高校、医院，甚至是认为网络隔离做得很好的单位也被病毒感染。感受影响的组织和造成损失无法估量。



2013年Target被黑客从与供应商对接的外联区入侵，如入无人之境，在内部迅速横向渗透至POS管理区，最终造成1.1亿用户信息泄露，各项损失高达10亿美元。CEO由于入侵事件引咎辞职。



2011年，老牌安全公司RSA被黑客通过邮件入侵，轻易进入内网，并利用漏洞进入服务区，获取数据后通过加密进行回传，最终盗取了大批双因素认证SecureID私钥，直接经济损失6600万元。

传统完全防护体系的问题：三个不知道

问题1

问题2

问题3



造成了什么危害不知道

隐秘通道回传

内网办公室

办公应用区

核心业务区

办公服务器被黑了，修复好它之后，问题就解决了吗？

“防不胜防”，跳板攻击控制核心业务，信息泄露而不自知！

产品概述

深信服安全感知平台方案

深信服安全感知平台定位为客户的安全大脑，是一个检测、预警、响应处置的大数据安全分析平台。其以全流量分析为核心，结合威胁情报、行为分析建模、UEBA、失陷主机检测、图关联、数据关联分析、可视化等技术，对全网流量实现全网业务可视化、威胁可视化、攻击与可疑流量可视化等，帮助客户在高级威胁入侵之后，损失发生之前及时发现威胁。

安全运营中心

安全感知平台是深信服整个安全体系架构的核心组件，能够和NGAF、STA、AC、EDR、VSS、VPN等安全产品对接，是深信服在客户侧实现深度分析、威胁检测、防御联动和服务响应的安全运营中心

全局可视化

深信服安全感知平台的全局可视化分为2种类型，一种是宏观领导视角，结合攻击趋势、有效攻击、业务资产脆弱性对全网安全态势进行整体评价，以业务系统的视角进行呈现，可有效的把握整体安全态势进行安全决策分析；一种是微观运维视角，通过失陷主机检测和访问关系可视等技术帮助运维人员快速发现安全风险，并提供处理建议，简化运维

内部威胁检测

当前防御体系侧重于互联网出口防护，一旦边界防御被绕过，攻击入川。深信服安全感知平台帮助客与违规行为，检测出内网的高级解决安全黑洞与安全洼地的问题

互联网接入区

传统数据中心区

虚拟化数据中心区

员工办公区

分支机构

安

下一代防火墙NGAF

终端安全检测EDR

安

上网行为管理AC

下一代防火墙NGAF

虚拟安全系统VSS

潜伏威胁探针STA

下一代防火墙NGAF

云眼 云盾

安全感知系统SIS



核心技术优势



业务资产管理

自动化识别资产
资产暴露面可视
全网访问关系可视
违规资产发现



全局视角安全态势感知

全网安全态势感知
业务外联风险监控
外部攻击态势感知
横向威胁可视大屏



内部潜伏威胁检测

失陷主机检测
横向威胁检测
外部威胁感知
业务脆弱性感知

产品价值



看清业务

看清IT资产
业务逻辑可视



看到威胁

威胁情报关联
未知攻击检测



看懂风险

安全运维可视
有效攻击分析



安全

攻
安

解决方案

场景1：潜伏威胁检测场景

对绕过边界防御的进入到内网的攻击进行检测，以弥补静态防御的不足
对内部用户、业务资产的异常行为进行持续的检测，发现潜在风险以降低可能的损失

场景2：全网安全检测场景

将全网的风险进行可视化的呈现，一旦事件，能够快速定位出哪个分支还是总
看清分支安全状况，提高分支安全意识
支机构安全成为短板

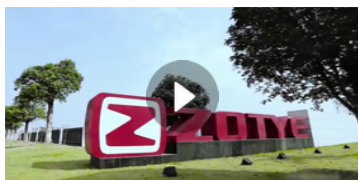
成功案例



众泰汽车高速成长背后的安全建设之路

信息化促进众泰汽车的高速成长，而安全建设是信息化中的关键一环。...

相关视频



【用户案例】众泰汽车

资料下载

[More](#)

产品新闻

- 你的态势感知作用不大？看完这几点就知道原因
- 态势感知为什么会火？

深信服让IT更简单，更安全，更有价值！

[申请免费试用](#)

关于我们

了解深信服
新闻报道
人才招聘

如何购买

在线咨询（前）
项目咨询
申请试用
联系我们

售后支持

在线咨询（后）
资料下载
软件下载
建议反馈

合作伙伴

渠道政策
合作申请
渠道公告
SIPC俱乐部
培训公告

资源中心

新闻中心
成功案例
资料下载
视频中心
活动专题

供应商

合作申请
供应商协作平台

关注我们

深信服微
深信服微
深信服社
安全中心

[安全现状](#)

[产品概述](#)

[核心技术优势](#)

[产品价值](#)

[解决方案](#)

[成功案例](#)

[相关视频](#)

[资料下载](#)

[关于我们](#)

[法律声明](#)

[隐私保护](#)

[销售渠道声明](#)

[知识产权声明](#)

[廉洁&反舞弊举报](#)

©2000-2017 深信服科技股份有限公司 版权所有 粤ICP备08126214号-5

