

技术合作伙伴解决方案简介

Check Point防火墙的安全策略协调

对您企业的好处：

- 通过Check Point安全管理的零接触自动化提高生产力
- 自动设计, 提供基于APP-ID的变更
- 通过以应用为中心的网络连接和安全策略管理, 加快服务交付速度
- 通过内置的安全控制, 在数分钟而不是数天内实现网络安全变更
- 通过制定和执行覆盖多个供应商的统一细分策略, 加强安全控制
- 确保持续遵守策略, 减少审计准备工作。
- 在Check Point和混合网络查看和控制安全策略



Check Point®和Tufin®提供安全、合规、可管理环境

企业IT和安全专家的压力越来越大, 他们需要应对复杂的网络安全变更, 并跟上不断增长的业务需求。缺乏网络可视性使企业无法以所需的安全性、速度和准确性提供服务 and 应用。Tufin Orchestration Suite与Check Point安全管理解决方案和新一代防火墙(NGFW)以及CloudGuard紧密集成, 以提供基于策略的自动化, 实现整个混合云的业务敏捷性和持续合规性。

Tufin全面支持Check Point R80.x安全管理, 使客户能够在多厂商网络、私有云和公有云平台上扩展统一安全的优势。Tufin Orchestration Suite是一个完整的解决方案, 可自动监控、分析、实施和审计从应用层到网络层的网络安全变更。Tufin Orchestration Suite还为Check Point CloudGuard for Microsoft Azure提供可视性和监控能力, 使企业能够简化云平台的实施和管理。配合Check Point的领先安全解决方案, Tufin Orchestration Suite提供了一种强大而无缝的方式, 可以从单一控制台管理复杂混合网络的安全策略。

端到端自动化, 用于设计和实施应用连接

Tufin Orchestration Suite与Check Point完全集成, 通过基于策略的、零接触的自动化来加速应用交付, 并提高整个混合网络的安全变更效率。自动变更设计基于高度精确的网络拓扑模拟, 可识别应修改的防火墙和相应的策略, 以授予连接。Tufin Orchestration Suite与Check Point Identity Awareness Blade集成, 用于设计和提供基于用户身份的变更。设计好后, 只要不违反安全标准, 变更就会自动发送到Check Point管理系统。这使实施应用连接的过程快速且准确, 同时确保安全策略始终合规。

From	To	Internet	LAN	DMZ-web	PCI Services	Customer Internal	Development	Production	Restricted App	Engineering	Authentication
Internet		C									
LAN			C								
DMZ-web				C							
PCI Services					C						
Customer Internal						C					
Development							C				
Production								C			
Restricted App									C		
Engineering										C	
Authentication											C
Management											
HQ Restricted											
Remote Office											
Internet											

Tufin的Security Zone Matrix - 简化、集中的基线, 控制您的网络安全策略管理

对复杂网络的洞察和控制

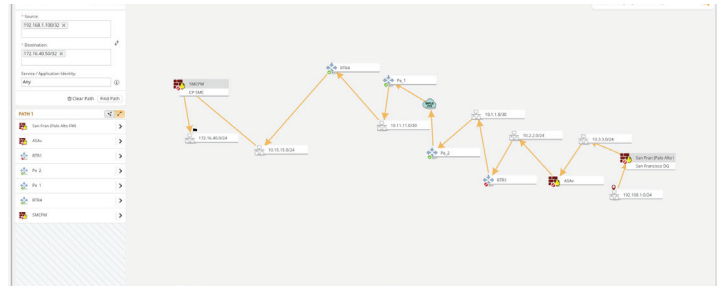
在不同的供应商和平台上定义和执行网络分段是安全团队面临的一大挑战。Tufin's Unified Security Policy™通过监控安全区域矩阵, 映射区域与区域间的流量限制, 帮助解决这一挑战。这种中央安全策略基线能够跨越物理网络和混合云实时识别违规行为, 从而实现更严格的控制并确保持续合规。

主动的风险分析和影响模拟

对防火墙策略进行的每一次更改都是对数据安全和应用程序可用性的潜在威胁。如果没有适当的工具, 模拟变更的影响几乎是不可能的。

作为自动变更流程的一部分, Tufin Orchestration Suite 会根据您企业的安全策略和内部合规策略主动检查每个访问请求, 以识别和标记潜在风险。因此, 必须建立和维护跨平台的网络和应用连接, 以确保业务连续性。

为了确保不同供应商和平台的连接性, 需要准确分析路由以及策略信息, Tufin提供准确的拓扑模拟和可视化地图, 使用户能够从单一控制台识别和排除混合网络的连接性问题。



Tufin的拓扑路径分析 - 可从单一控制台进行规划并排除混合网络的连接性故障。

符合行业标准的持续监管

Tufin Orchestration Suite 提供了一个闭环流程, 用于执行、验证和记录对PCI DSS, NERC CIP和SOX等行业标准的合规性。每项防火墙策略变更都会在实际前进行评估, 以确保提前进行安全部署。此外, 它还能自动检测可能导致违规的手动更改, 并就修复计划提供建议。

Tufin (纽约证券交易所代码:TUFN)简化了对世界上一些最大、最复杂的网络的管理, 这些网络由数千个防火墙和网络设备以及新兴的混合云基础设施组成。Tufin Orchestration Suite™帮助企业更灵活地应对不断变化的业务需求, 同时保证充分的安全性。Tufin Orchestration Suite可减少攻击面, 满足企业对安全可靠的应用连接的更大可视性的需求。自成立以来, Tufin的网络安全自动化已服务超过2000家客户, 使企业能够在数分钟而不是数天内实施变更, 同时提升其安全性和业务敏捷性。如需了解更多信息, 请访问www.tufin.com。

Check Point Software Technologies Ltd. (www.checkpoint.com)为全球政府和企业提供领先的网络安全解决方案。其解决方案具有业界领先的恶意软件、勒索软件和其他类型攻击的捕获率, 可保护客户免受网络攻击。Check Point提供多级安全架构, 保护企业的云、网络和移动设备上的信息, 同时具备最全面、最直观的单点控制安全管理系统。Check Point为超过10万家各种规模的企业提供保护。