

虹科针对Linux安全的Knight

总是领先一步

Linux历来是Web和数据服务器最安全的平台。

然而，Linux恶意软件攻击迅速升级，2021年增长了35%，传统安全解决方案无法与威胁参与者的发展相匹配。

保护您的资产的最好方法是保持移动

摩菲斯针对Linux的Knight是一款主动保护安全解决方案，通过在内存中随机化API来保护您最关键的资产，在运行时阻止供应链攻击和其他利用漏洞。



摩菲斯的Linux保护软件是一款有效且全面的解决方案，可缓解Linux平台上基于本地代码的攻击。

。



Linux 安全风险

- ❗ 通常用于托管企业最关键的静态和动态数据。
- ❗ 倾向于长期生活在“设定并忘记”的状态
- ❗ 当前的解决方案本质上是不完美的，难以防止运行时漏洞。
- ❗ 云和内部部署中普遍存在安全漏洞和错误配置



摩菲斯Knight 好处

- ✅ 在运行时停止供应链和其他恶意攻击。
- ✅ 阻止较难捕获的Linux操作系统/本机远程代码执行(RCE)和权限提升(PE)，而不会生成误报警报。
- ✅ 阻止大部分早期MITRE ATT&CK的战术和技术。
- ✅ 识别并阻止多变的防御规避和其他高级战术

纵深防御保卫网络攻击新前沿

虹科摩菲斯Knight通过移动目标防御技术和攻击面缩减机制实现独特的预防功能组合，为组织提供无与伦比的针对Linux的复杂攻击保护。



定期随机化系统级API



只有受信任的代码才能运行；其他所有代码都会陷入困境



内核变形：系统范围的保护确保不会出现任何差错



在运行时自主重写内存中的低级受信任应用程序代码



安全优势

- ✓ 运行时利用漏洞防御
- ✓ 针对受信任应用程序的深度防御(DID)
- ✓ 传统系统和保护不足系统的攻击面减少(ASR)
- ✓ 可以忽略不计的误报警报



操作优势

- ✓ 可以忽略不计的内存和CPU占用
- ✓ 不需要额外的员工
- ✓ 维护成本极低，无需更新
- ✓ 保护本地和云中的虚拟机和裸机服务器-包括有间隙的服务器

Supports : AlmaLinux、Amazon Linux 2、CentOS、Debian、Oracle Linux、Red Hat Enterprise Linux(RHEL)7.x及以上版本、Rocky、SuSE Linux 12.x及15.x、Ubuntu 14.04及以上版本。裸机或至少使用Intel x86或AMD64架构的虚拟机，运行长期支持(LTS)内核版本3.x、4.x或5.x

虹科摩菲斯提供预防优先的内存安全，以阻止从终端到云的最高级和破坏性攻击，增强EDR、XDR和EPP，以缩小内存安全差距。这种纵深防御优势由Morphisec革命性的移动目标防御技术提供动力。摩菲斯为5000多家公司的850多万个终端提供保护。

