

Spie Batignolles 使用 Akamai Enterprise Threat Protector 加强安全态势



在网络安全方面，值得信赖的关系非常关键。这正是我们从 Enterprise Threat Protector 和 Akamai 的专家那里获得的价值。”

– Spie batignolles 信息系统安全经理 Sebastien Vanneuille

解决 DNS 安全问题

当您的公司为不断重塑和加速转型而感到自豪时，这种文化会影响您运营的方方面面。Spie batignolles 的情况正是如此，这是一家总部位于法国的领先建筑公司，业务遍及全球。这一重点给 Spie batignolles 的信息系统安全经理 Sebastien Vanneuille 带来了特别的挑战，因为他力图确保公司的工程师和顾问能够安全地完成他们的工作。

该公司的数百名工程师和顾问有大约 50% 的时间在开展远程工作 - 针对建筑项目开会并前往现场。与任何现代企业一样，Spie batignolles 为这些员工配备了笔记本电脑，使他们可以在任何地方工作。但是，如果没有适当的安全措施，这些工具可能会受到攻击，并成为威胁渗入公司网络的渠道。

随着公司的发展，其管理团队意识到需要确保强大的网络安全。虽然 Sebastien 实施了一系列安全解决方案来解决这些问题，但他认为域名系统 (DNS) 安全在公司的全球安全战略方面是一个弱点。由于 Spie batignolles 的 ISP 提供了依赖第三方威胁情报数据的递归 DNS 解析服务，因此它无法提供公司所需的保护级别。此外，安全团队无法获得有关其递归 DNS 流量的任何准确信息。

“我们的监测能力很低，以至于我们无法意识到任何潜在的安全问题，即使是最小的网络安全事件也会带来风险。此外，当用户远程工作时，我们无法确保他们免受任何潜在威胁攻击。我们需要一种方法来加强我们在这些情况下的安全态势。”Sebastien 解释道。



公司
Spie batignolles
法国讷伊市
www.spiebatignolles.fr

行业
商业服务

解决方案
Akamai Enterprise Threat Protector

- 重要影响
- 加强了安全态势并实施了可接受的使用策略
 - 获得了对 DNS 流量和安全事件的实时洞察
 - 增强了对远程笔记本用户的保护
 - 释放了安全团队的时间，使其专注于更具战略性的活动

Spie Batignolles 使用 Akamai Enterprise Threat Protector 加强安全态势

使用 Enterprise Threat Protector 添加急需的安全层

Sebastien 熟知 Akamai 的声誉，因此他评估了 Enterprise Threat Protector 解决方案。令他印象深刻的是，他可以使用 DNS 快速轻松地改善 Spie batignolles 的安全态势，而不会影响性能。

Enterprise Threat Protector 使用 DNS 作为控制点，添加一个安全层，可为所有用户和设备阻止恶意域和恶意通信，无论这些用户和设备是在公司网络中还是在公司网络之外。Spie batignolles 将外部递归 DNS 流量重定向至 Enterprise Threat Protector 后，即可对照 Akamai 的实时域名风险评分威胁情报检查所有请求的域名。该解决方案非常有效，因为其最新的威胁情报基于 Akamai 对互联网流量前所未有的监测能力，包括每天解析的 2.2 万亿个递归 DNS 请求。

将 Enterprise Threat Protector 与即插即用解决方案相比较，Sebastien 发现，可以轻松快速地配置该产品，并且他能够轻松地自定义可接受的使用策略。在很短的时间内，该解决方案得到部署并保护了合约方和工程师的笔记本电脑。

改善安全以及安全运营

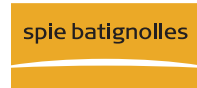
以前，Spie batignolles 缺乏建立和执行可接受的使用策略的方法。除了将其应用于员工之外，Sebastien 还使用它来强制实施访客 Wi-Fi 策略，以限制威胁传播的风险。

Sebastien 可以通过易用的仪表板实时了解所有出站企业 DNS 流量、威胁和可接受的使用策略事件，这让他感到印象深刻。“我们可以快速了解 Akamai 将域或 URL 添加到其威胁情报列表的原因。”Sebastien 说道。

由于 Akamai 提供最新的相关信息，Sebastien 可以更好地改善其公司的安全态势。正如他解释的那样，“以前我们甚至无法分辨哪些用户正在查看哪些域。通过 Akamai Enterprise Threat Protector，我们可以看到更多细节，并且，当我们的笔记本电脑用户离线时，我们可以对他们的安全性更加自信和放心。”

Enterprise Threat Protector 的影响可以通过其他方式感受到。“Enterprise Threat Protector 可以处理我的团队中过去由多个人负责的工作。事实上，我们认为它是我们安全团队的一部分。现在我们不再需要担心 DNS 安全问题，我们可以重新将我们的工作重点放在其他优先事项上。”Sebastien 总结道。

Spie Batignolles 使用 Akamai Enterprise Threat Protector 加强安全态势



Spie batignolles 是建筑、基础设施和服务行业的主要参与者。它在六个主要专业领域开展业务：建筑、土木工程和基础建设、能源、公共工程、房地产和特许经营Spie batignolles 的标志性项目包括 Maison de la Radio 的翻新；EDF Saclay 研究中心；ITER；勒阿弗尔会议中心；高速公路 A10、A9 和 A466；MGEN Institute of La Verrière；斯特拉斯堡的 TGI；里昂-都灵铁路；以及在大巴黎地区内开展的项目。该集团还通过专门的机构网络对整个国家/地区进行本地干预、维护和护理。Spie batignolles 在市场中将自己定位为“客户关系”领域的领导者，并正在制定差异化合作伙伴关系的策略。该集团在 2018 年实现了 20 亿欧元的营业额，拥有 7,500 名员工，在法国设有 170 个办事处，在海外设有 9 个办事处，包括欧洲、中东和非洲地区。Spie batignolles 为自己提供了实现独立发展的方法。自 2003 年 9 月以来，该集团主要由其经理和员工管控。www.spiebatignolles.fr



Akamai 为全球的大型企业提供安全的数字化体验。Akamai 的智能边缘平台涵盖了从企业到云端的一切，从而确保客户及其业务获得快速、智能且安全的体验。全球顶级品牌依靠 Akamai 敏捷的解决方案扩展其多云架构的功能，从而实现竞争优势。Akamai 使决策、应用程序和体验更贴近用户，帮助用户远离攻击和威胁。Akamai 一系列的边缘安全、Web 和移动性能、企业访问和视频交付解决方案均由卓越的客户服务、分析和全天候监控提供支持。如需了解全球顶级品牌信赖 Akamai 的原因，请访问 www.akamai.com/cn/zh/ 或 blogs.akamai.com，或者扫描下方二维码，关注我们的微信公众号。您可访问 <https://www.akamai.com/cn/zh/locations.jsp> 查找全球联系信息。发布时间：2019 年 4 月。



扫码关注，获取最新 CDN 前沿资讯