



发行说明

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 6.0

NetApp
January 09, 2025

目录

发行说明	1
《适用于VMware vSphere的SnapCenter插件发行说明》	1
适用于VMware 6.0.1的SnapCenter插件中的新增功能	1
适用于VMware vSphere 6.0的SnapCenter插件中的新增功能	1
升级路径	1

发行说明

《适用于VMware vSphere的SnapCenter插件发行说明》

了解适用于VMware 6.0.1和6.0的SnapCenter插件中提供的新增功能和增强功能。

有关已知问题、限制和已修复问题的详细信息，请参见 "[《适用于VMware vSphere 6.0 6.0.1的SnapCenter插件发行说明》](#)"。您必须使用NetApp帐户登录或创建帐户才能访问发行说明。



有关受支持版本的最新信息，请参阅NetApp互操作性表工具("IMT")。

适用于VMware 6.0.1的SnapCenter插件中的新增功能

更新	Description
"支持基于FC的NVMe协议"	适用于VMware 6.0.1的SnapCenter插件现在支持对VMFS数据存储库使用基于FC的NVMe协议、以优化性能、降低成本并确保持续性能。
"将适用于VMware vSphere 10.x的ONTAP工具与6.0.1集成"	适用于VMware vSphere 10.x的ONTAP工具有助于配置VMware vSphere虚拟卷。通过这种集成、您可以配置、备份和还原基于NFS的虚拟卷数据存储库上的虚拟机。

适用于VMware vSphere 6.0的SnapCenter插件中的新增功能

更新	Description
"支持基于TCP协议的NVMe"	<p>适用于VMware vSphere 6.0的SnapCenter插件现在支持对VMFS数据存储库使用基于TCP的NVMe协议。</p> <p>部署基于TCP协议的NVMe不需要任何额外的硬件、这对您来说更简单、更经济高效。</p> <p>与iSCSI一样、采用基于TCP的NVMe协议的VMFS数据存储库也可以使用任何以太网NIC和交换机、并支持所有标准操作、例如备份、还原、挂载、连接和断开。</p>
"支持SnapMirror主动同步"	<p>现在、您可以使用适用于VMware vSphere的SnapCenter插件配置SnapMirror活动同步功能、例如零恢复点目标(RPO)、恢复时间目标(RTO)和透明应用程序故障转移。</p> <p>只有VMFS数据存储库支持SnapMirror主动同步。</p>

升级路径

您可以升级到的适用于VMware vSphere的SnapCenter插件(SCV)版本取决于您当前运行

的版本。



只有VMware vCenter Server 7 Update 1及更高版本才支持升级到适用于VMware vSphere的SnapCenter插件(SCV) 4.8及更高版本。对于版本7 Update 1之前的VMware vCenter Server、您应继续使用4.7号选择控制阀。

如果您使用的是选择控制阀型号...	您可以直接将选择控制阀升级为...
5.0号选择控制阀	6.0号选择控制阀
4.9号选择控制阀	5号选择控制阀和6号选择控制阀
4.8号选择控制阀	4.9号选择控制阀和5.0号选择控制阀
4.7号选择控制阀	4.8号选择控制阀和4.9号选择控制阀

对于与SnapCenter集成的虚拟化数据库和文件系统、以下是升级路径：

如果您使用的是 ...	如果您的 VMware 插件为...	您可以直接升级到...
SnapCenter 6.0	5.0号选择控制阀	6.0号选择控制阀
SnapCenter 5.0	4.9号选择控制阀	5.0号选择控制阀
SnapCenter 4.9	4.8号选择控制阀	4.9号选择控制阀
SnapCenter 4.8	4.7号选择控制阀	4.8号选择控制阀

版权信息

版权所有 © 2025 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。