

# H3C G7 PKG 系列服务器 系统下通过 StorCLI 工具收集 LSI-9500 阵列卡日志

# 目录

<b>—</b> .	适用氾围与注息事坝	. 1
<b>=</b> .	操作准备	. 1
1.	阵列卡工具获取	. 1
2.	连接 BMC 与启用远程控制台	1
Ξ.	操作步骤	. 2
1.	访问系统	. 2
2.	将阵列卡工具保存到系统下	. 2
3.	安装阵列卡工具	. 3
4.	收集阵列卡日志	4

#### 一. 适用范围与注意事项

- ▶ 本文档旨在说明 H3C G7 PKG 服务器通过 StorCLI 工具收集 LSI-9500 阵列卡日志方法。
- > 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/208104
- ▶ 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. 操作准备

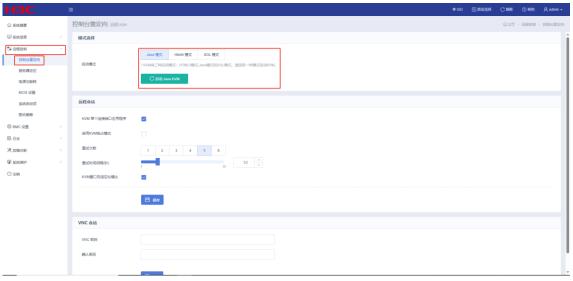
- 1. 阵列卡工具获取
  - ▶ 联系 400 工程师获取阵列卡工具。
  - ▶ 或访问 ftp://srtools:Zt58Yb31@dropbox-huashan.h3c.com 获取 Linux 系统免安装版本。 免安装版本可直接拷贝到系统下通过#./storcli64 执行。
- 2. 连接 BMC 与启用远程控制台



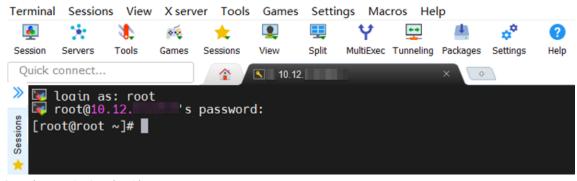
具体方法请参考: https://zhiliao.h3c.com/theme/details/231698

### 三. 操作步骤

- 1. 访问系统
  - 1.1 通过 BMC 启用 KVM/H5 KVM 访问系统



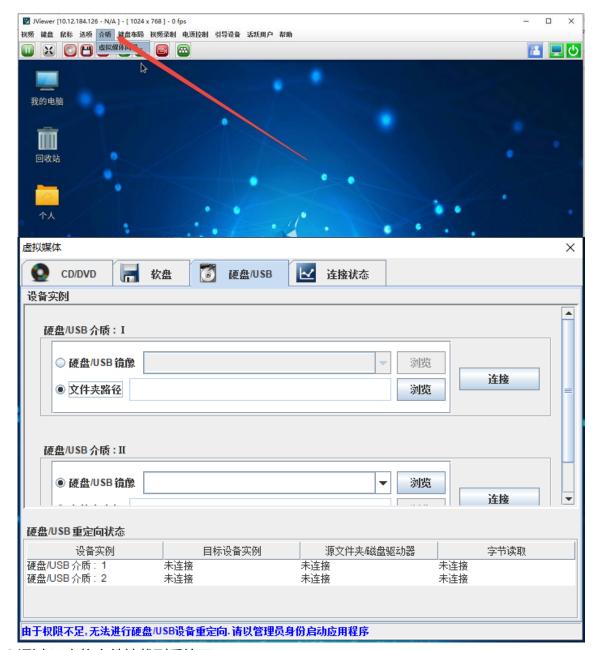
1.2 通过第三方 SSH 工具访问系统



- 2. 将阵列卡工具保存到系统下
  - LSI 阵列卡工具为 storcli-xxx.noarch.rpm。
  - 2.1 通过 BMC 启用 KVM 将文件挂载到系统下 远程控制台"连接"后,在系统下通过 mount 命令挂载。

2025年11月11日 第2页 共4页





2.2 通过 U 盘将文件挂载到系统下

U 盘接入服务器后,在系统下通过 mount 命令挂载。

- 2.3 通过第三方 SSH 工具将文件保存到系统下 参考第三方工具使用说明。
- 3. 安装阵列卡工具

执行 rpm -ivh 命令安装 Storcli 工具,默认安装路径为/opt/MegaRAID/storcli。

2025年11月11日 第3页 共4页



```
[root@localhost storcli]# ll /opt/MegaRAID/storcli/
总用量 8448
-rw-r--r-- 1 root root 0 1月 11 2022 install.log
-rwxr-xr-x 1 root root 8557120 10月 10 2024 storcli64
-rw-r--r-- 1 root root 86659 1月 11 2022 storcli.log
```

4. 收集阵列卡日志

执行如下命令收集日志:

## ./storcli64 /call show all > mnt/showall.txt

```
[root@localhost storcli]# ./storcli64 /call/show all >/mnt/showall.txt
[root@localhost storcli]# ls /mnt/|grep "showall"
showall.txt
```

注:以上命令将/tmp/log设置为日志存放路径,请在/mnt/下查找日志。

2025年11月11日 第4页 共4页