



## 使用命令行界面备份 **WFA** 数据库 OnCommand Workflow Automation 5.1

NetApp  
April 19, 2024

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/zh-cn/workflow-automation/windows-install/task-back-up-full-the-wfa-database-using-perl-script-linux.html> on April 19, 2024. Always check [docs.netapp.com](https://docs.netapp.com) for the latest.

# 目录

- 使用命令行界面备份 WFA 数据库..... 1
  - 使用命令行界面备份（完整） WFA 数据库 ..... 1
  - 使用命令行界面备份（常规） WFA 数据库 ..... 1

# 使用命令行界面备份 WFA 数据库

如果要频繁备份 OnCommand Workflow Automation （WFA）数据库，可以使用 WFA 安装包随附的 WFA 命令行界面（CLI）。

以下是两种备份类型：

- 完整备份
- 定期备份

## 使用命令行界面备份（完整） WFA 数据库

您可以使用 WFA 命令行界面（CLI）对 OnCommand Workflow Automation （WFA）数据库执行完整备份。在完整备份中，将备份 WFA 数据库，WFA 配置和密钥。

您必须具有管理员用户凭据或架构师凭据。

在高可用性环境中，您应使用 REST API 创建计划备份。当 WFA 处于故障转移模式时，您不能使用命令行界面创建备份。

有关详细信息，请参见 REST 文档。

### 步骤

1. 在 Shell 提示符处，导航到 WFA 服务器上的以下目录： `WFA_INSTALL_location\WFA\bin.`

`wfa_install_location` 是 WFA 安装目录。

2. 备份 WFA 数据库：

```
.\WFA -backup -user=user [-password=pass] [-location=path] [-full]`
```

- `user` 是备份用户的用户名。
- `password` 是备份用户的密码。

如果未提供密码，则必须在出现提示时输入密码。

- `path` 是备份文件的完整目录路径。

3. 验证备份文件是否已在指定位置创建。

## 使用命令行界面备份（常规） WFA 数据库

您可以使用 WFA 命令行界面（CLI）定期备份 OnCommand Workflow Automation （WFA）数据库。在定期备份中，只会备份 WFA 数据库。

您必须具有管理员用户凭据，架构师凭据或备份用户凭据。

在高可用性环境中，您应使用 REST API 创建计划备份。当 WFA 处于故障转移模式时，您不能使用命令行界面

创建备份。

有关详细信息，请参见 REST 文档。

#### 步骤

1. 在 Shell 提示符处，导航到 WFA 服务器上的以下目录： `WFA_INSTALL_location\WFA\bin.`

`wfa_install_location` 是 WFA 安装目录。

2. 备份 WFA 数据库：

```
`.\WFA -backup -user=user [-password=pass] [-location=path]`
```

- `user` 是备份用户的用户名。
- `password` 是备份用户的密码。

如果未提供密码，则必须在出现提示时输入密码。

- `path` 是备份文件的完整目录路径。

3. 验证备份文件是否已在指定位置创建。

## 版权信息

版权所有 © 2024 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。