



使用 DoNotStart 文件

StorageGRID

NetApp
October 03, 2025

目录

使用 DoNotStart 文件	1
为服务添加 DoNotStart 文件	1
删除 DoNotStart 文件以进行维护	2

使用 DoNotStart 文件

如果您在技术支持的指导下执行各种维护或配置过程，则可能会要求您使用 DoNotStart 文件来防止在启动或重新启动 Server Manager 时启动服务。



只有在技术支持要求您添加或删除 DoNotStart 文件时，才应添加或删除此文件。

要阻止服务启动，请将 DoNotStart 文件置于要阻止启动的服务的目录中。启动时，Server Manager 将查找 DoNotStart 文件。如果文件存在，则会阻止服务（以及与之相关的任何服务）启动。删除 DoNotStart 文件后，先前停止的服务将在下次启动或重新启动 Server Manager 时启动。删除 DoNotStart 文件后，服务不会自动启动。

阻止所有服务重新启动的最有效方法是阻止 NTP 服务启动。所有服务都依赖于 NTP 服务，如果 NTP 服务未运行，则无法运行。

为服务添加 DoNotStart 文件

通过将 DoNotStart 文件添加到网格节点上某个服务的目录中，您可以阻止单个服务启动。

您需要的内容

您必须具有 `passwords.txt` 文件。

步骤

1. 登录到网格节点：

- a. 输入以下命令： `ssh admin@ grid_node_ip_`
- b. 输入 `passwords.txt` 文件中列出的密码。
- c. 输入以下命令切换到 root： `su -`
- d. 输入 `passwords.txt` 文件中列出的密码。

以 root 用户身份登录时，提示符将从 `\\$` 更改为 `#`。

2. 添加 DoNotStart 文件： `touch /etc/sv/service/DoNotStart`

其中 `service` 是要阻止启动的服务的名称。例如：

```
touch /etc/sv/ldr/DoNotStart
```

此时将创建 DoNotStart 文件。不需要文件内容。

重新启动 Server Manager 或网格节点后，Server Manager 将重新启动，但服务不会重新启动。

3. 注销命令 Shell： `exit`

删除 DoNotStart 文件以进行维护

删除阻止服务启动的 DoNotStart 文件时，必须启动该服务。

您需要的内容

您必须具有 `passwords.txt` 文件。

步骤

1. 登录到网格节点：

- a. 输入以下命令： `ssh admin@ grid_node_ip_`
- b. 输入 `passwords.txt` 文件中列出的密码。
- c. 输入以下命令切换到 root： `su -`
- d. 输入 `passwords.txt` 文件中列出的密码。

以 root 用户身份登录时，提示符将从 ` `\$` 更改为 ` `#` `。

2. 从服务目录中删除 DoNotStart 文件： `rm /etc/sv/service/DoNotStart`

其中 `sservice` 是服务的名称。例如：

```
rm /etc/sv/ldr/DoNotStart
```

3. 启动服务： `sservice_servicename_start`

4. 注销命令 Shell： `exit`

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。