

HPE Gen11 服务器

MR 系列阵列卡离线 MRSA 扩容阵列

目录

一. 适用范围与注意事项.....	1
二. 配置准备	1
1. 连接 iLO 与启用远程控制台.....	1
三. 配置步骤	2
1. 启用 MR Storage Administrator	2
1.1 通过 iLO 远程控制台启动 SSA	2
2. 扩容阵列.....	3

一. 适用范围与注意事项

- 本文档旨在说明 HPE Gen11 系列服务器 MR 系列阵列卡离线 MRSA 下扩容阵列并以 DL380 Gen11 服务器为例进行配置步骤说明。

MR 系列阵列卡包含如下型号：

- HPE MR416i-p Gen11
- HPE MR416i-o Gen11
- HPE MR216i-p Gen11
- HPE MR216i-o Gen11
- HPE MR408i-o Gen11

- 实际情况是否适用本文档，请通过下面导航链接进行确认：

<https://zhiliao.h3c.com/Theme/details/218271>

- 提示：

本文档中的信息（包括产品，软件版本和设置参数）仅作参考示例，具体操作与目标需求设置请以实际为准。

本文档不定期更新维护，请以发布的最新版本为准。

二. 配置准备

1. 连接 iLO 与启用远程控制台

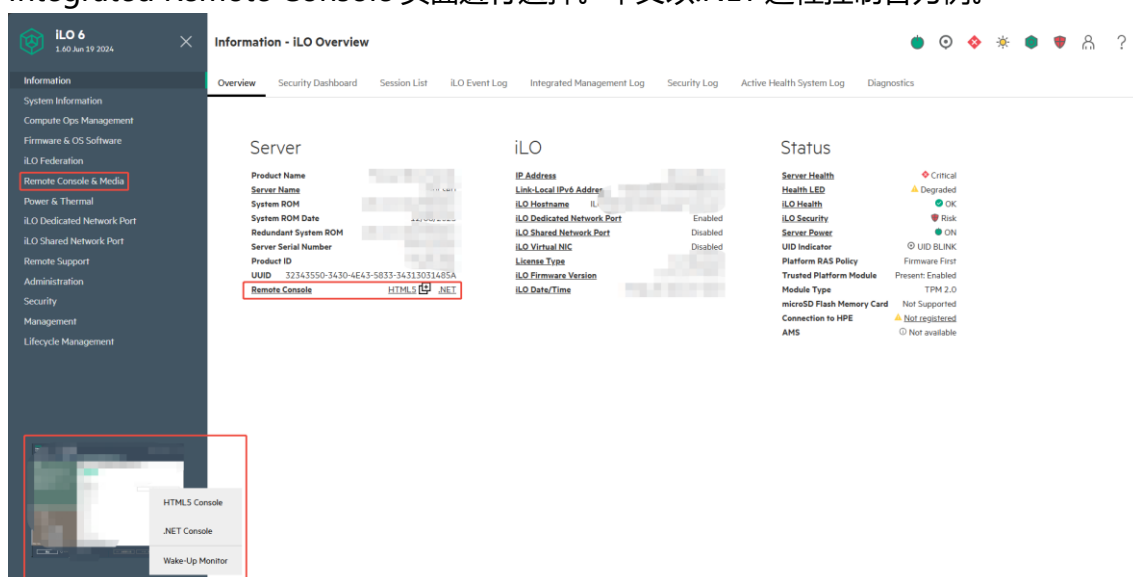
具体方法请参考：<https://zhiliao.h3c.com/Theme/details/216337>

三. 配置步骤

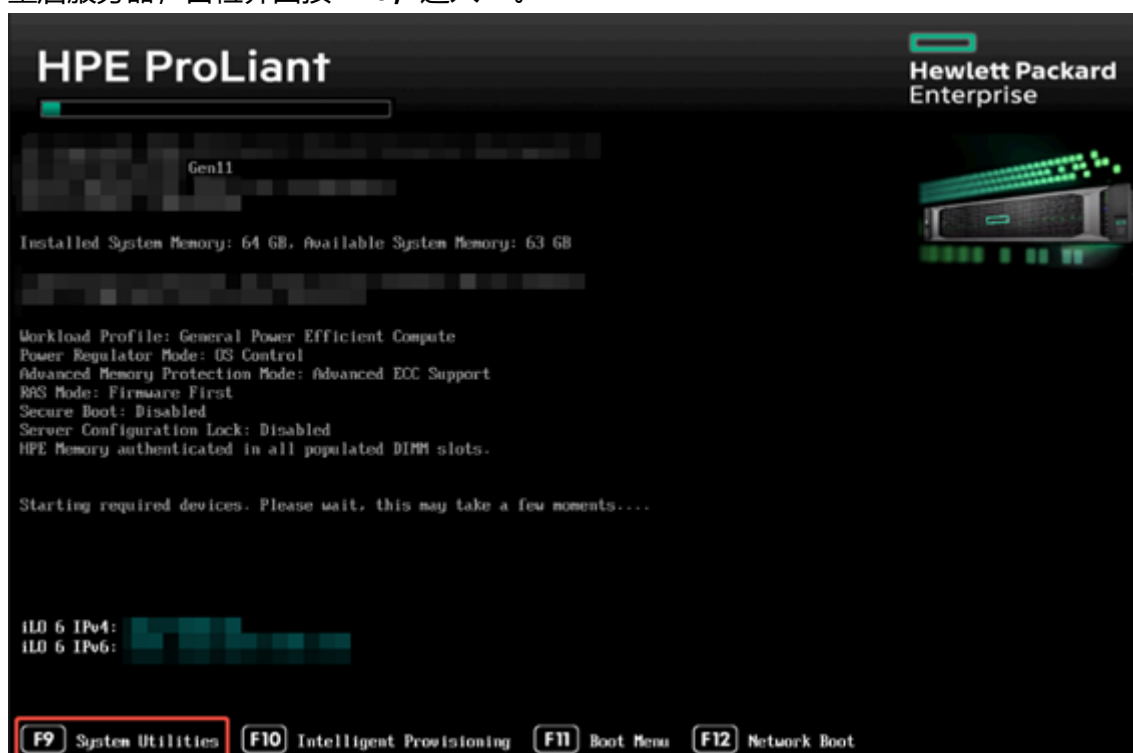
1. 启用 MR Storage Administrator

1.1 通过 iLO 远程控制台

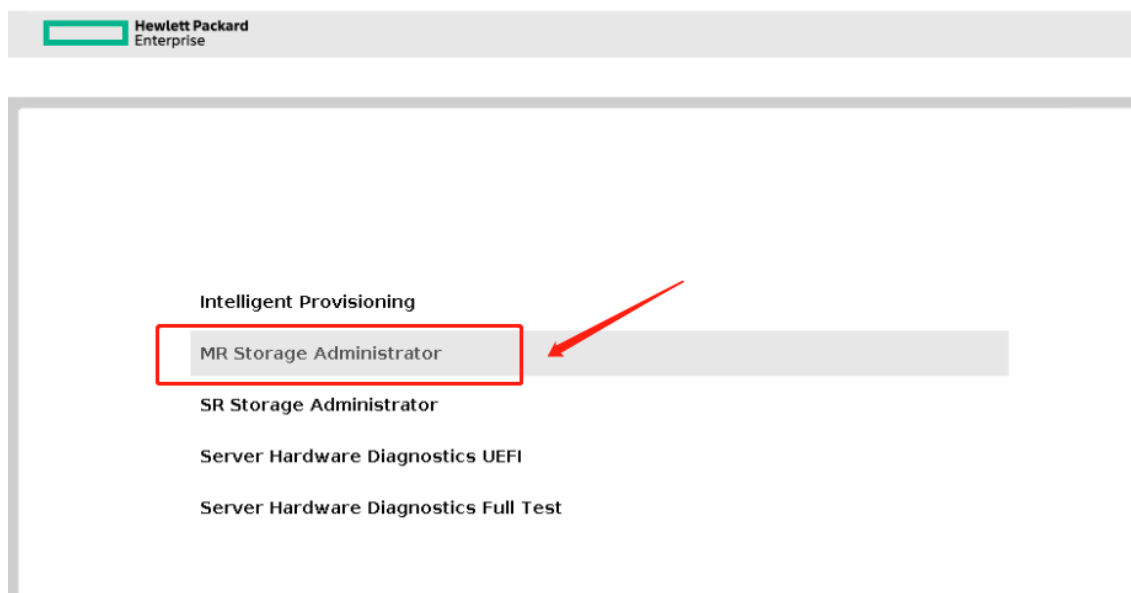
- 1) 通过 iLO 6 页面 Information -> Overview 的 Remote Console 选项，或页面左下方 Remote Console 选区可直接启用远程控制台；也可在 Remote Console & Media - iLO Integrated Remote Console 页面进行选择。本文以.NET 远程控制台为例。



- 2) 重启服务器，自检界面按 **F10**，进入 IP。



3) 此界面选择 **MR Storage Administrator** 引导进入。

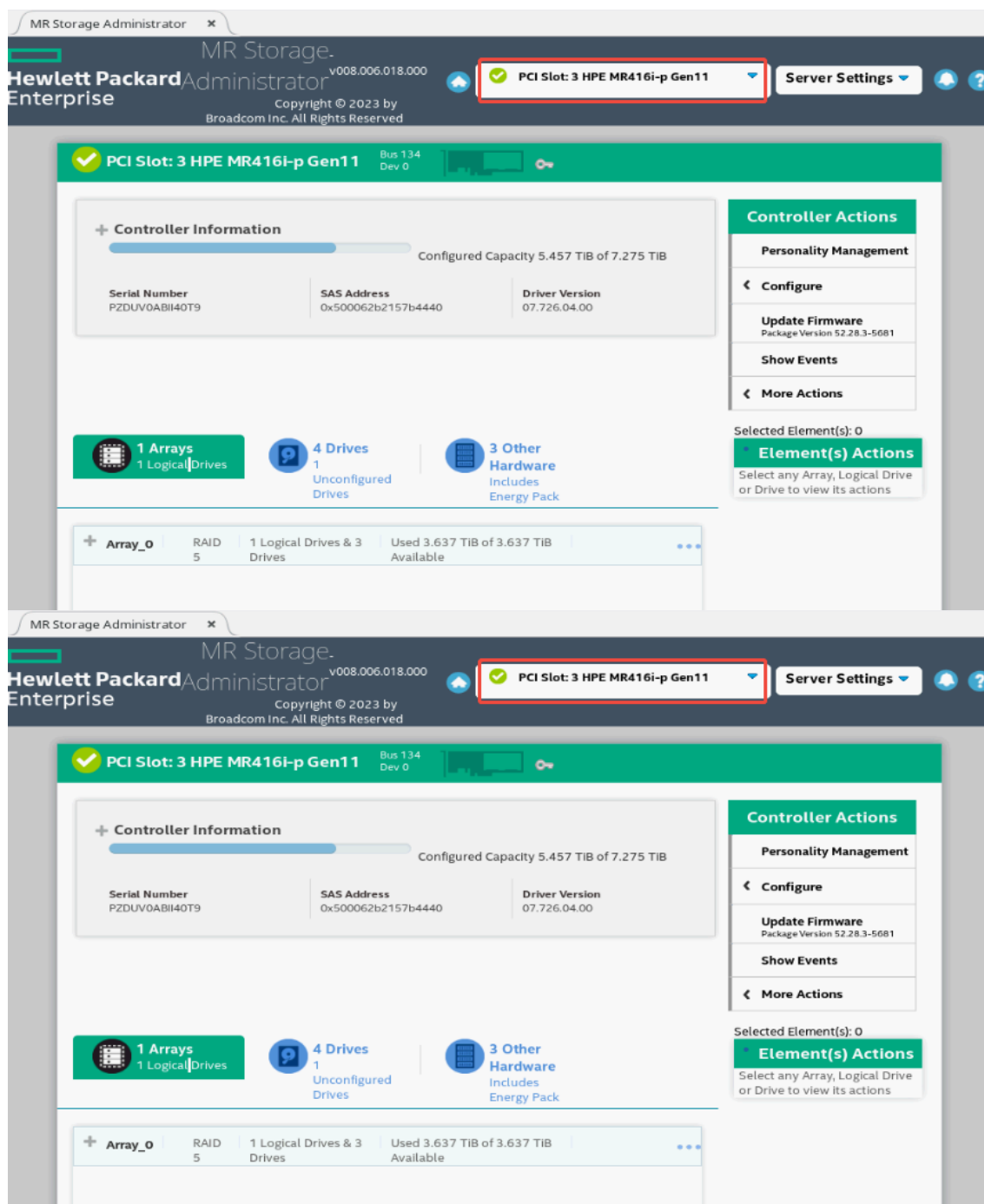


4) 引导进入过程中界面，请耐心等待。

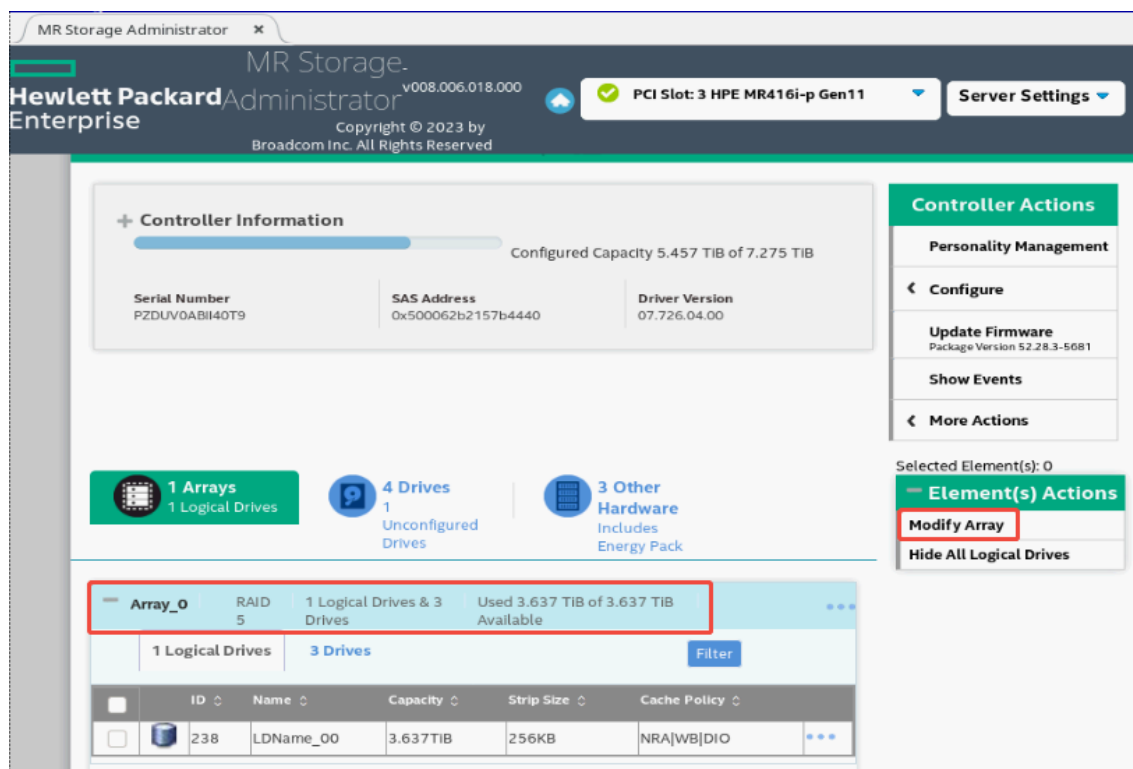


2. 扩容阵列

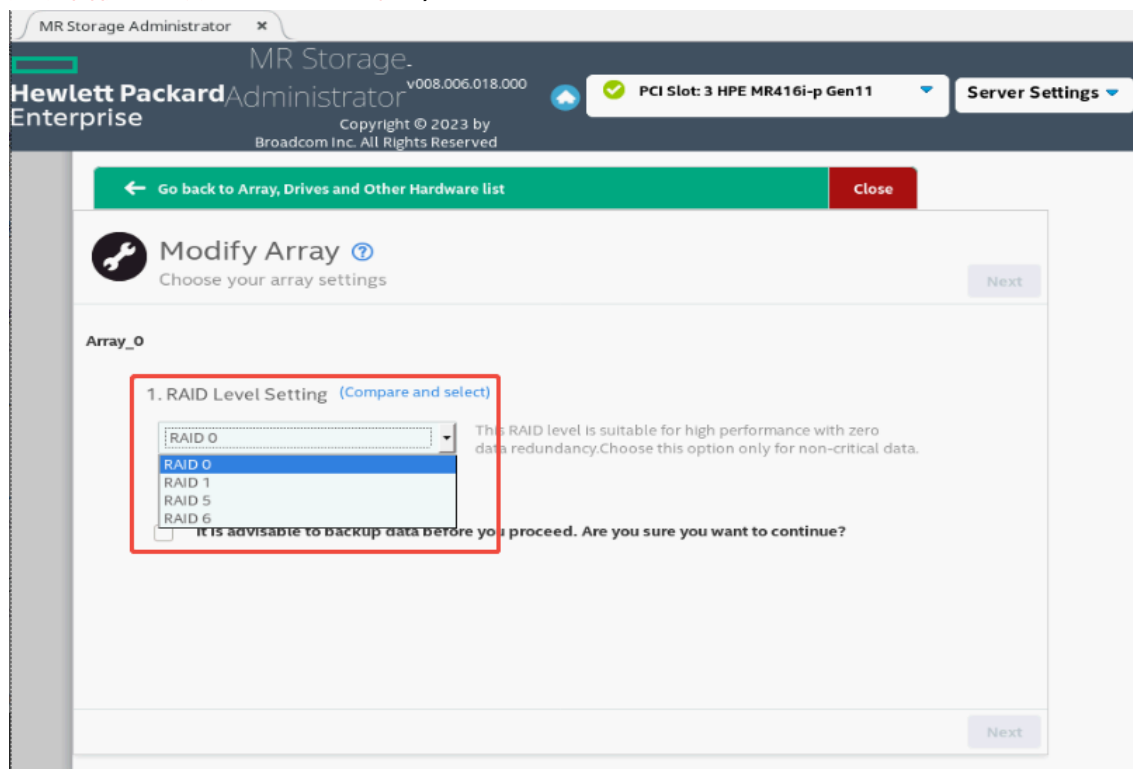
- 1) 选择阵列卡 MR416i-p, 查看需要扩容的逻辑卷信息。本文档以 3 块硬盘的 RAID5 添加一块硬盘进行扩容为例。

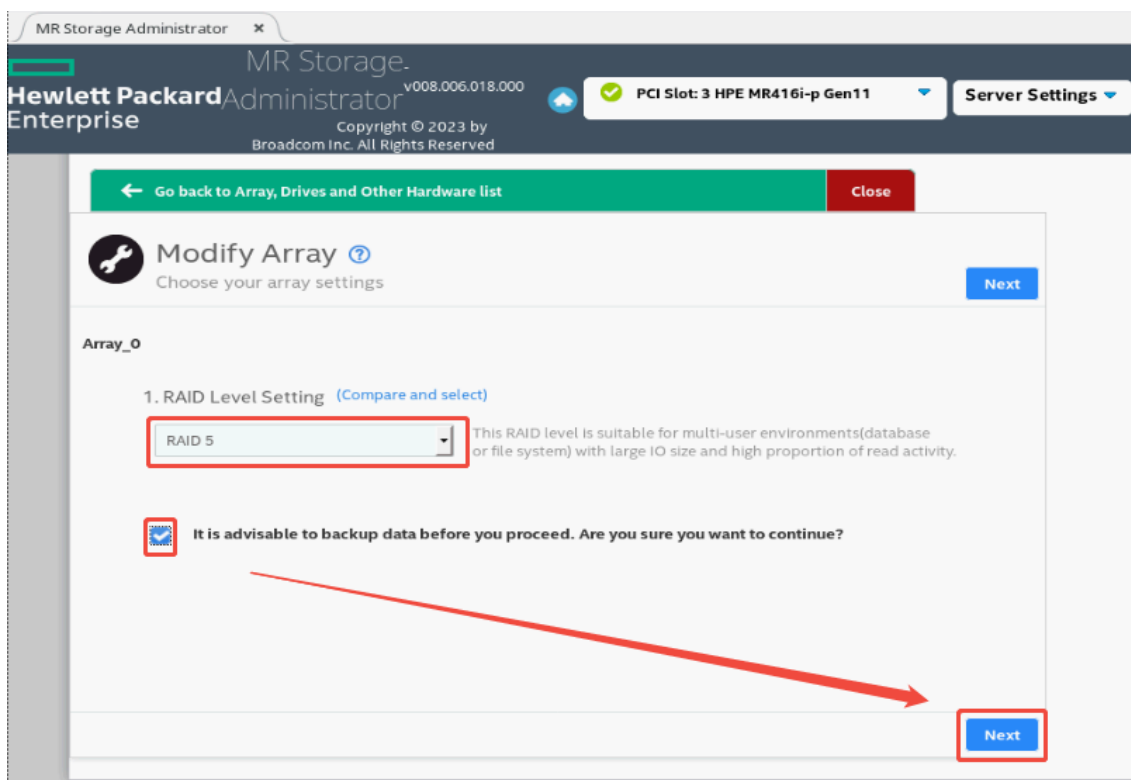


2) 选择逻辑卷，点击 **Modify Array**。

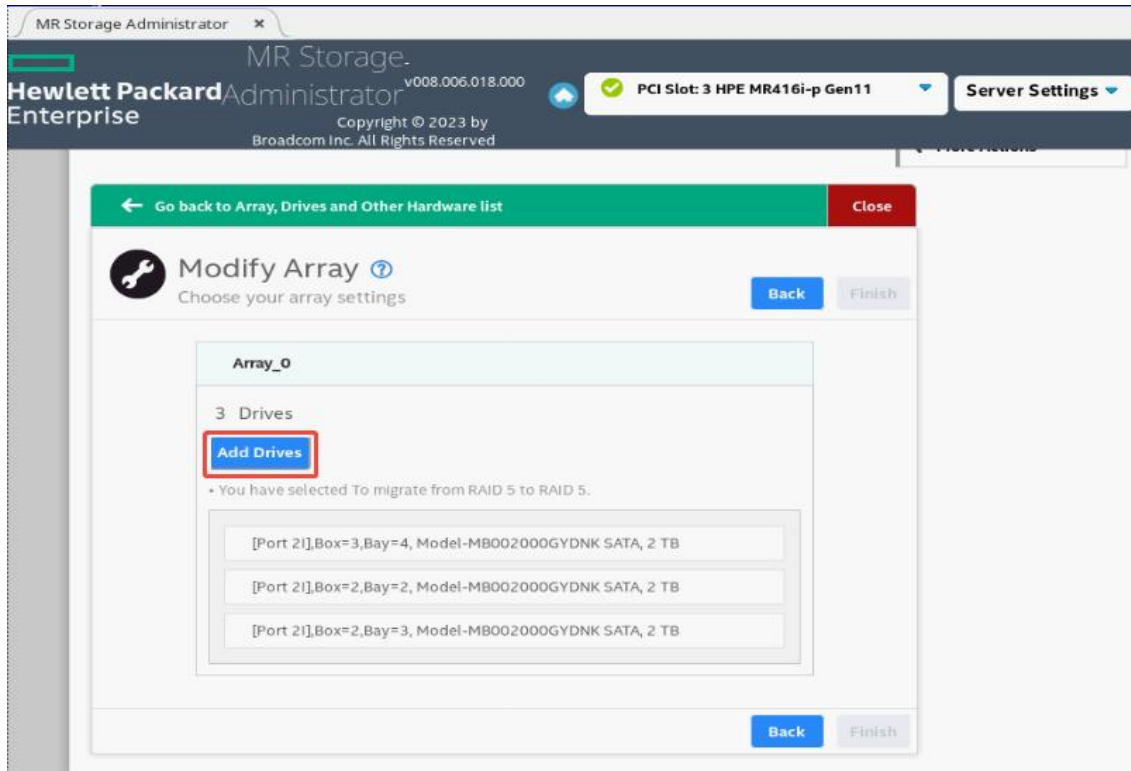


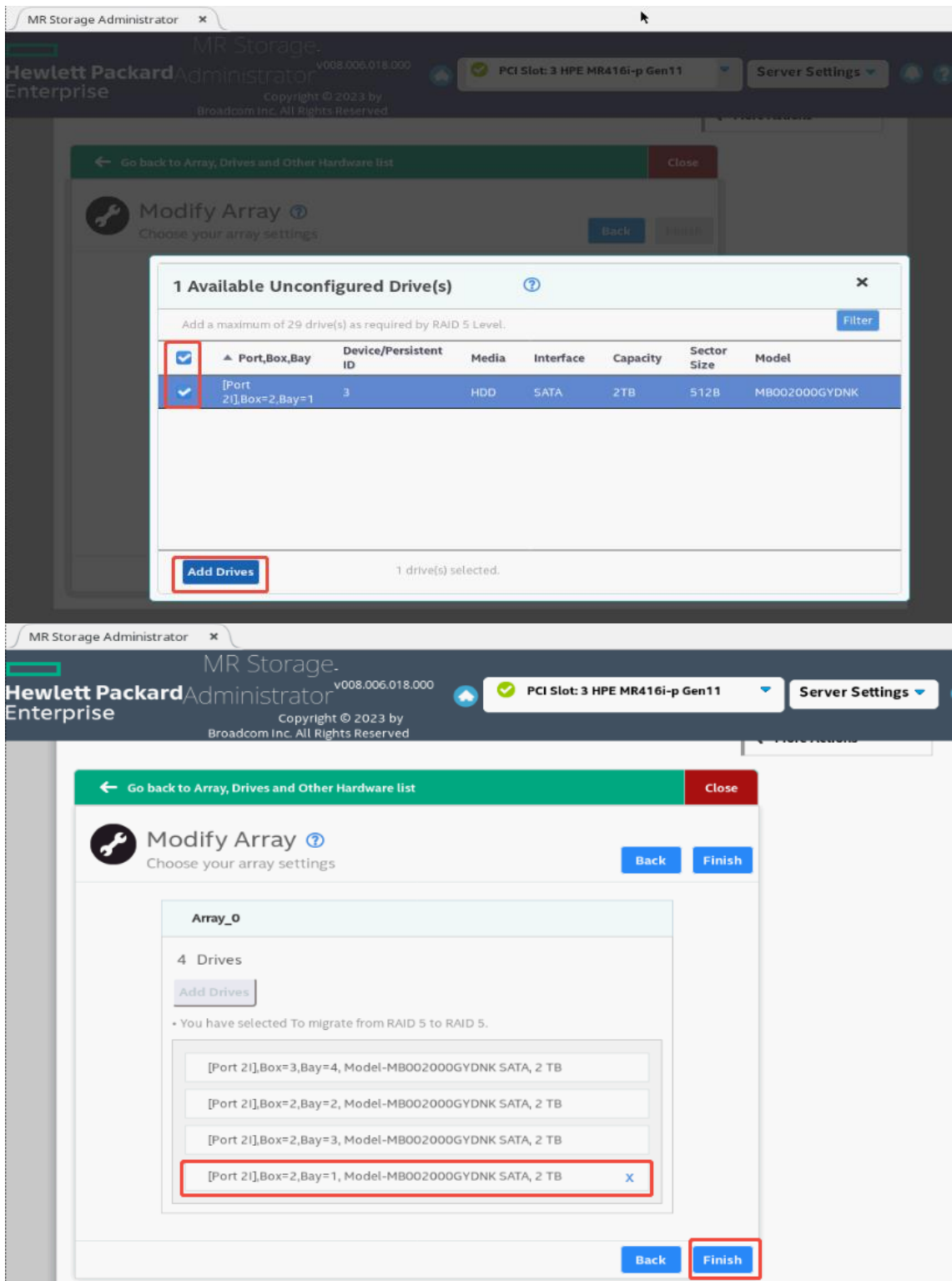
- 3) 选择需要扩容的 RAID 级别，以 RAID5 为例，勾选“**It is advisable to backup data before you proceed. Are you sure you want to continue?**”之后点击 **Next**。(注：建议备份重要数据后再进行操作)



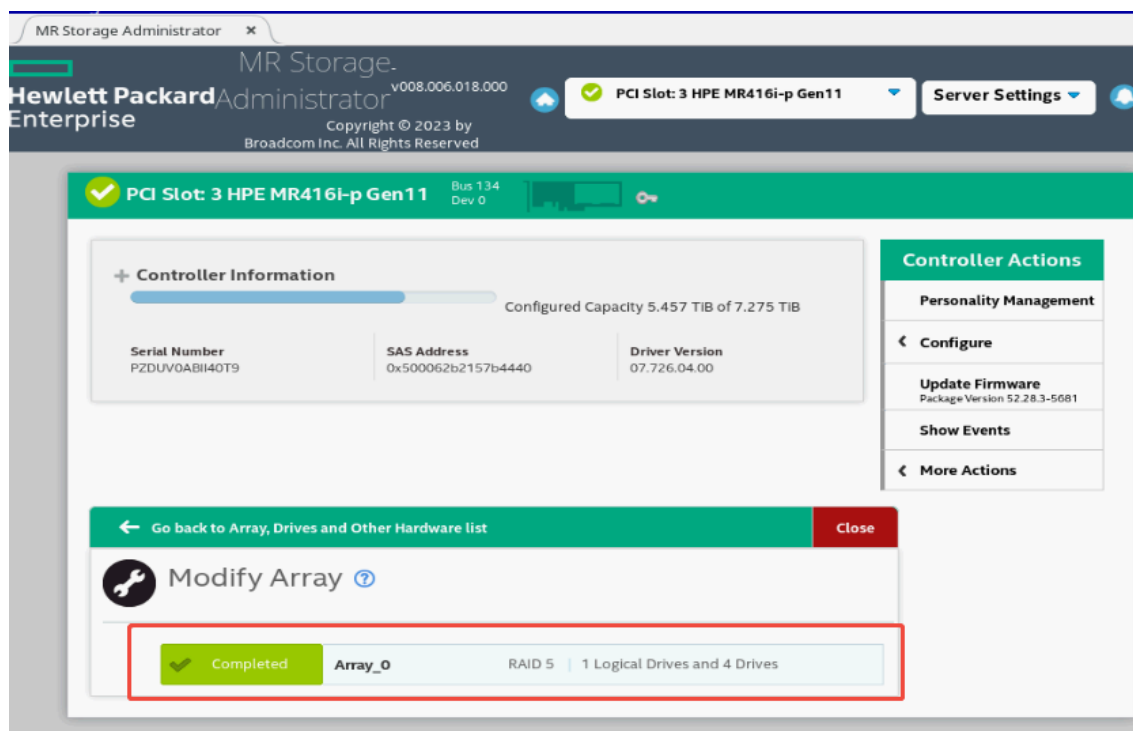


4) 点击 **Add Drives** 添加所需扩容到阵列中的硬盘，选择之后点击 **Finish**。

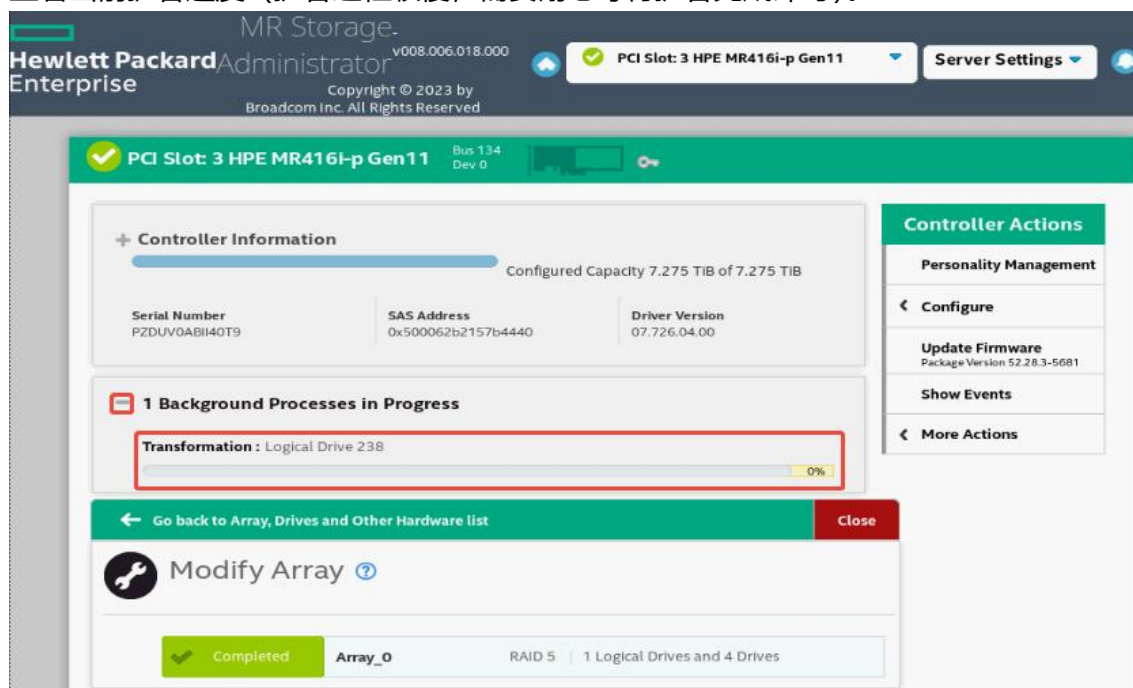




5) 扩容操作执行提示成功。



6) 查看当前扩容进度（扩容过程较慢，需要耐心等待扩容完成即可）。



7) 扩容完成。

