

技术合作伙伴解决方案简介

## 用于Fortinet 防火墙的网络安全策略协调

### 对您企业的好处：

- 通过对FortiManager管理域(ADOM)策略变更的零接触自动化来提高生产力
- 通过单个窗格管理跨网络防火墙、私有云和公有云的安全策略
- 优化安全策略
- 减少攻击面, 以减轻网络威胁
- 在几分钟内实施网络安全变更
- 通过最大限度地减少网络和应用程序的停机时间, 确保业务连续性
- 确保持续遵守企业和行业法规
- 通过防火墙变更自动化提高安全性、合规性和业务灵活性



### Fortinet®和Tufin®提供安全、合规、可管理环境

Tufin Orchestration Suite™携手Fortinet® FortiManager, 采取基于策略的方法来减少攻击面, 提高敏捷性并确保持续合规, 满足当今企业对安全性和敏捷性的需求。网络运营和安全团队想要管理复杂的异构物理网络和混合云平台, 现在, 他们有了一个单一的视窗来监控整个网络, 执行统一的安全策略、高级分析和自动化功能, 以协调整个混合IT基础设施的网络安全变更。

### Tufin Orchestration Suite和FortiManager

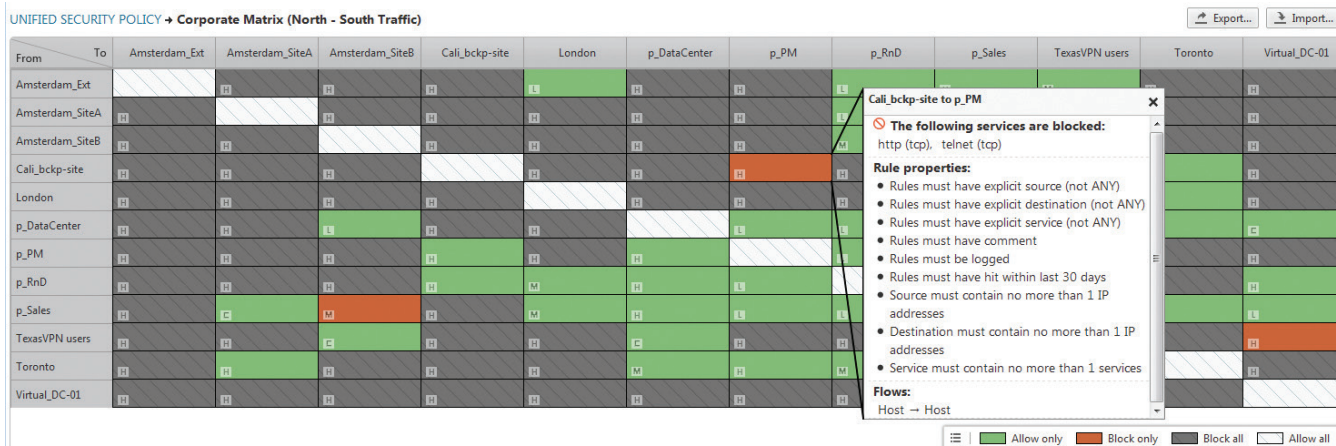
网络变更需要全面的网络和云端可视性, 以监控和执行风险分析并满足安全和合规性要求。Tufin Orchestration Suite可自动进行网络安全策略变更, 以确保从应用程序级别到防火墙规则的部署。Tufin Orchestration Suite为FortiManager管理域(ADOM)提供网络安全变更管理和自动化功能, 与Fortinet最佳实践完全一致。这种紧密的集成有助于Fortinet防火墙顺利适应多个厂商和异构企业网络。

### 自动网络安全变更设计及验证

Tufin Orchestration Suite通过自动化设计和实施, 大大缩短了以前进行网络安全变更所需的时间。自动化基于尖端的网络拓扑路径模拟, 可识别物理Fortinet防火墙的目标虚拟域(VDOM)策略, 以及路径中的任何其他目标防火墙或云访问策略。通过自动分析, 提出详细的变更计划, 一旦批准, 就会部署到FortiManager中的相关ADOM。这确保快速准确地授予所需的应用连接, 同时符合组织的安全策略。

### 获得对复杂网络的洞察力和控制力

理解和执行网络分段是IT专家面临的一项重大挑战。Tufin Orchestration Suite的United Security Policy (USP)通过直观地映射所需的网络区域与区域之间的流量, 并即时提供有关网络分段的详细见解, 快速进行网络分段。USP根据不同的网络区域及其敏感性, 决定允许哪些服务并限制未经授权的东西流量。



Tufin Orchestration Suite统一安全策略 – 集中管理网络分段, 减少攻击面

## 优化您的防火墙

Tufin Orchestration Suite帮助企业异构环境中优化防火墙:

- 自动识别配置错误、有风险、过于宽松或未使用的规则和对象, 并自动清除
- 推荐使防火墙策略与行业最佳实践保持一致的路径
- 通过自动策略分析和报告工具提高生产力
- 促进与领先企业服务管理解决方案(即BMC Remedy和服务Now)的集成

## 主动的风险分析和影响模拟

对FortiManager ADOMs策略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。作为自动化变更流程的一部分, Tufin Orchestration Suite会根据所需的企业安全策略和内部合规策略, 主动检查每个访问请求, 以识别和标记潜在的违规行为。

## 符合行业标准的持续监管

Tufin Orchestration Suite 提供了一个自动闭环流程, 用于执行、验证和审查跟踪记录对PCI DSS、GDPR、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](http://www.tufin.com)。

Fortinet (纳斯达克: FTNT)为全球最大的企业、服务供应商和政府机构提供安全保护。Fortinet为客户提供智能、无缝的保护, 以应对不断扩大的攻击面, 并满足无边界网络不断增加的性能要求 – 无论是现在还是未来。Fortinet Security Fabric架构可以在提供安全功能的同时, 解决网络、应用程序、云端或移动环境中最关键的安全挑战。Fortinet是全球安全设备销量第一的企业, 超过33万家客户采用Fortinet的产品来保护他们的业务。如需了解更多信息, 请访问<http://www.fortinet.com>, Fortinet博客或FortiGuard Labs。