



凭据窗口

OnCommand Workflow Automation

NetApp
October 09, 2025

目录

凭据窗口	1
凭据表	1
工具栏	2
测试连接对话框	2
测试连接参数	3
命令按钮	3
新建凭据对话框	3
凭据参数	3
命令按钮	4
编辑凭据对话框	4
凭据参数	4
协议表	5
命令按钮	5

凭据窗口

通过凭据窗口，您可以查看，创建，编辑和删除凭据。您可以通过选择 * 设置 * > * 设置 * > * 凭据 * 来访问此窗口。

凭据是指存储在目标系统（服务器或控制器）上的信息（例如 IP 地址或主机名，用户名和密码），用于连接到该特定系统并执行命令。

- 凭据表
- 工具栏

凭据表

凭据窗口以表格式显示现有凭据。您可以使用每个列可用的筛选和排序功能以及重新排列列顺序来自定义表显示。

-  启用或禁用筛选整个表。如果禁用了筛选，则图标上方会显示一个红色的 "X"。
- 双击  清除并重置筛选选项。
-  在每个列标题上，您可以根据列的内容进行筛选。单击  在列中，您可以从下拉列表中筛选特定项目或所有可用项目。
- 单击列标题可在排序的升序和降序之间切换。您可以通过排序箭头（▲ 用于升序和 ▼ 降序）。
- 要重新排列列的位置，您可以拖放列，将其按任何所需顺序放置。但是，您不能隐藏或删除其中任何列。
- 单击 * 搜索 * 筛选器文本框可搜索特定内容。此外，您还可以使用支持的运算符搜索适用的列类型，即字母或数字。

下表列出了 "Credentials" 表中字母和数字列支持的运算符，可从 * 搜索 * 筛选器文本框中获取。

字母	数字
<ul style="list-style-type: none">• 包含• 不包含• 开头为• 结尾为• 等于• 不等于• 重置	<ul style="list-style-type: none">• 等于• 不等于• 小于• 大于• 小于或等于• 大于或等于• 介于之间• 重置

凭据表包含以下列：

- * 类型 *
- 显示凭据类型。

- * 名称 /IP 地址 *

显示凭据的 IP 地址。

- * 主机名 *

显示凭据的主机名。

- * 登录 *

显示与凭据关联的用户名。

- * 匹配 *

显示凭据的匹配类型。匹配类型如下：

- 精确：定义特定 IP 地址或主机名的凭据
- 模式：定义整个子网或 IP 范围或主机名称范围的凭据

模式是用于匹配字符串的正则表达式，例如，10.10.10. 与 10.10.10.0 到 10.10.10.255 范围内的任何 IP 地址匹配，host 与以字符串 host 开头的主机名匹配。

工具栏

工具栏位于列标题上方。您可以使用工具栏中的图标执行各种操作。也可以从窗口中的右键单击菜单访问这些操作。

- *  (测试连接) *

打开测试连接对话框，在此可以测试凭据。

- *  (新增) *

打开新凭据对话框，在此可以创建新凭据。

- *  (编辑) *

打开编辑凭据对话框，在此可以编辑选定凭据。

- *  (删除) *

打开删除凭据确认对话框，在此可以删除选定凭据。

测试连接对话框

通过测试连接对话框，您可以测试与凭据关联的系统的连接。测试连接操作将触发搜索路径，首先查找完全匹配的路径，然后查找模式匹配项，最后查找 LDAP 服务身份验证。

在测试连接之前，可以使用 Internet 控制消息协议（Internet Control Message Protocol，ICMP）来检查系统

是否正在运行。

测试连接参数

- * 类型 *

用于从下拉列表中选择凭据类型。

- * 名称 /IP

用于指定凭据的主机名或 IP 地址。

命令按钮

- * 测试 *

打开与主机名或 IP 地址的连接尝试。

- * 关闭 *

取消所做的更改（如果有），然后关闭对话框。

新建凭据对话框

通过“新建凭据”对话框，您可以创建新凭据。

凭据参数

您可以为新创建的凭据设置以下参数：

- * 匹配 *

用于选择凭据的匹配类型，该类型用于定义特定 IP 地址或主机名的凭据，或者整个子网或 IP 范围的凭据。您可以选择以下选项之一：

- exact：定义特定 IP 或主机名的凭据
- 模式：定义主机名称范围或整个子网或 IP 范围的凭据

模式是用于匹配字符串的正则表达式。例如，10.10.10.10。与 10.10.10.0 到 10.10.10.255 范围内的任何 IP 匹配，host 与以 host 开头的所有主机名匹配。

- * 类型 *

用于从下拉列表中选择主机类型。



Linux 不支持 VMware vCenter。

- * 名称 /IP

用于指定凭据的主机名或 IP 地址。

- * 用户名 *

用于指定凭据的用户名。

- * 密码 *

用于为凭据创建的用户名指定密码。

- * 覆盖默认值 *

用于覆盖与凭据的选定远程系统类型相关的协议，端口和超时的默认值。

默认情况下，不会选中此复选框。如果要覆盖默认值，必须选中此复选框。

命令按钮

- * 测试 *

用于通过使用所需凭据登录来测试与主机或 IP 地址的连接。

- * 保存 *

保存配置设置并关闭对话框。

- * 取消 *

取消所做的更改（如果有），然后关闭对话框。

编辑凭据对话框

通过编辑凭据对话框，您可以修改现有凭据。

凭据参数

- * 匹配 *

用于选择凭据的匹配类型，该类型用于定义特定 IP 地址或主机名的凭据，或者整个子网或 IP 范围的凭据。可用选项包括：

- exact：定义特定的 IP 地址或主机名
- 模式：定义整个子网或 IP 范围

- * 类型 *

用于从下拉列表中选择凭据类型。

Linux 不支持 VMware vCenter。

- * 名称 /IP

用于指定凭据的主机名或 IP 地址。

- * 用户名 *

用于指定凭据的用户名。

- * 密码 *

用于指定用户名的密码。

- * 覆盖默认值 *

用于覆盖与凭据的选定远程系统类型相关的协议，端口和超时的默认值。

默认情况下，不会选中此复选框。如果要覆盖默认值，必须选中此复选框。

协议表

协议表显示与选定远程系统关联的凭据协议的端口号和超时限制（以秒为单位）。

命令按钮

- * 测试 *

用于通过使用所需凭据登录来测试与主机名或 IP 地址的连接。

- * 保存 *

保存配置设置并关闭对话框。

- * 取消 *

取消所做的更改（如果有），然后关闭对话框。

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。