

VMware Cloud on Dell EMC

兼具公有云的速度和灵活性以及内部基础架构的安全性和控制力，作为一种全面托管的“数据中心即服务”解决方案提供

VMware Cloud on Dell EMC

概览

VMware Cloud on Dell EMC 是一种在您的核心和边缘数据中心内部安装的云基础架构，并作为一种云服务来消费。

优势

- 让内部工作负载实现类似于云的易用性，将让您的 IT 运营部门能够专注于可以增加价值的服务。
- 内部部署与公有云环境之间具有出色的一致性，这将使您的 IT 安全部门和开发人员能够集中精力关注一种通用环境。
- 有 Dell Technologies 作为您的久经考验而且值得信赖的企业解决方案提供商，您将可以安枕无忧。
- 熟悉的 VMware Cloud 工具运行在 Dell EMC VxRail 超融合基础架构上，这提供了一种卓越的企业解决方案。

企业对公有云的使用方兴未艾，而且是理所应当的——公有云的速度、灵活性和简便性是不可否认的。但是，许多组织仍在继续投资构建内部基础架构，以便更好地管理具有法规要求、低延迟需求或关键功能的工作负载。直到目前，为了同时获得公有云的优势并满足关键内部工作负载的要求，投资建立多云环境是唯一的途径。然而，这一方案也带来了相当大的组织复杂性，从而放慢了业务创新脚步。

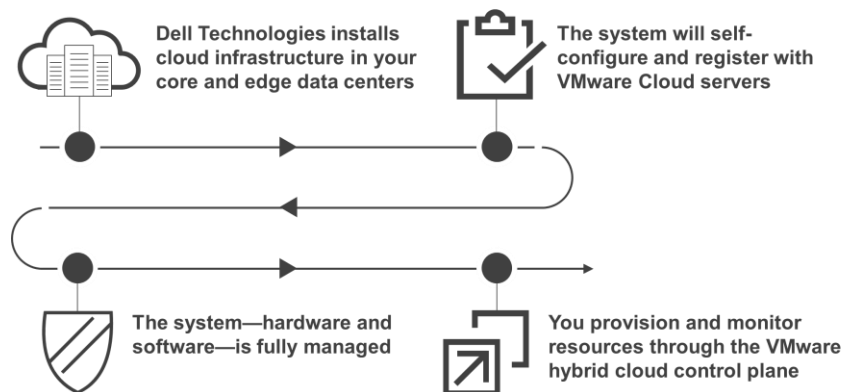
操作简便性，使您的组织能够专注于推动业务创新和特色化

VMware Cloud on Dell EMC, Dell Technologies 云的第一个“数据中心即服务”解决方案，从两个方面消除了组织复杂性。具体来说，它：

- 为您的内部工作负载提供了类似于云的易用性；并且
- 在您的内部环境与公有云环境之间提供了出色的一致性。

这一新的结构消除了日常任务间的摩擦，让您的整个组织可以专注于推动创造业务价值。

从您在线下单的那一刻起，就能够明显体会到 VMware Cloud on Dell EMC 的简便性。这是因为，至少是部分因为，该基础架构是由 Dell Technologies 交付、安装、维护和支持的。此外，熟悉的 VMware 混合云控制面板使您能够轻松调配和监视资源——与您以前处理公有云工作负载时的做法完全一样。简而言之，该服务与您使用的其他云服务感觉完全一样。



而且, VMware Cloud on Dell EMC 在您的公有云和内部基础架构之间创造的一致性为 IT 运营部门、IT 安全部门、开发人员以及 CIO/CTO 降低了开销, 使这些角色能够转而将精力集中于加速业务发展。



IT Operations can focus on strategic initiatives rather than routine maintenance services.



IT Security can apply security policies uniformly, instead of tracking workloads across multiple environments.



Developers can accelerate application development by building for just one environment.

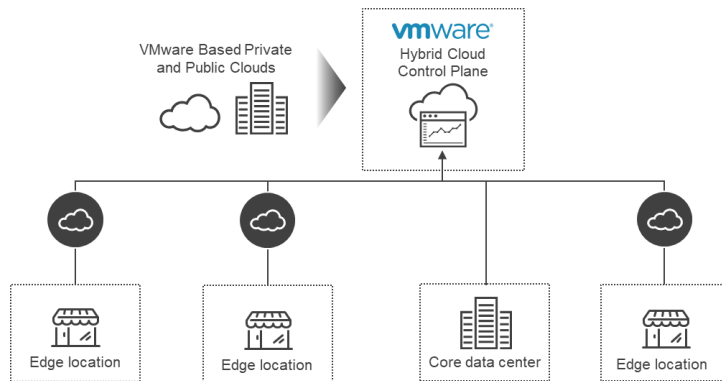


CIOs and CTOs can reduce complexities of managing operations on different cloud environments.

让您的核心数据中心和边缘位置的工作负载都能利用公有云的优势

VMware Cloud on Dell EMC 可将公有云的优势无缝延伸到您的核心数据中心以及边缘位置的工作负载。这一点非常重要, 因为在边缘位置对于集成安全性、网络和策略管理的要求与在数据中心一样严格, 如果不是更高的话。然而, VMware 的混合云控制面板使客户能够在大规模上轻松配置和监视边缘工作负载, 与处理数据中心工作负载时一样轻松。

这提供了独特的优势, 不仅可以惠及银行、医疗保健以及石油和天然气这样一些行业, 还可以让包括零售、食品杂货店和制造业在内的众多其他行业获益。事实上, **VMware Cloud on Dell EMC 可为任何开展业务经营并且需要计算、存储或网络功能的边缘位置提供价值。**



Dell Technologies 作为一家久经考验而且值得信赖的企业解决方案提供商可带来无与伦比的轻松省心感觉

真正让 VMware Cloud on Dell EMC 出类拔萃的, 是 Dell EMC 通过为成千上万的客户构建异构数据中心而积累的值得信赖的经验 — 在这些构建过程中, 需要考虑到数千个变量并确保这些环境能够完美工作。这一优势又通过 Dell EMC 和 VMware 几十年来一直都在提供的经验验证的大规模企业级支持而得到进一步放大。Dell EMC 和 VMware 两家联手, 能够可靠地提供第 1 天即完成全面集成且可正常发挥功能的体验, 以及响应迅速且可靠的第 2 天及后续支持。

这种轻松省心的一个基础条件是, **VMware Cloud on Dell EMC 是基于 VxRail 而构建的**, 将 VMware 领先的标准计算、存储和网络软件与 Dell EMC 的企业级 HCI 基础架构集成在一起。因此, **VMware Cloud on Dell EMC 提供了一种内置有企业级安全性的弹性体系结构**。例如, VMware Cloud on Dell EMC 附带有 VMware NSX, 从而将网络和安全功能带入到不同位置的端点, 并允许通过微分段功能对应用程序工作负载之间的流量提供精细控制。



详细了解 VMware Cloud on Dell EMC



联系 Dell EMC 专家



查看更多资源



加入对话