



概述 StorageGRID

NetApp
April 10, 2024

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/zh-cn/storagegrid-116/maintain/downloading-recovery-package.html> on April 10, 2024. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

- 恢复和维护：概述 1
 - 关于这些说明 1
 - 开始之前 1
 - 设备的维护过程 1
 - 下载恢复包 1

恢复和维护：概述

按照以下说明维护 StorageGRID 系统并从故障中恢复。

关于这些说明

这些说明介绍如何应用软件修补程序，恢复网格节点，恢复故障站点，停用网格节点或整个站点，执行网络维护，执行主机级别和中间件维护过程以及执行网格节点过程。



在这些说明中，"Linux" 是指 Red Hat® Enterprise Linux®，Ubuntu®，CentOS 或 Debian® 部署。使用 ["NetApp 互操作性表工具"](#) 以获取支持的版本列表。

开始之前

- 您对 StorageGRID 系统有着广泛的了解。
- 您已查看 StorageGRID 系统的拓扑并了解网格配置。
- 您知道必须严格按照所有说明进行操作，并注意所有警告。
- 您了解，不支持未介绍的维护过程或需要服务参与。

设备的维护过程

有关硬件过程，请参见 StorageGRID 设备的安装和维护说明。

- [SG100 和 SG1000 服务设备](#)
- [SG6000 存储设备](#)
- [SG5700 存储设备](#)
- [SG5600 存储设备](#)

下载恢复包

通过恢复包文件，您可以在发生故障时还原 StorageGRID 系统。

您需要的内容

- 您必须使用登录到网格管理器 [支持的 Web 浏览器](#)。
- 您必须具有配置密码短语。
- 您必须具有特定的访问权限。

在对 StorageGRID 系统进行网格拓扑更改之前或升级软件之前，请下载当前的恢复软件包文件。然后，在更改网格拓扑或升级软件后下载恢复包的新副本。

步骤

1. 选择 * 维护 * > * 系统 * > * 恢复软件包 *。

2. 输入配置密码短语，然后选择 * 开始下载 *。

下载将立即开始。

3. 下载完成后：
 - a. 打开 `.zip` 文件。
 - b. 确认它包含 GPT-backup 目录和内部 `.zip` 文件。
 - c. 提取内部 `.zip` 文件。
 - d. 确认您可以打开 `passwords.txt` 文件。
4. 将下载的恢复软件包文件（`.zip`）复制到两个安全的单独位置。



恢复包文件必须受到保护，因为它包含可用于从 StorageGRID 系统获取数据的加密密钥和密码。

相关信息

[管理 StorageGRID](#)

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。