



快速入门

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 6.2

NetApp
October 27, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/sc-plugin-vmware-vsphere/scpivs44_quick_start_overview.html on October 27, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

- 快速入门 1
 - 概述 1
 - 部署适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件 1
 - 添加存储 2
 - 创建备份策略 3
 - 创建资源组 3

快速入门

概述

快速入门文档提供了一组简要说明，用于部署适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件虚拟设备以及启用适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件。本说明适用于尚未安装 SnapCenter 且仅希望保护 VM 和数据存储库的客户。

开始之前，请参阅 ["部署规划和要求"](#)。

部署适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件

要使用 SnapCenter 功能保护虚拟机上的 VM ，数据存储库和应用程序一致的数据库，您必须部署适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件。

。 ["下载Open Virtual Appliance \(OVA\)"](#) 页面提供了下载OVA文件的说明。

1. 对于VMware vCenter 7.0.3及更高版本、请按照中的步骤进行操作 ["下载Open Virtual Appliance \(OVA\)"](#) 将证书导入到vCenter。
2. 在浏览器中，导航到 VMware vSphere vCenter 。



对于IPv6地址HTML Web客户端、必须使用Chrome或Firefox。

3. 登录到* VMware vCenter单点登录页面*。
4. 在导航窗格中、右键单击作为虚拟机有效父对象的任何清单对象、例如数据中心、文件夹、集群或主机、然后选择*部署OVF模板*以启动VMware Deploy向导。
5. 在*选择一个OVF模板*页上，指定文件的位置 .ova(如下表所示)，然后选择*下一步*。

在此向导页面上...	执行此操作...
选择名称和文件夹	输入虚拟机或 vApp 的唯一名称，然后选择部署位置。
选择一个资源	选择要运行已部署 VM 模板的资源。
查看详细信息	验证 ` .ova ` 模板详细信息。
许可协议	选中 * 我接受所有许可证协议 * 复选框。
选择存储	定义将已部署 OVF 模板的文件存储在何处以及如何存储。
选择网络	选择一个源网络并将其映射到一个目标网络。

在此向导页面上...	执行此操作...
自定义模板	<p>在 * 注册到现有 vCenter * 中，输入 vCenter 凭据。在 * 创建适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件凭据 * 中，输入适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件凭据。</p> <div>  <p>记下您指定的用户名和密码。如果要稍后修改适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件配置，则需要使用这些凭据。</p> </div> <p>在*设置网络属性*部分，输入网络信息。在*设置日期和时间*部分中，选择vCenter所在的时区。</p>
准备完成	查看页面并选择*完成*。



所有主机都必须配置 IP 地址（不支持 FQDN 主机名）。在部署之前，Deploy 操作不会验证您的输入。

6. 导航到部署了适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件的虚拟机，选择*摘要*选项卡，然后选择*开机*框以启动适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件。
7. 在适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件启动时，右键单击已部署的适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件，选择*Guest OS*，然后选择*Install VMware tools*。

完成部署可能需要几分钟时间。如果适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件已启动、VMware 工具已安装、并且屏幕提示您登录到适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件、则表示部署成功。

屏幕显示部署 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 的 IP 地址。记下 IP 地址。如果要更改适用于 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 配置，则需要登录到适用 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 管理用户界面。

8. 使用部署屏幕上显示的 IP 地址和部署向导中提供的凭据登录到适用 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 管理用户界面，然后在仪表板上验证适用 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 是否已成功连接到 vCenter 并已启用。

使用格式 `https://<appliance-IP-address>:8080` 访问管理用户界面。

使用部署时设置的管理员用户名和密码以及使用维护控制台生成的 MFA 令牌登录。

9. 登录到 vCenter HTML5 客户端、然后在工具栏中选择*菜单*、然后选择*适用于 VMware vSphere 的 SnapCenter 插件*

添加存储

按照本节中的步骤添加存储。

1. 在选择控制阀插件的左侧导航窗格中，选择*存储系统*，然后选择*添加*选项。
2. 在添加存储系统对话框中、输入基本 SVM 或集群信息、然后选择*添加*。

创建备份策略

按照以下说明创建备份策略

1. 在选择控制阀插件的左侧导航窗格中，选择*Policies*，然后选择*New Policies*。
2. 在*New Backup Policy*页面上，输入策略配置信息，然后选择*Add*。

创建资源组

按照以下步骤创建资源组。

1. 在选择控制阀插件的左侧导航窗格中，选择*资源组*，然后选择*创建*。
2. 在创建资源组向导的每个页面上输入所需信息、选择要包含在资源组中的虚拟机和数据存储库、然后选择要应用于资源组的备份策略。添加远程二级保护详细信息并指定备份计划。

备份按照为资源组配置的备份策略中的指定执行。

您可以通过选择在*Resource Groups*页面中按需执行备份  * 立即运行 * 。

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。