

# HPE C7000 刀箱

## VC show all 日志收集方法

### 目录

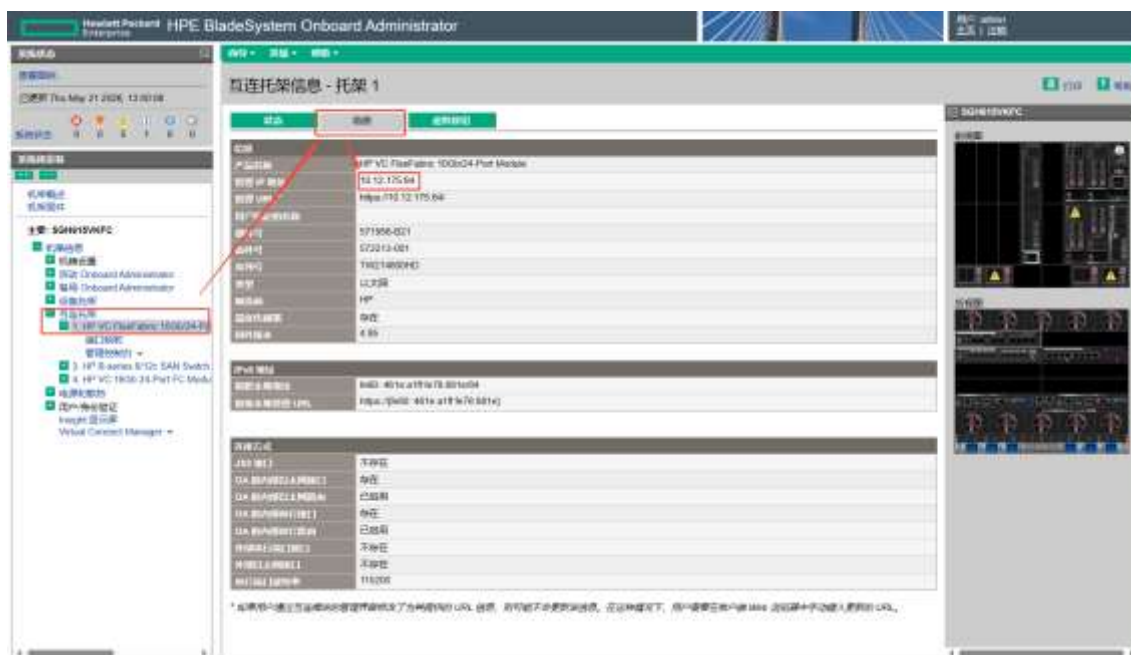
一. 适用范围与注意事项 .....	1
二. 操作准备 .....	1
三. 操作步骤 .....	2
1. VC 命令行下收集 show all 日志 .....	2
2. 使用 VCSU 工具收集 VC 日志 .....	3

### 一. 适用范围与注意事项

- 本文档旨在说明 HPE C7000 系列刀箱收集 VC show all 日志。
- 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. 操作准备

1. VCSU 下载地址：[HPE BladeSystem c-Class Virtual Connect Support Utility | HPE Support](#)
2. SSH 登录 VCM
  - 1) 登录 OA，互连托架 -> 对应 VC 模块 -> 信息，即可查看到当前对应 VMC 的 IP 地址。



2) 使用获取到的 IP 地址进行登录



**三. 操作步骤**

1. VC 命令行下收集 show all 日志

执行 **show all \*** 命令收集日志 (务必添加 **\***)。

```

->show all *
*****
AUTO-DEPLOYMENT INFORMATION
*****
-----
Status      Last      TFTP      TFTP      TFTP
Deployment  Deployment Mode      Server   File

Not Deployed  .. ..      Auto      .. ..      .. ..

*****
BANNER INFORMATION
*****
There is no banner text configured

*****
DEVICEBAY INFORMATION
*****
ID          : enc0:1
Enclosure Name : SGH615VKFC
Bay         : 1
Device      : <Empty>
Profile     : <Unassigned>
-----
ID          : enc0:2
Enclosure Name : SGH615VKFC
Bay         : 2
Device      : <Empty>
Profile     : <Unassigned>
-----
ID          : enc0:3
Enclosure Name : SGH615VKFC
Bay         : 3
Device      : <Empty>
Profile     : <Unassigned>
-----

```

## 2. 使用 VCSU 工具收集 VC 日志

**注：**此工具可以同时收集 VC 及 OA showall 日志。

1) 下载并安装 VCSU 工具。

2) 在工具路径下命令行调用 vcsu.exe 工具，输入 **vcsu -a collect -i [OA 地址] -u [OA 用户名] -p [OA 密码] -vcu [VC 用户名] -vcp [VC 密码]**，等待日志收集。

```

C:\Program Files (x86)\Hewlett Packard Enterprise\Virtual Connect Support Utility>vcsu -a collect -i 10.10.100.100 -u
-p 12345678 -vcu admin -vcp P@ssw0rd

-----
HPE BladeSystem c-Class Virtual Connect Support Utility
Version 1.15.0 (Build 1)
Build Date: Aug 11 2019 13:57:09
Copyright (C) 2006-2019 Hewlett Packard Enterprise Development LP
All Rights Reserved
-----

SUCCESS: Collect information saved

Total execution time: 00:03:16

VCSU log file is available at the following location:
C:\Users\user\AppData\Local\Temp\vcsu-24572.log

```

3) 收集完成后会保存到提示的对应路径下。

