

EDR 对比 XDR

终端检测与响应 (EDR) 和扩展检测与响应 (XDR), 它们虽然在首字母缩略词中仅相差一个字母, 却为网络安全团队提供了截然不同的结果。下面我们详细列出了团队可从这两种解决方案中得到的预期结果。

EDR

- 专注于终端保护
- 使用 Machine Learning 来检测和防御恶意软件和勒索软件
- 集成功能最少的独立型工具
- 不需要高级的安全成熟度
- 在终端阻止攻击; 提供检测告警、主机隔离、自动响应

XDR

- 通过跨终端、云、用户、网络和其他载体的多种集成, 可实现广泛的检测
- EDR 功能 + Machine Learning 驱动的分析功能, 可有效关联活动和识别威胁
- 与其他多种工具集成的一体化安全平台, 可为分析师提供单一参考点
- 需要高级的安全成熟度/成熟的安全团队
- EDR 功能 + 跨多个威胁向量、环境和解决方案的扩展型集中管理和执行功能

虽然 EDR 更容易实施到安全团队的现有工具集中, 但要提高团队对组织整个攻击面的监测、检测和响应能力, XDR 则要比 EDR 有效得多。

想知道哪种解决方案最适合您组织的需求? 何不两者都兼而有之? 借助 Elastic 安全的 Limitless XDR, 可让 EDR 与 SIEM 和云安全一起, 都成为综合解决方案的关键组件。如需了解更多信息, 请参见:

elastic.co/cn/security