

Veeam 与 VMware 强强联手 为 VMware Cloud on AWS 提供出色可用性

业务挑战

开发、管理和运行应用程序需要广泛的技术服务。云计算支持采用随业务增长扩展的 IT 运营成本模型，避免基础架构方面的前期资本支出，这是云计算的关键优势之一。借助云，企业无需提前数周或数月制定服务器和其他 IT 基础架构的采购计划，能够在数分钟内快速部署成百上千台服务器，更快速取得成效。

VMware Cloud on AWS 集成了 VMware 计算、存储和网络虚拟化方面的旗舰产品（VMware vSphere、vSAN 和 NSX），以及 VMware vCenter 管理和强大的灾难保护功能，进行了专门优化，能够在完全集成为 AWS 云一部分的弹性专用裸机 AWS 基础架构上运行。该产品支持客户跨基于 vSphere 云的环境运行应用程序，并且可以访问各种 AWS 服务。通过利用 AWS 平台，客户可高效创建和部署业务应用程序，无需花费大量成本和时间构建和维护自己的基础架构。无论使用云平台还是内部平台，您都有责任妥善管理自己的应用程序和数据。

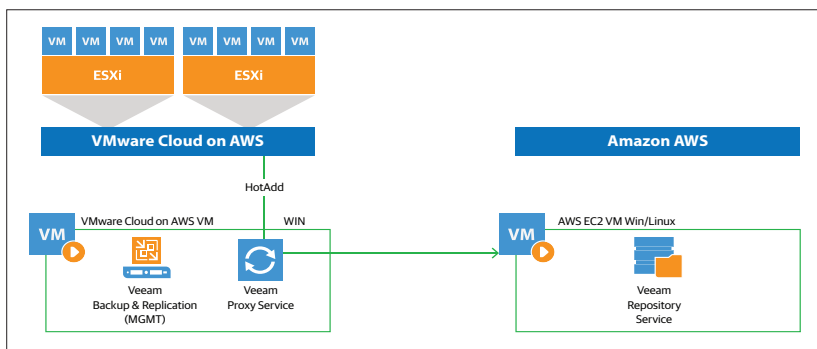
可靠备份是可用性的基础之一。若出现任何异常情况，数据可能丢失。丢失的数据越多，潜在的业务影响就越大。

解决方案概述

Veeam® Availability Suite™ 支持企业在分秒之内恢复任何云环境上的任何应用和任何数据，从而达成目前的服务级别目标。Veeam 支持利用 VMware Cloud on AWS 的客户简单、高效、无缝地部署同样可靠的解决方案，保护所有云环境中的工作负载，同时可帮助客户充分利用其现有的 VMware 软件定义数据中心 (SDDC) 技术投资。

Veeam VMware Cloud on AWS 客户提供了大量选项，以帮助其确保所有云环境的可用性。Veeam Explorers™、Veeam Cloud Connect Backup、备份复制任务、复制和 Windows 文件级恢复等 Veeam 核心功能支持即购即用，可帮助用户：

- 通过 VMware Cloud on AWS 创建支持磁盘、云和磁带等所有存储格式的简单备份
- 将虚拟机从内部基础架构备份至 VMware Cloud on AWS
- 在后台将虚拟机复制到云端以控制迁移

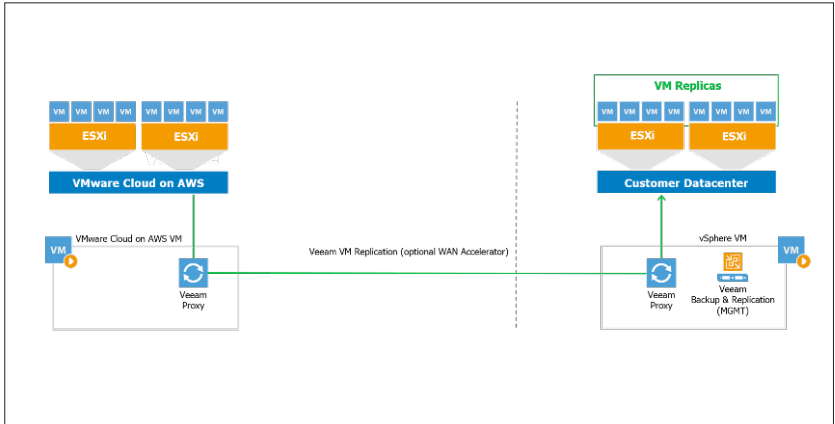


使用 Veeam 将数据简单备份至 AWS

Veeam 与 VMware Cloud on AWS 的无缝集成可帮助 IT 团队使用熟悉的 VMware 工具管理云端工作负载，从而增强业务创新和敏捷性。借助 Veeam，您可将主备份存储在本地，改进恢复时间目标 (RTO)，从而确保可用性，同时备份和恢复 AWS Elastic Compute Cluster (EC2) 实例，以规避风险。

业务效益：

- 加速混合云实施，将工作负载简单、高效地备份、复制或迁移至 AWS 云，支持用户充分利用现有的 VMware 软件定义数据中心 (SDDC) 技术投资。
- 快速备份和复制 VMware Cloud on AWS 工作负载，实现出色可用性。
- 部署同样可靠的解决方案保护内部和云端工作负载，从而降低成本、提升效率，并在所有环境实现运营一致性



复制到基于 VMware 的数据中心

总结

作为 VMware Ready 解决方案提供商和强大的生态系统合作伙伴，Veeam 与 VMware 携手合作，专门为 VMware 平台设计和优化创新型解决方案。Veeam 支持在内部部署 Veeam 的客户轻松直接地将可用性策略扩展至 VMware Cloud on AWS，避免花费高昂成本大费周章地构建和维护异地备份或灾难恢复基础架构。

关于 Veeam

Veeam® 解决方案可提供 Availability for the Always-On Enterprise™，从而实现 Always-On Business™。Veeam 深知确保企业始终正常运营面临的挑战，为此提供了具有高速恢复、避免数据丢失、经过验证的可恢复性、有效利用数据和全面可视性等特性的解决方案化解这些挑战。Veeam 为全球 267,500 多家客户（包括 74% 的财富 500 强企业）的 1530 多万台虚拟机提供保护。