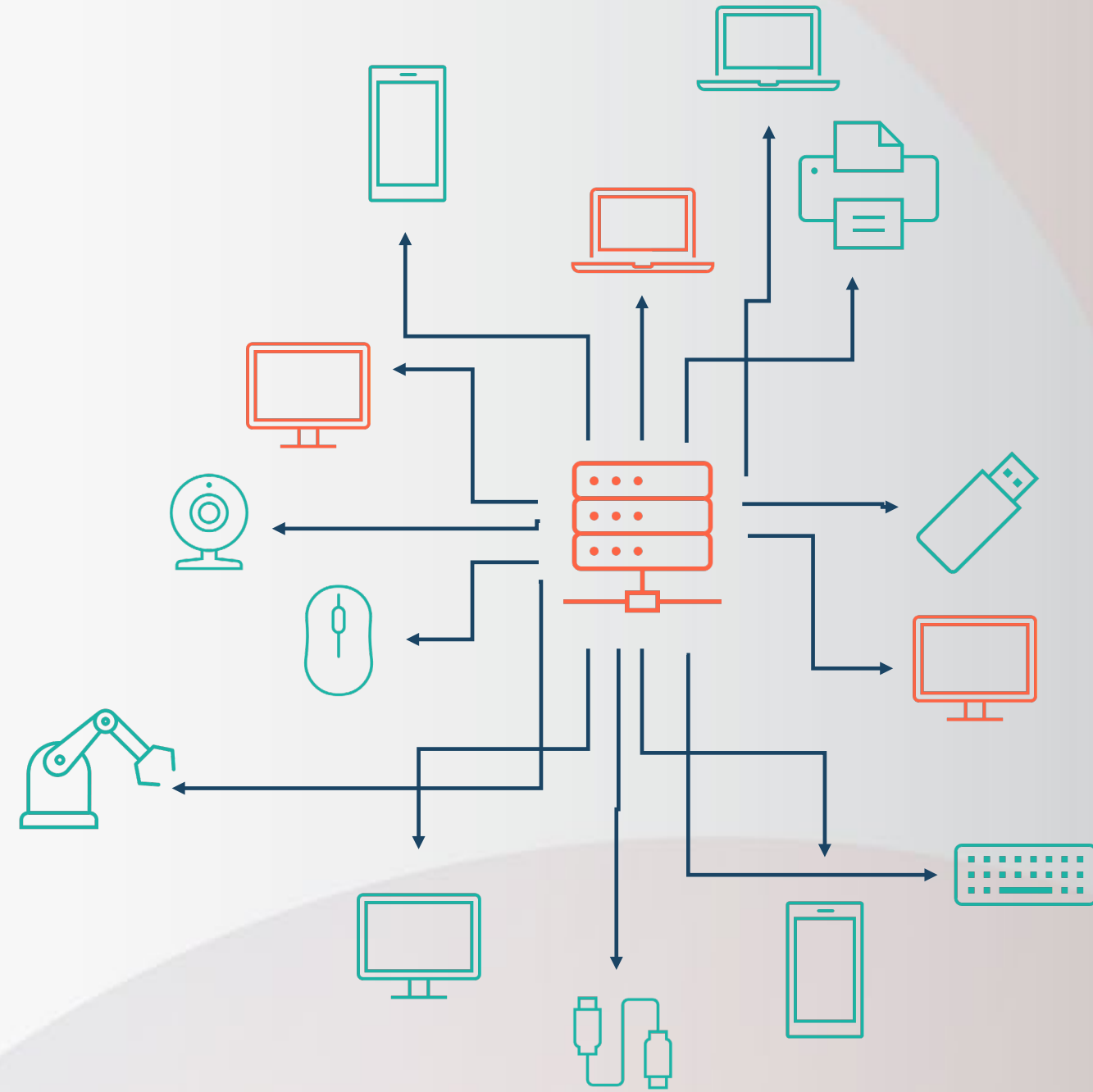


金融服务业 ITAM 与安全挑战

零信任硬件访问

演讲者



我们的金融服务客户经常自问：

① 我的所有资产都登记了吗？

② 我的资产位于哪里？

} ITAM /
CMDB

③ 我的资产是否经过验证，是否值得信任？

④ 是否存在让我们面临风险的脆弱资产？

⑤ 我的监管合规缺口在哪里？

} 安全运
营

攻击案例研究

AO VIVO

Rio de Janeiro

URGENTE

CIDADE DA POLÍCIA CIVIL



Edição
das 07h

13 JUL 07:35

POLÍCIA PRENDE TRÊS SUSPEITOS DE DESVIAR R\$ 40 MILHÕES

Grupo criminoso "hackeava" agências bancárias e fazia transferências

REM ARTISTAS ■ SEPULTURA CELEBRA TRAJETÓRIA EM TURNÊ DE DESPEDIDA: 'PARAR Q

g1

友还是敌?



相同 MAC

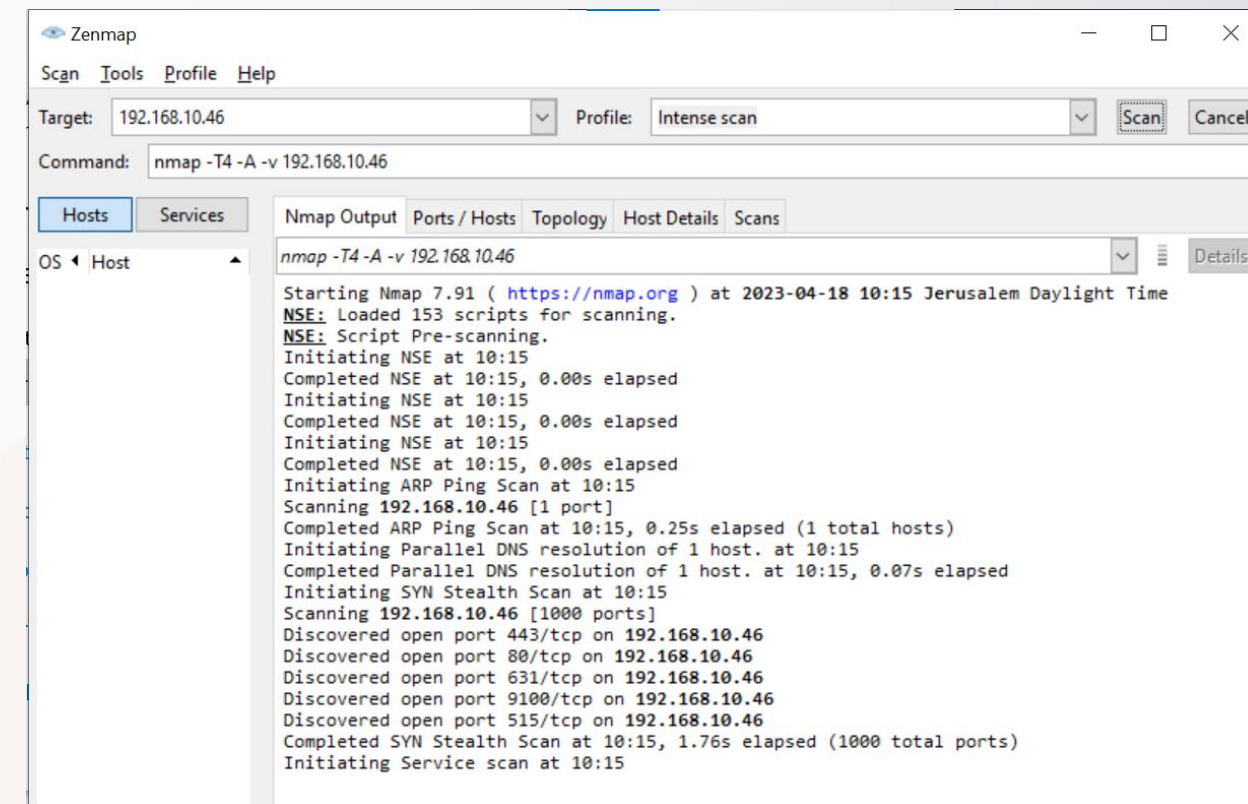
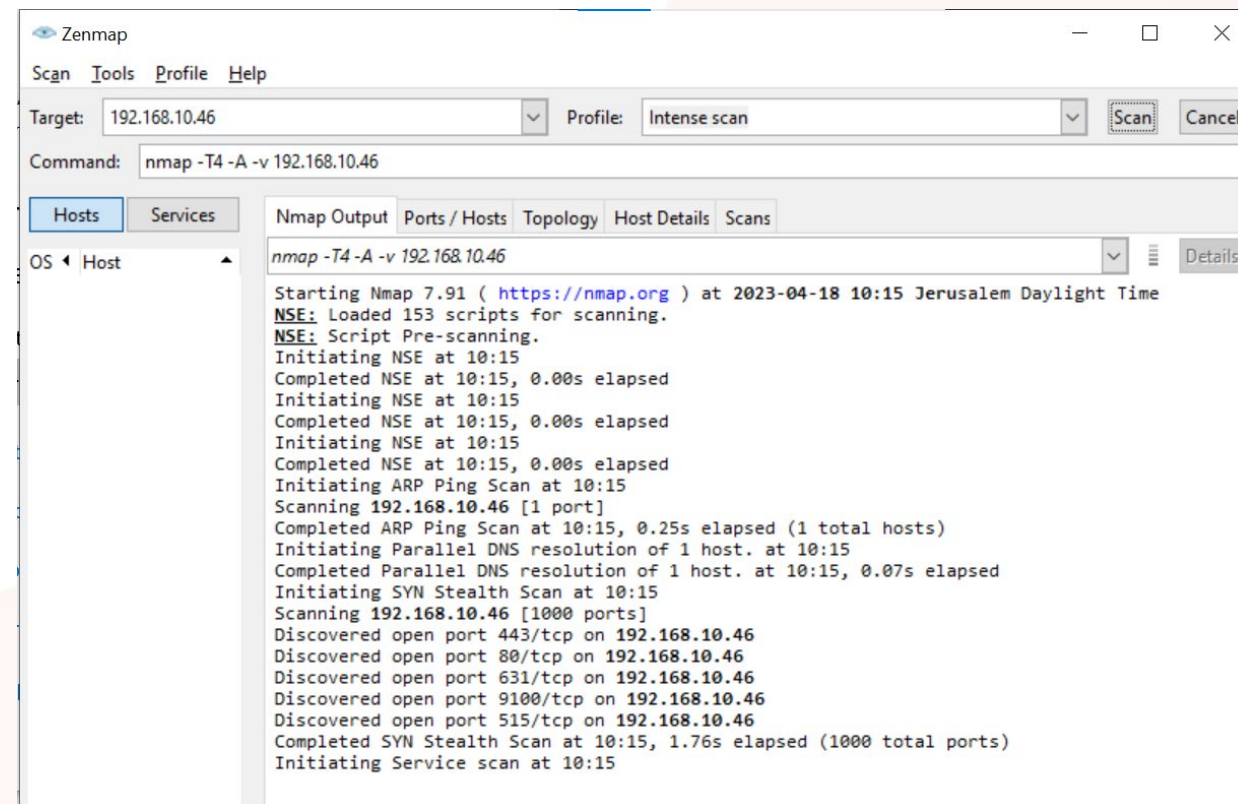


MAC:00D085045802

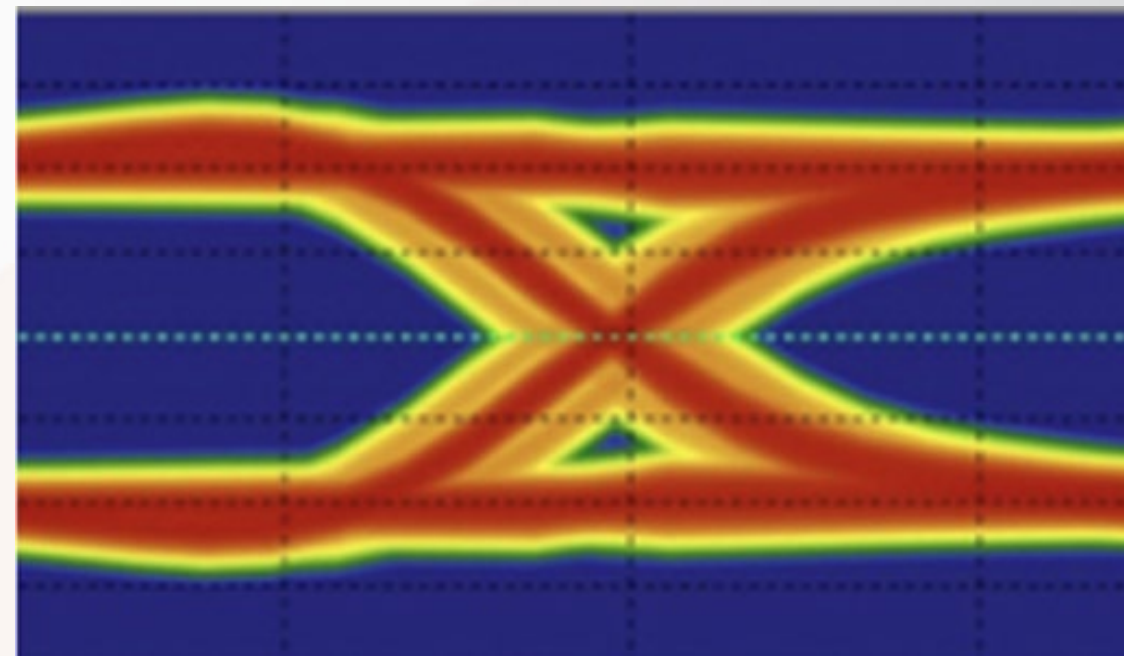
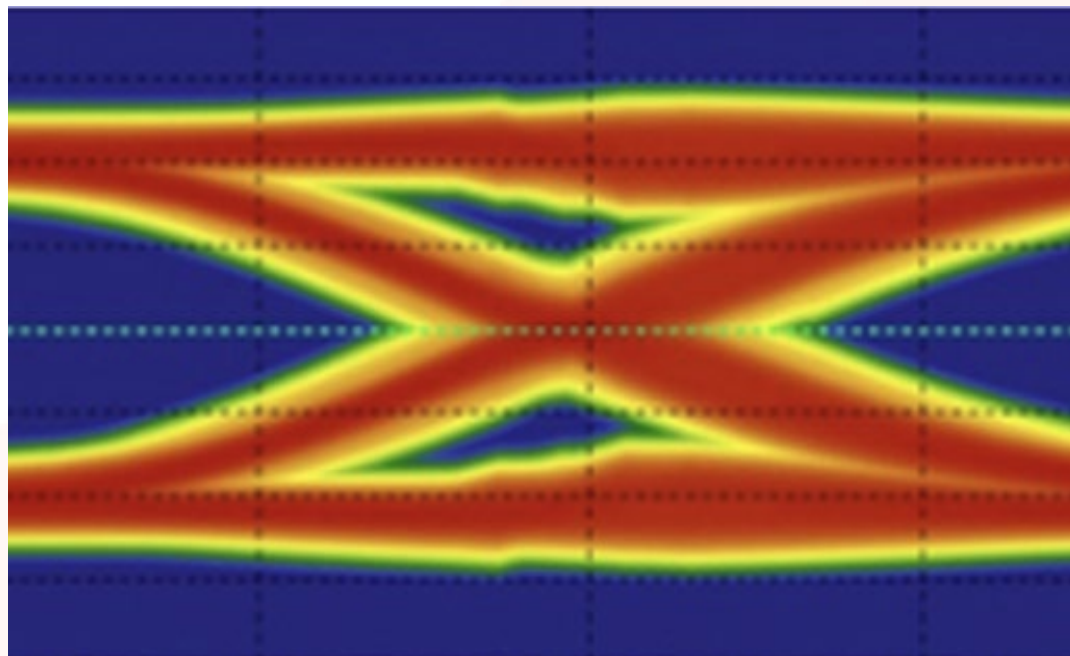


MAC:00D085045802

相同端口



不同的 Asset DNA!



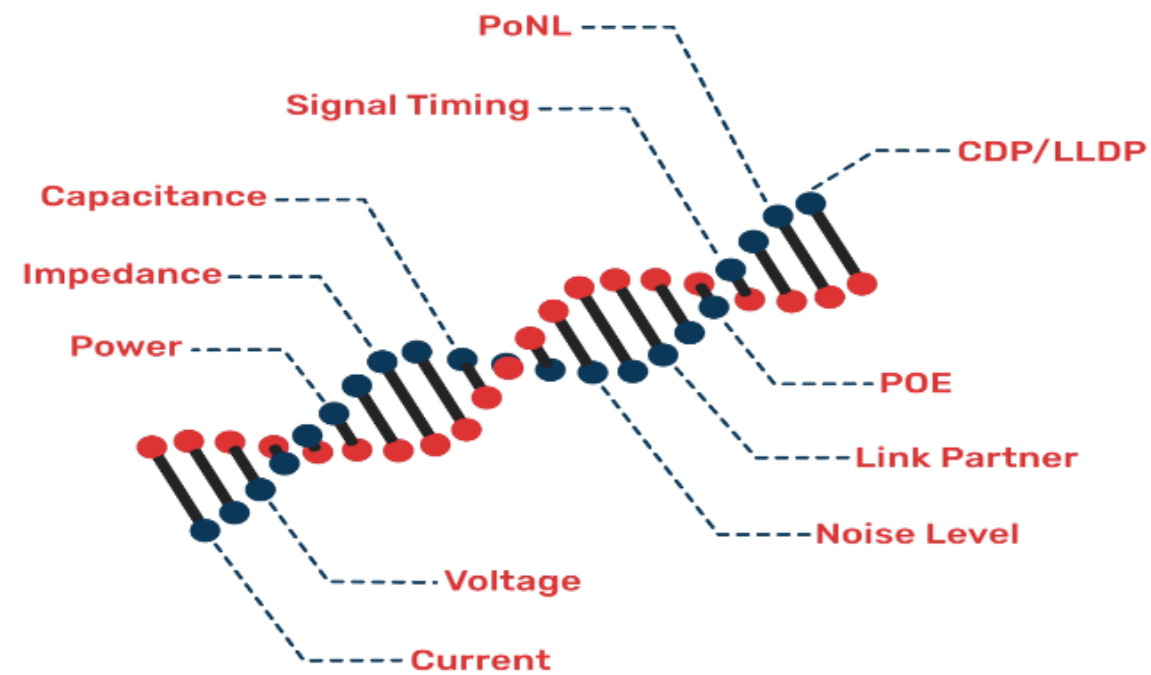
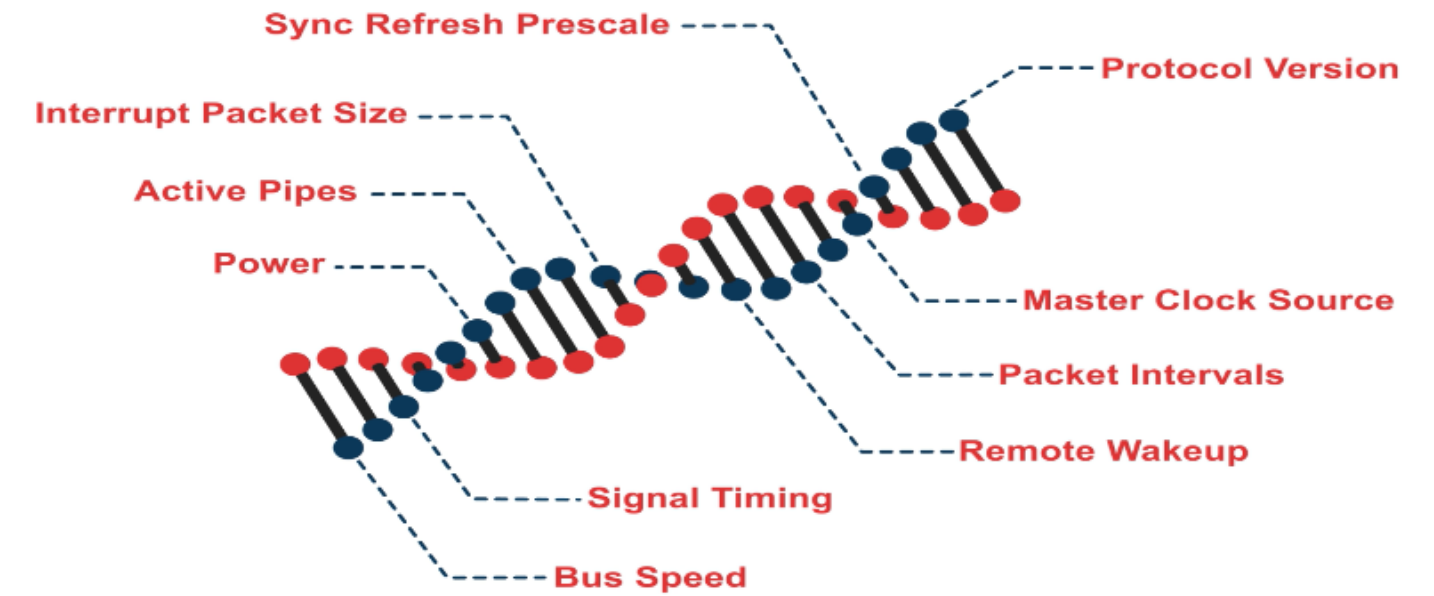
我们如何实现？

Asset DNA



Introducing Asset DNA

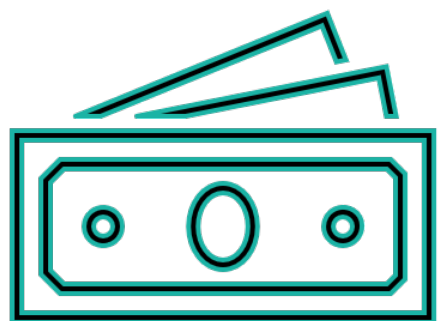
Host



Network

Asset DNA 提供单一事实来源，关注的是“存在”而非“活动”。

借助我们的专利技术，我们利用新的数据源——物理层——来准确识别和分类您的资产。



金融 业务 收益

“*Sepio* 让我看清了过去无法识别的资产，现在我能做出更好的决策；对于原本不可见的设备，我也能获得其上下文。

”

网络架构与工程总监，
一级金融机构

- 完整资产可视化
- 缓解 rogue 设备与供应链风险。
- 弥补 NAC 缺口并强化微分段
- 支持监管合规
- 预算与资源规划
- 大规模执行资产使用策略与授权。

谁能从我们的数据中受益？

SIEM/SOAR

- 在不需要或 rogue 设备接入时即时告警，消除不必要噪声
- 资产位置等上下文信息可加快响应速度，防止危机发生
- 公开认可的资产漏洞模块（OSINT 与专有数据）支持即时缓解
-

安全团队

- 通过可执行数据明确需要关注的事项
- 在资产层面执行组织策略并建立信任
- 显著提升现有工具效能，实现更高 ROI

ITAM & CMDB

- 通过统一的资产可视化来源降低所有环境中的复杂性
- 减少硬件杂乱
- 确保资产运营效率
-

CAASM

- 增强现有数据源
- 验证安全控制
- 修复问题

Sepio Agent 部署选项



固定 Agent (含 VDI 支持)



基于会话



可溶解 Agent

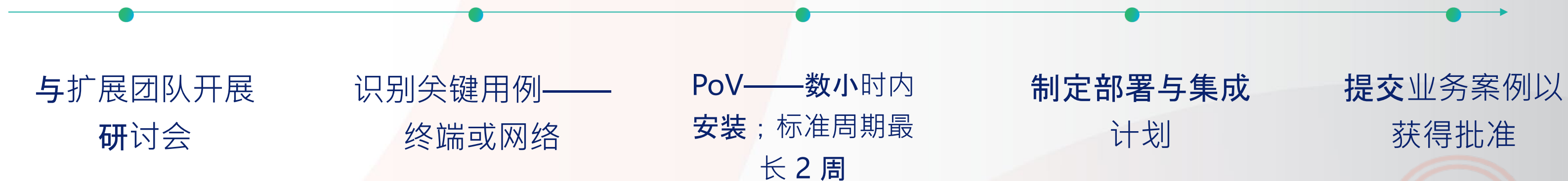
关键点——网络安全

- AssetDNA——物理层数据才是真正的事实来源！
- 纯软件，无需硬件
- 在线、本地或隔离网部署
- 无流量、无 Agent、无需配置变更
- 网络基础设施只读 SSH 访问（检测），SNMP（缓解）

关键点——主机安全

- 📋 AssetDNA——物理层数据才是真正的事实来源！
- 📋 在线、本地或隔离网部署
- 📋 弥补现有 XDR 设备控制缺口
- 📋 轻量级 Agent（含瘦客户端 VDI 支持）
- 📋 集成 XDR、SIEM/SOAR 与 CMDB

典型客户旅程



部署流程

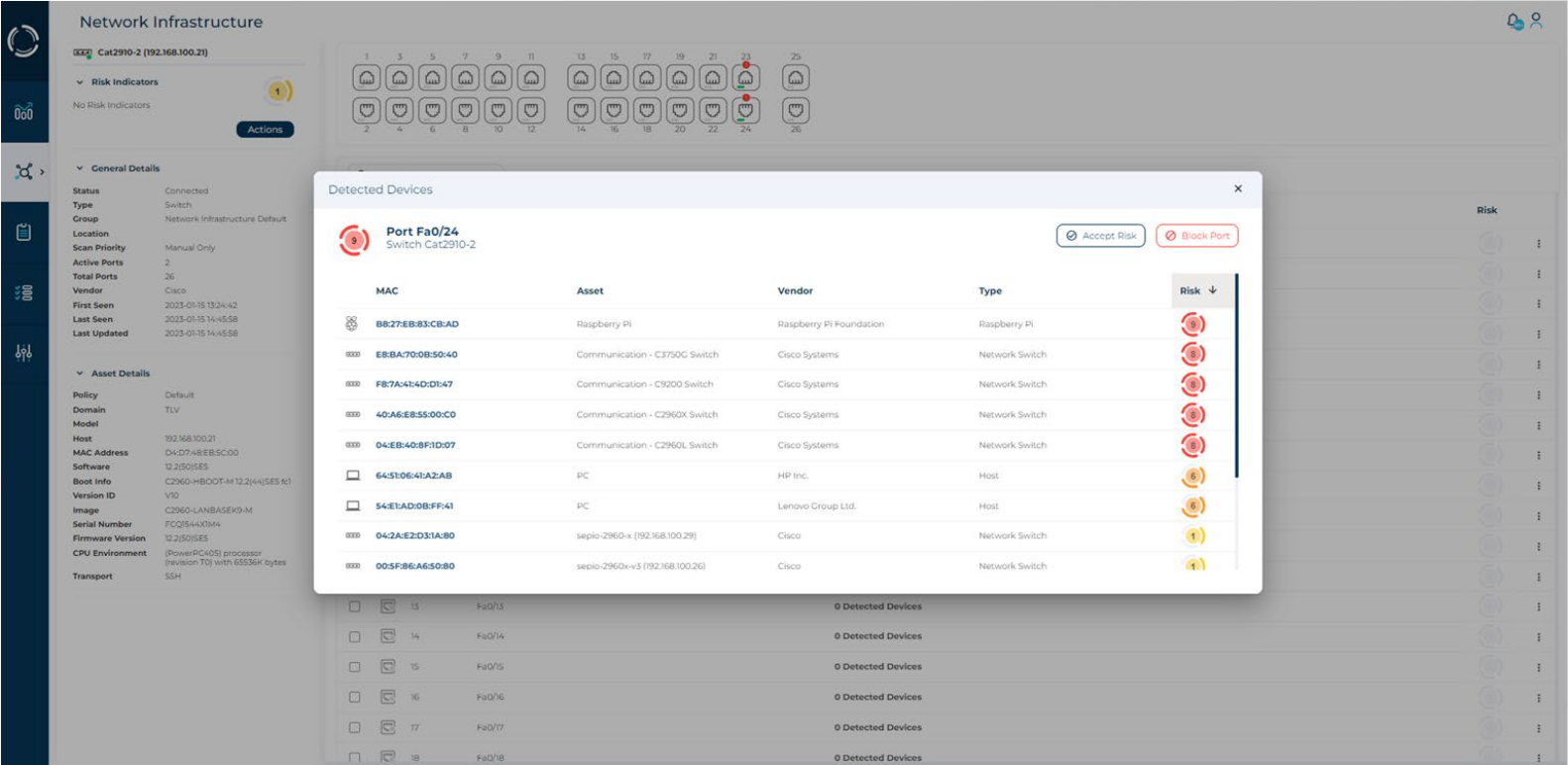
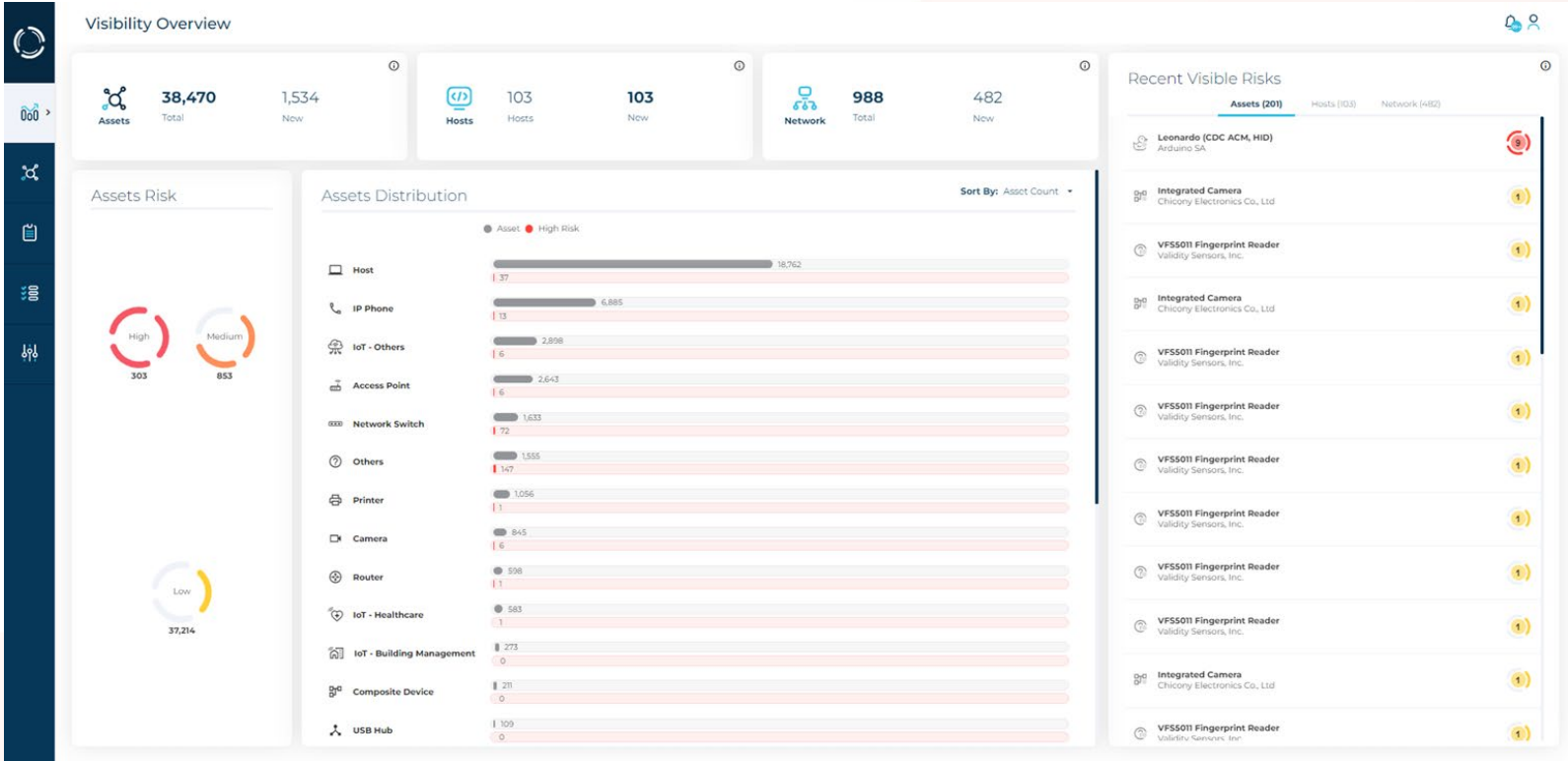


云、虚拟、本地或通过 Azure Marketplace

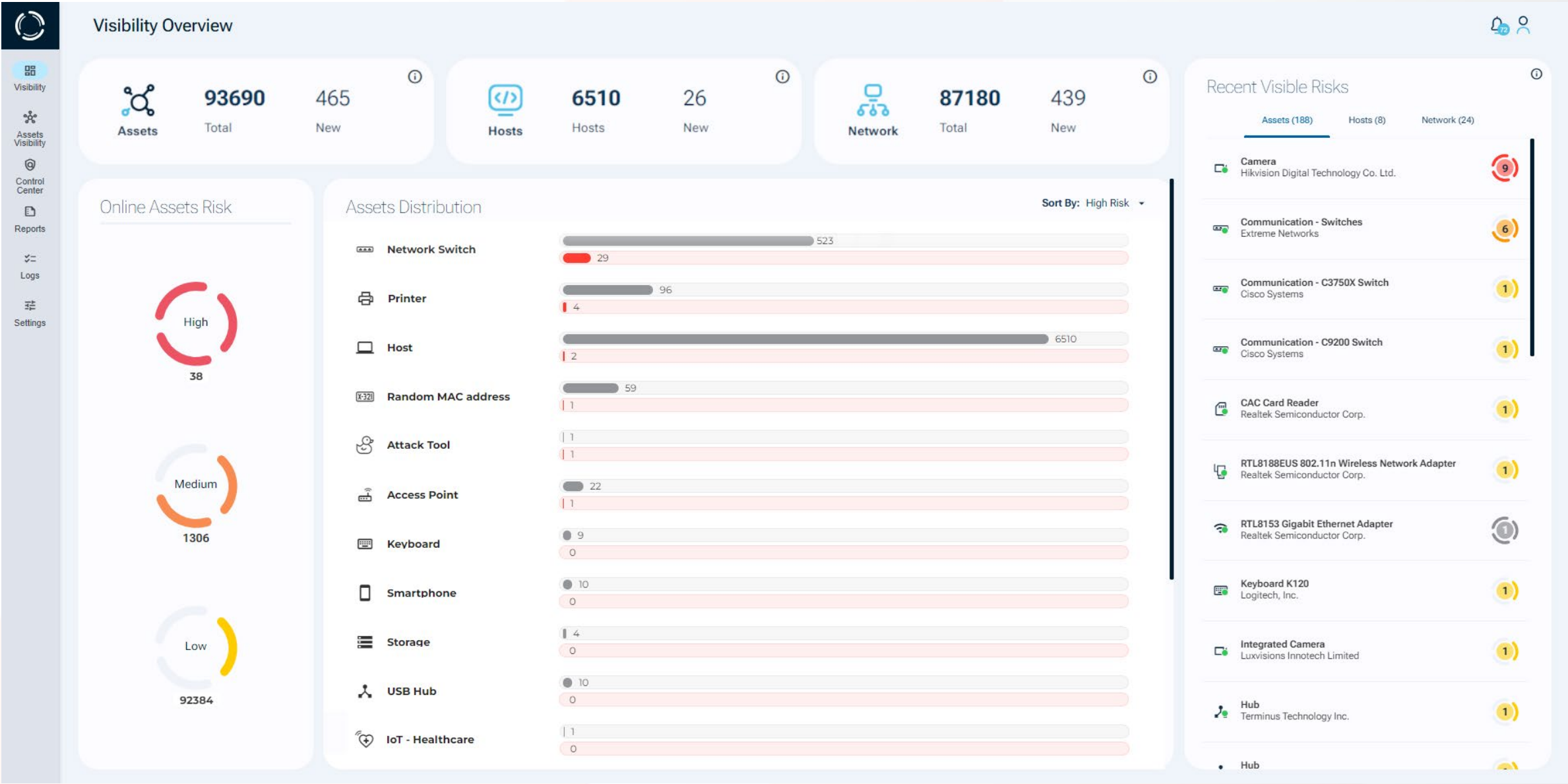
可通过提供 IP、SSH 用户名和 SSH 密码手动完成
也可通过导入 CSV 文件完成

支持 Windows/RHEL/Debian

可手动安装，也可使用分发工具安装



Sepio 资产风险管理解决方案



更多视频资源

<https://www.youtube.com/watch?v=vDTtbfXDwbc>

https://www.youtube.com/watch?v=pLHliLh3njg&list=PLIhAGMBWwGmdlt7aRfTc0C07N_1kA49p4&index=15

https://www.youtube.com/watch?v=GBqYnal0XBU&list=PLIhAGMBWwGmdlt7aRfTc0C07N_1kA49p4&index=20



看见您一直错过的东西

。

