

CHECK POINT SMB 安全套件

由 Quantum Spark 和 Harmony
提供支持



洞察

自疫情爆发以来，远程办公人员数量呈指数级增长，给企业带来了新的挑战。在远程办公时代，中小型企业 (SMB) 往往很难获得妥善的安全防护，但借助合适的解决方案，这一难题便能迎刃而解。理想的解决方案应能够提供安全保护，必须支持随时随地从任何设备以安全的方式有效且高效地访问关键资源，同时最大限度降低数据泄露风险。

引言

尽管疫情在全球范围内造成影响，但 SMB 规模仍在继续大幅增长。许多 SMB 正转向异地分布布局，通过允许员工在家办公来适应混合工作模式。

网络犯罪分子尤其喜欢将 SMB 作为攻击目标，因为这类企业通常存在广泛的攻击面，且安全控制措施较少。



事实：54% 针对 SMB 的攻击最终导致数据泄露。

转向在家办公的业务实践、物联网设备在专业应用中的采用以及整合云服务越来越普及，使 SMB 存在的网络攻击面只会不断扩大。



事实：81% 的 SMB 没有专门的 IT 团队或相关安全人员来应对安全挑战和痛点。

SMB 的五大安全顾虑

1. 在不断变化的边界内，设备不足且网络安全风险增加
2. 影子 IT 与合规
3. 维持良好网络安全洁净度的网络安全意识和技能差距
4. 为适应物联网和“智能”设备所做的工作使攻击面不断扩大
5. 各种设备上（包括云解决方案）的数据丢失防护 (DLP)

SMB 安全形势

令人担忧的是，所有 SMB 都可能认为自己不会成为攻击目标。但事实是，互联网上的“虚拟前门”与世界上每个黑客的距离只有 500 毫秒。黑客现在将目标瞄准了较小型的企业，这类企业不具备大型企业所拥有的保护措施、人员配备、监控措施或安全意识。作为小型企业主、小型企业的合作伙伴或关键员工，您可能知道企业在实现“企业级”安全方面面临的一些挑战：节约成本的同时需要确保强大的安全防护，人员缺乏管理、监控和维护经验，同时缺乏将这一切整合在一起的资源。SMB 与大型企业一样，需要强大、灵活的安全解决方案，此类解决方案应提供大型企业目前享有的各种功能以及全面的集中管理和可见性工具，但成本应更低，更符合 SMB 的预算。



CHECK POINT SMB 安全套件

Check Point Software 专门为 SMB 设计了独特、完善的安全解决方案套件。该 SMB 安全套件可扫除尝试制定正确安全决策时会遇到的不必要障碍。它通过一系列简单经济的安全解决方案提供有效的安全保障，保护 SMB 的员工、网络和数据免受网络攻击。

套件中包含的解决方案

Quantum Spark

Quantum Spark 安全网关可提供一流的威胁防护，易于部署、管理和维护。该解决方案将通信和安全集成到一体化安全设备中，可提供“开箱即用”的安全设置和一流的威胁情报。

Harmony Email & Collaboration

Harmony Email & Collaboration 可为 SMB 云电子邮件和协作应用程序提供全面保护。该解决方案可以保护 SMB 免受钓鱼攻击、恶意软件、数据丢失与泄露以及帐户接管等恶意活动的侵害。

Harmony Endpoint

Harmony Endpoint 可以防止终端威胁，比如勒索软件、钓鱼攻击或偷渡式恶意软件，同时通过自主检测与响应最大限度地快速降低入侵影响。该解决方案可以自动执行 90% 的修复任务，从而实现快速恢复。

Harmony Mobile

Harmony Mobile 提供应用程序保护、网络保护以及操作系统和设备保护。该解决方案易于使用，丝毫不会影响用户体验或隐私。它可为 SMB 的移动设备及平板电脑筑起最强大的安全态势。



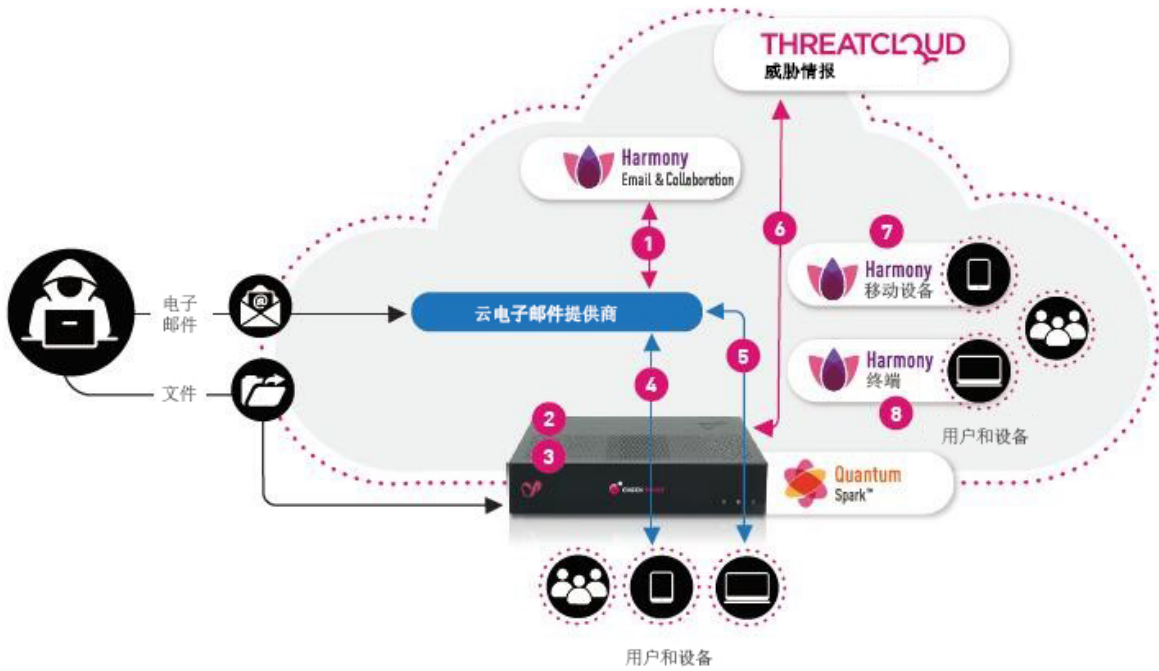
企业级网络安全防护，
高度集成且易于管理



创新的电子邮件和协
作应用程序保护



借助自动化事件响应，
为 PC、Mac、Linux、Android
和 iOS 提供终端保护



- ① 基于 API 的电子邮件安全
- ② 由威胁情报提供支持的已知攻击防御
- ③ 由威胁情报提供支持的零日攻击防御
- ④ 通过 https 保护电子邮件访问
- ⑤ 保护互联网访问
- ⑥ 零日保护威胁情报
- ⑦ 针对已知攻击和零日攻击的移动设备保护
- ⑧ 针对已知攻击和零日攻击的终端设备保护

“我们使用 SMB 安全套件产品为 SMB 提供全面、一流的安全防护，在众多 MSP 中独树一帜”

— Emiel Harbers, Harbersw 首席技术官



结论

经营小型企业需要处理大量的问题，如竞争、日程安排、薪资、银行和收款等，此外还有一个新问题，即供应链问题。然而，在上述问题的基础上再考虑安全挑战，局面就会变得难以应对：没有配备安全专家，必须全天候监控安全问题，满足合规报告要求，以及想要实现将安全作为一大竞争优势的愿望和目标，这一切都让 SMB 压力倍增。SMB 必须采取适当的安全控制措施对所有企业资产进行保护。通过采取“零信任”原则，SMB 不必担心在远程位置、安装补丁和升级、层级化方法及便携式设备等方面缺乏管理资源。Check Point SMB 安全套件可执行访问控制，防范攻击和威胁，保护业务数据，同时提供洞察和可见性。该解决方案简单、快速、敏捷且有效。详细了解如何使用 Check Point SMB 安全套件来应对上述挑战，以实现最高的投资回报 (ROI) 和较低的总拥有成本 (TCO)。

了解更多信息，请访问 <https://www.checkpoint.com/harmony/mobile-security/mobile/>
或 <https://checkpoint.com/quantum/next-generation-firewall/small-business-firewall/>

全球总部

5 Ha'Solelim Street, Tel Aviv 67897, Israel | 电话: 972-3-753-4555 | 传真: 972-3-624-1100 | 电子邮件: info@checkpoint.com

中国总部

上海市黄浦区延安东路 550 号海洋大厦 1806-1808 室 | 邮编: 200020

www.checkpoint.com.cn