

VMWARE vREALIZE NETWORK INSIGHT

为虚拟、物理和多种云环境中的软件定义的网络连接和安全性实现智能运维管理

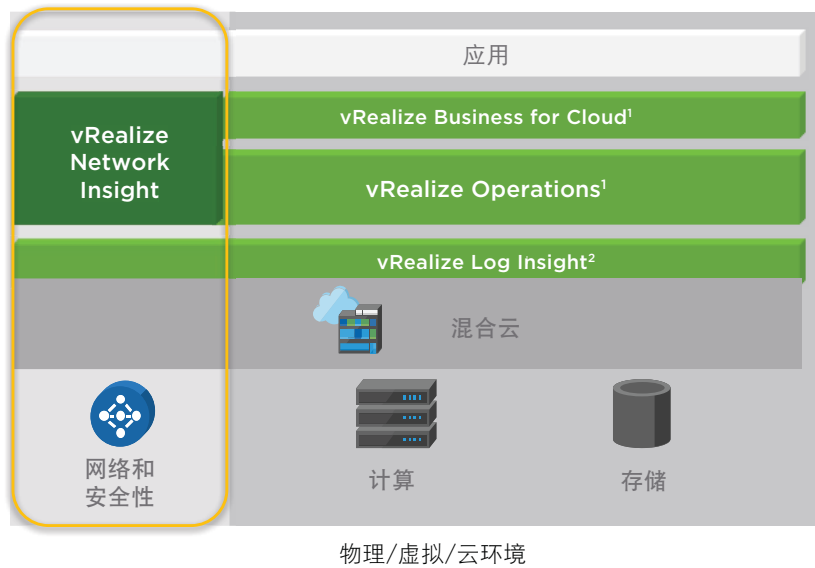
概览

VMware vRealize® Network Insight™ 可为软件定义的网络连接和安全性实现智能运维管理。它可帮助客户跨多种云环境构建经过优化且高度可用的安全网络基础架构。它可以加快微分段规划和部署、全面了解虚拟和物理网络，并提供多种运维视图来管理和扩展 VMware NSX® 部署。

主要优势

- 加快微分段规划和部署
- 审核安全状况更改并确保合规性
- 跨虚拟和物理网络以及安全性基础架构快速进行故障排除
- 自信地管理和扩展 NSX 部署
- 跨私有云和公有云一致地管理网络 and 安全性

VMware 提供：面向软件定义的数据中心的智能运维管理



¹ vRealize Suite 组件
² 包含在 vRealize Suite 中并随 NSX 一起提供

关于 VMware vRealize Network Insight

通过监控数据流以实现最佳东西向流量，对现如今的工具而言极具挑战性并且非常耗时，因为这会涉及许多手动过程。特定领域和传统的网络管理工具无法提供跨虚拟和物理网络的融合可见性来优化性能。客户需要简单易用的管理工具来排除故障并获得 NSX 部署之后的最佳合规性实践。

利用 vRealize Network Insight，可以对模型安全组和防火墙规则进行全面的网络流评估、为实施微分段提供切实可行的建议以及随时监控合规状况，从而在部署微分段时避免猜疑。另外，通过跨物理和虚拟网络实现融合可见性，vRealize Network Insight 可帮助您提高性能和可用性。您还可以利用直观的用户界面和自然语言搜索功能来快速查明问题，排除故障，获得最佳部署实践和合规性建议，从而简化 NSX 运维管理。

了解更多信息

要获取相关信息或购买 VMware 产品，请拨打 010-59934306、访问 <http://www.vmware.com/cn/products> 或在线搜索您当地的授权代理商：<http://partnerlocator.vmware.com/>。

有关详细的产品规格和系统要求，请参阅 www.vmware.com/cn/products/vrealize-network-insight 中的 VMware NSX 和 vRealize Network Insight 文档

使用情形：

- 微分段规划、部署和合规性
 - 通过微分段规划和测算安全性影响
 - 遵循防火墙规则建议，加速微分段部署
 - 保持持续监控和审核合规状况
- 全方位的网络可见性和故障排除
 - 通过强大的路径可视化功能快速对虚拟机间的连接问题进行故障排除
 - 有效管理事件、警报和问题，从而快速解决存在的问题
 - 跨虚拟和物理基础架构的统一故障排除体验
- 管理并扩展 NSX 部署
 - 借助拓扑和运行状况的强大可视化功能，跨多个 NSX Manager 进行扩展
 - 借助产品内最佳实践确认清单避免出现配置问题
 - 借助直观的 UI 和自然语言搜索查明问题并进行分类，从而快速解决问题
- 管理公有云的安全性
 - 将微分段规划延展到 AWS 结构
 - 分析 AWS 中的流量，并了解 AWS Virtual Private Cloud (VPC)
 - 对 AWS 中虚拟机之间的防火墙问题进行故障排除

vRealize Network Insight 版本

功能	ADVANCED	ENTERPRISE
流量分析	●	●
NSX 防火墙微分段规划与运维	●	●
NSX 后续运维	●	●
带有物理交换机和路由器的虚拟机路径	●	●
第三方防火墙可见性	●	●
微分段规划中的 AWS VPC、安全组、标记		●
使用 AWS VPC、EC2、标记和安全组实现可见性和故障排除		●
可配置且延长的数据保留期		●

支持和专业服务

VMware 为所有 vRealize Network Insight 客户提供全球产品升级和技术支持 (SnS) 服务。对于需要更多服务的客户，VMware 还提供多种涵盖各种最佳实践和如何着手部署方面的专业服务，这些服务将由 VMware 或通过庞大的认证专家网络提供：<http://www.vmware.com/cn/services/>。

