



DELL EMC NETWORKING

从边缘到核心再到云，全部实现网络现代化

Dell EMC 提供采用超值设计的创新型软件定义的网络解决方案。Dell EMC PowerSwitch、Open Networking 和 SmartFabric 可从边缘到核心再到云，全部实现网络现代化。



边缘

实现 WAN 现代化

由于传统 WAN 带宽昂贵，依赖数据中心且基础架构复杂，当今的客户正在寻找替代方案。Dell EMC 和 VMware 为边缘带来了革新，帮助客户实现 WAN 的现代化和发展，以应对动态混合云世界越来越严苛的要求。

Dell EMC SD-WAN Edge 解决方案是业务必备方案，具有以下特点：

一体式的简单性： Dell EMC 一体机上预加载了 VMware SD-WAN 软件

高效性： 软件节省了运输成本，而采用超值设计的硬件节省了资本支出

“一次性呼叫解决”支持： Dell EMC 为硬件和软件提供出色的支持

降低复杂性和成本 — 最高可
将 WAN 成本
降低 **75%**

由 Dell EMC 委托编写的 ESG Research Insights 简报，2018 年 5 月。结果基于对 4000 名 IT 专业人员的 ESG 调查



核心

构建更智能的结构

核心网络是运行所有 IT 功能的基础。它负责快速、可靠地在客户网络各处传输信息，是驱动所有现有操作的引擎。物理网络通常资源调配速度慢，且存在性能瓶颈和不一致的安全策略。Dell EMC 软件定义的网络支持更智能的结构和物理到虚拟环境的端到端管理，为客户提供更出色的资源调配、管理、微分段和安全性。

Dell EMC 和 VMware 共同开发的 Dell EMC SmartFabric Director 是业界仅有的结构管理平台。SmartFabric Director 的优势：

简单： 最多可将创建 VMware 就绪型物理结构的时间缩短 98%。

高效： 不必为 NSX 过度配置网络，降低了总拥有成本

开放： SFD 可以支持现代 Google 网络协议 (gNMI) 和 OpenConfig，以支持包括 SONiC 在内的未来 NOS



云

实施混合云

Dell Technologies 云将 VMware 软件和 Dell EMC 基础架构的强大功能相结合，使混合云环境更容易运营。借助 PowerSwitch 和 SmartFabric 服务的支持，Dell Technologies 云可以通过一致的管理体验简化运营，提高云的经济性。

软件定义的
网络的用户
享有高达 **4 倍**
的可能性，
在产品上市
速度方面显著
超过竞争对手

由 Dell EMC 委托编写的 ESG Research Insights 简报，2018 年 5 月。结果基于对 4000 名 IT 专业人员的 ESG 调查

如欲了解更多信息，请访问
DellEMC.com/zh-cn/Networking