



从 **OnCommand Workflow Automation 3.1** 或更高版本升级 OnCommand Workflow Automation

NetApp
October 09, 2025

目录

从 OnCommand Workflow Automation 3.1 或更高版本升级	1
升级期间的软件包标识	1

从 OnCommand Workflow Automation 3.1 或更高版本升级

您可以从 OnCommand Workflow Automation (WFA) 3.1 或更高版本原位升级到最新可用的 WFA 版本，以使用新功能和增强功能。

您必须已将 .exe 二进制文件从 NetApp 支持站点下载到 WFA 主机。

WFA 5.1 集群连接需要接受 SSL 证书。从早期版本的 WFA 更新到 WFA 5.1 时，您需要对集群连接进行认证。原位升级后，保存集群连接详细信息以进行集群认证。

从早期版本的 WFA 升级时，您不能自行安装 MySQL。但是，您可以自行安装 MySQL：

- 在全新安装 WFA 4.2 及更高版本或期间
- 从 WFA 4.2 升级到 WFA 更高版本时。

步骤

1. 选择以下方法之一，从 WFA 3.1 或更高版本升级：

- 交互式安装
 - i. 导航到 WFA 主机中的 .exe 二进制文件，然后运行该文件。
 - ii. 按照向导中的屏幕说明完成升级。
- 静默安装

在命令提示符处输入以下命令：

```
WFA-version_number-build_number.exe /s /v"WFA_admin_username_up=WFA 用户名  
WFA_admin_password_up=password /QR /l* v C : \upgrade.log"
```

▪ 示例 *：

```
WFA-x64-v4.2.0.0.0-B2973881.exe /s /v"wfa_admin_username_up=admin  
wfa_admin_password_up=password* 123 /QR /l* v C : \upgrade.log"
```



WFA 不支持 /qn 选项。

如果要执行静默升级，则必须包括所有命令参数的值：

- wfa_admin_username_up 是创建 WFA 数据库备份的 WFA 用户的用户名。
- wfa_admin_password_up 是用户的密码。

升级期间的软件包标识

在升级过程中，OnCommand Workflow Automation (WFA) 会将实体识别并分类为一个软件包。如果您在升级之前删除了某个软件包的任何实体，则在升级期间将无法识别该软件包。

在升级过程中，WFA 会将数据库中的软件包与 Storage Automation Store 中发布的软件包列表进行比较，以确定升级前安装的软件包。因此，软件包标识会对数据库中的现有软件包进行分类。

WFA 会执行以下过程来识别软件包并对其进行分类：

- 维护存储自动化商店中发布的软件包列表，以比较和识别升级前安装的软件包。
- 如果启用了 Storage Automation Store ，则会将软件包中的实体分类为 Storage Automation Store 同步的一部分。
- 使用更新后的列表将实体分类为软件包。

软件包标识仅适用于从 Storage Automation Store 下载的 NetApp 认证软件包。

如果在升级期间未发现某个软件包，您可以重新导入该软件包，使其在 WFA 中标识。wfa.log 文件提供了有关在升级期间未标识为软件包的实体的详细信息。

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。