



发行说明 VMware workloads

NetApp
February 02, 2026

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/zh-cn/workload-vmware/whats-new.html> on February 02, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

发行说明	1
NetApp Workload Factory for VMware 的新功能	1
2026 年 2 月 1 日	1
2026年1月4日	1
2025年11月27日	1
2025年11月2日	1
2025年10月5日	2
2025年8月3日	3
2025年6月29日	3
2025年5月4日	3
2025年3月30日	3
2025年3月2日	4
2025年1月5日	4
2024年12月1日	4
2024年11月3日	5
2024年9月19日	5
2024年9月1日	5
2024年7月7日	5

发行说明

NetApp Workload Factory for VMware 的新功能

了解 Workload Factory 的 VMware 迁移顾问组件的新功能。

2026 年 2 月 1 日

Amazon Elastic VMware Service 的精心架构分析

Workload Factory 现在为您的 Amazon Elastic VMware Service (EVS) 环境提供自动化的精心设计的分析。每日扫描可识别配置错位，并提供详细的补救建议，以帮助您保持最佳运营、安全性和成本效益。

使用 AWS API 执行扫描，无需 vSphere 凭据或 vCenter 连接。结果可在 EVS 环境详细信息中的新 **Well-architected status** 选项卡中查看。

此版本包括以下方面的见解：

- 实例停止/终止保护状态：标识没有 EC2 停止或终止保护的 EVS 节点。从 EC2 控制台停止或终止 EVS 节点可能会导致虚拟机数据不可用或数据丢失。
- 群集节点分区放置对齐：检测分区不对齐，如果分区在 AWS 可用区内发生故障，可能会导致严重的处理功率损失或停机。每个洞察都包括严重程度、受影响资源信息的详细调查结果以及基于 AWS 最佳实践的分步补救程序。

["实施精心设计的配置"](#)

2026年1月4日

问我关于人工智能助手首页集成的问题

Workload Factory 控制台主页嵌入了 Ask me AI 助手，使您可以询问有关您自己的存储环境的问题，直接从您的环境中获取个性化见解，并参考以前的对话。您可以与“问我”进行交互，以了解您的工作负载、解决问题并了解更多关于工作负载工厂的信息——所有这些都无需离开控制台。

2025年11月27日

计算迁移到 **Amazon Elastic VMware Service** 为特定区域节省的成本

现在，您可以探索不同云迁移部署选项的价值，优化解决方案评估方面的投入，并深入了解有可能在云端带来价值和节省的解决方案。

您还可以查看使用 FSx for ONTAP进行 EVS 部署可以节省的 vCPU 核心数。

["探索使用NetApp Workload Factory 节省 Amazon Elastic VMware Service 成本的方法"](#)

2025年11月2日

在 **FSx for ONTAP** 文件系统部署向导中引入 **Amazon Elastic VMware Service** 首选项

当您部署 FSx for ONTAP 文件系统以用作 Amazon Elastic VMware Service 的外部 NFS 数据存储时，现在可以选择数据存储将连接到的 EVS 环境。此功能会自动填充部署向导中的多个字段，以简化部署过程。

["为ONTAP文件系统部署建议的FSx"](#)

VMware 工作负载的权限变更

VMware 工作负载能够更清晰地说明特定操作所需的权限，并允许您精细地选择所需的权限。添加凭据时，您将有两个权限选项可供选择，而不是之前的权限模型（只读_和_读/写）。新的权限模型将权限策略分解如下：

- 查看、规划和分析：查看 EVS 虚拟化环境的清单，获取系统架构完善的分析，并探索节省成本的方法。
- 数据存储部署和连接：将推荐的 VM 布局部署到 Amazon EVS、Amazon EC2 或 VMware Cloud on AWS vSphere 集群，并使用定制的 Amazon FSx for NetApp ONTAP 文件系统作为外部数据存储。

添加凭据时，您可以根据要向 VMware 工作负载提供的访问级别，选择一个或多个权限策略。

["Workload Factory 权限参考"](#)

Amazon EC2 迁移顾问改进

此版本的 NetApp Workload Factory for VMware 对迁移顾问体验进行了多项改进：

- 保存或下载迁移计划：您现在可以将迁移计划保存或下载为 PDF 或 CSV 文件。保存迁移计划时，该计划将保存到您的 Workload Factory 帐户中。

2025年10月5日

BlueXP workload factory 现为 **NetApp** 工作负载工厂

BlueXP 已重命名并重新设计，以更好地反映其在管理数据基础设施中的作用。因此，BlueXP workload factory 已重命名为 NetApp 工作负载工厂。

VMware 工作负载规划中心简介

VMware 工作负载规划中心使您能够从一个地方查看和管理您的 VM 库存和迁移计划。您可以从不同的环境上传和保存多个 VM 清单，并开始计划将其中任何一个迁移到 AWS EC2 或 Amazon Elastic VMware 服务。您还可以创建并保存 AWS EC2 或 EVS 迁移计划。

["探索 VMware 工作负载规划中心"](#)

引入对 **Amazon Elastic VMWare Service** 的迁移顾问支持

BlueXP Workload Factory for VMware 现在允许您使用 Amazon Elastic VMware Service 迁移顾问将本地 VMware 工作负载快速迁移到 Amazon Elastic VMware Service。使用迁移顾问创建迁移计划后，该计划会自动保存在规划中心的迁移计划列表中。

["使用迁移顾问为 Amazon EVS 创建部署计划"](#)

2025年8月3日

改进了对 **Amazon Elastic VMWare Service** 的迁移顾问支持

NetApp Workload Factory 现在支持自动部署和安装Amazon FSx for NetApp ONTAP文件系统。这样，当迁移到 Amazon EVS 环境完成后，您就可以开始在 FSx for ONTAP文件系统上部署虚拟机。

["使用迁移顾问为 Amazon EVS 创建部署计划"](#)

计算迁移到 **Amazon Elastic VMware Service** 节省的成本

您现在可以探索将 VMware 工作负载迁移到 Amazon Elastic VMware Service (EVS) 的潜在节省。节省计算器可让您比较使用 Amazon EVS 与Amazon FSx for NetApp ONTAP作为底层存储和不使用 Amazon FSx for NetApp ONTAP 作为底层存储的成本。当您调整环境特征时，计算器会实时显示潜在的节省。

["探索使用BlueXP Workload Factory 节省 Amazon Elastic VMware Service 成本的方法"](#)

2025年6月29日

引入对 **Amazon Elastic VMWare Service** 的迁移顾问支持

BlueXP Workload Factory for VMware 现在支持 Amazon Elastic VMware Service。您可以手动将本地 VMware 工作负载迁移到 Amazon Elastic VMware Service，从而优化成本并更好地控制您的 VMware 环境，而无需重构或重新平台化您的应用程序。

["使用迁移顾问为 Amazon EVS 创建部署计划"](#)

2025年5月4日

Amazon EC2迁移顾问改进

此版本的BlueXP Workload Factory for VMware 对 Amazon EC2 迁移顾问体验进行了以下改进：

将**NetApp**数据基础架构洞察作为数据源：现在，工作负载工厂可直接与NetApp数据基础架构洞察连接、以便在使用EC2迁移顾问数据收集器时收集VMware部署信息。

["使用迁移顾问为Amazon EC2创建部署计划"](#)

更新了权限术语

Workload Factory 用户界面和文档现在使用“只读”来指代读取权限，使用“读/写”来指代自动化权限。

2025年3月30日

Amazon EC2迁移顾问改进

此版本的BlueXP Workload Factory for VMware 对 Amazon EC2 迁移顾问体验进行了多项改进：

- 增强的卷分配指导：EC2迁移顾问的“分类”和“打包”步骤中的卷分配信息增强了可读性和可用性。系统会显示有关每个卷的更多有用信息、使您能够更好地识别卷并确定如何分配卷。

- 提高了数据收集器脚本的效率：在为小型VM部署收集数据时、EC2迁移顾问数据收集器脚本可优化CPU利用率。

["使用迁移顾问为Amazon EC2创建部署计划"](#)

2025年3月2日

Amazon EC2迁移顾问改进

此版本的BlueXP Workload Factory for VMware 对 Amazon EC2 迁移顾问体验进行了多项改进：

- 估计实例类型：迁移顾问现在可以检查您的环境要求、并为每个VM提供估计的Amazon EC2实例类型。您可以选择在迁移顾问的范围步骤中包括每个VM的估计实例类型。
- 推荐**Amazon EBS**卷的能力：由于特定地区的特定容量或性能需求、迁移顾问现在可以建议将数据卷迁移到Amazon Elastic Block Store (EBS)、而不是Amazon FSx for NetApp ONTAP。
- 增强型文件系统自动分配：Amazon FSx for NetApp ONTAP文件系统分配已得到改进、可以更好地优化成本并最大限度地降低吞吐量。

["使用迁移顾问为Amazon EC2创建部署计划"](#)

2025年1月5日

Amazon EC2迁移顾问改进

此版本的BlueXP Workload Factory for VMware 对迁移顾问体验进行了多项改进：

- 保存或下载迁移计划：您现在可以保存或下载迁移计划，并加载迁移计划以填充迁移顾问。当您保存迁移计划时，该计划将与您的 Workload Factory 帐户一起保存。
- 改进的 **VM** 选择：适用于 VMware 的BlueXP Workload Factory 现在支持过滤和搜索您想要包含在迁移部署中的 VM 列表。

["使用迁移顾问为Amazon EC2创建部署计划"](#)

2024年12月1日

Amazon EC2迁移顾问改进

此版本的NetApp Workload Factory for VMware 对迁移顾问体验进行了多项改进：

- 数据收集：当您使用迁移顾问时， BlueXP Workload Factory for VMware 支持收集特定时间段的数据的功能。
- **VM** 选择：适用于 VMware 的BlueXP Workload Factory 现在支持选择您想要包含在迁移部署中的 VM。
- 快速与高级体验：使用迁移顾问时，您现在可以选择使用RVtools的快速迁移体验或使用迁移顾问数据收集器的高级体验。

["使用迁移顾问为Amazon EC2创建部署计划"](#)

2024年11月3日

VMware迁移顾问数据精简率帮助

此版本的Workload Factory for VMware具有一个数据精简率助手。在准备加入AWS云时、数据精简率助手可帮助您确定最适合您的VMware库存和存储资产的比率。

["使用迁移顾问为Amazon EC2创建部署计划"](#)

2024年9月19日

VMware迁移顾问增强功能

此版本的 VMware Workload Factory 具有功能和稳定性增强功能，以及在使用 VMware 迁移顾问时导入和导出迁移计划的功能。

["使用迁移顾问为Amazon EC2创建部署计划"](#)

2024年9月1日

迁移到Amazon EC2

VMware的工作负载工厂现在支持使用VMware迁移顾问迁移到Amazon EC2。

2024年7月7日

VMware Workload Factory 的初始版本

初始版本支持使用VMware迁移顾问分析内部vSphere环境中的当前虚拟机配置、并生成一个计划、以便将建议的虚拟机布局部署到VMware Cloud on AWS中、并将适用于NetApp ONTAP文件系统的自定义Amazon FSx用作外部数据存储库。

版权信息

版权所有 © 2026 NetApp, Inc.。保留所有权利。中国印刷。未经版权所有者事先书面许可，本文档中受版权保护的任何部分不得以任何形式或通过任何手段（图片、电子或机械方式，包括影印、录音、录像或存储在电子检索系统中）进行复制。

从受版权保护的 NetApp 资料派生的软件受以下许可和免责声明的约束：

本软件由 NetApp 按“原样”提供，不含任何明示或暗示担保，包括但不限于适销性以及针对特定用途的适用性的隐含担保，特此声明不承担任何责任。在任何情况下，对于因使用本软件而以任何方式造成的任何直接性、间接性、偶然性、特殊性、惩罚性或后果性损失（包括但不限于购买替代商品或服务；使用、数据或利润方面的损失；或者业务中断），无论原因如何以及基于何种责任理论，无论出于合同、严格责任或侵权行为（包括疏忽或其他行为），NetApp 均不承担责任，即使已被告知存在上述损失的可能性。

NetApp 保留在不另行通知的情况下随时对本文档所述的任何产品进行更改的权利。除非 NetApp 以书面形式明确同意，否则 NetApp 不承担因使用本文档所述产品而产生的任何责任或义务。使用或购买本产品不表示获得 NetApp 的任何专利权、商标权或任何其他知识产权许可。

本手册中描述的产品可能受一项或多项美国专利、外国专利或正在申请的专利的保护。

有限权利说明：政府使用、复制或公开本文档受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中“技术数据权利 — 非商用”条款第 (b)(3) 条规定的限制条件的约束。

本文档中所含数据与商业产品和/或商业服务（定义见 FAR 2.101）相关，属于 NetApp, Inc. 的专有信息。根据本协议提供的所有 NetApp 技术数据和计算机软件具有商业性质，并完全由私人出资开发。美国政府对这些数据的使用权具有非排他性、全球性、受限且不可撤销的许可，该许可既不可转让，也不可再许可，但仅限在与交付数据所依据的美国政府合同有关且受合同支持的情况下使用。除本文档规定的情形外，未经 NetApp, Inc. 事先书面批准，不得使用、披露、复制、修改、操作或显示这些数据。美国政府对国防部的授权仅限于 DFARS 的第 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）条款中明确的权利。

商标信息

NetApp、NetApp 标识和 <http://www.netapp.com/TM> 上所列的商标是 NetApp, Inc. 的商标。其他公司和产品名称可能是其各自所有者的商标。