

组网及说明

HPE G5/G6服务器使用DHCP服务配置iLO地址

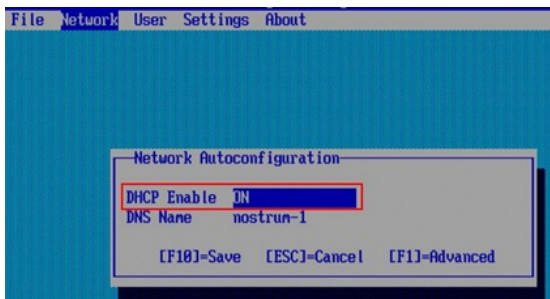
配置步骤

适用场景：

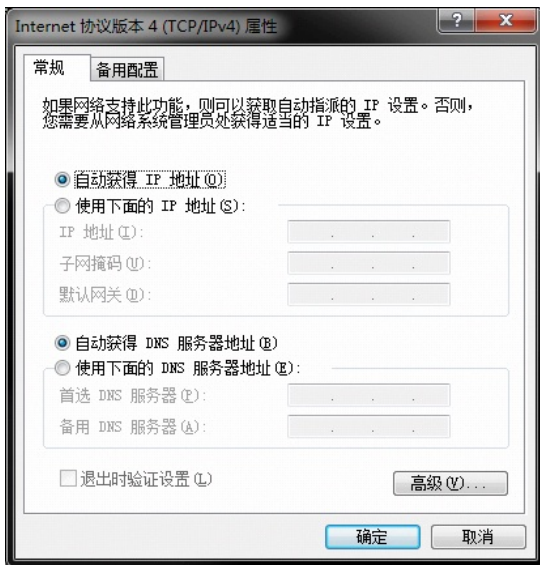
1. 服务器开机无显或无法停机时；
2. 用户未配置iLO地址或不知道iLO地址时；
3. iLO默认账号及密码未修改或修改过且知道iLO账号及密码时，可以尝试此方法。

操作方法：

说明：iLO口的DHCP默认为开启状态。



1. 用网线将笔记本网口和服务器iLO口连接，如果服务器没有独立iLO口，默认网口1与iLO共享同一个网口，请将网线接到网口1上。
2. 正确连接网线后，笔记本网口和服务器iLO口的绿色LED指示灯（链路状态）亮起。
3. 笔记本端的网卡需要设置为DHCP（自动获取IP地址）状态。

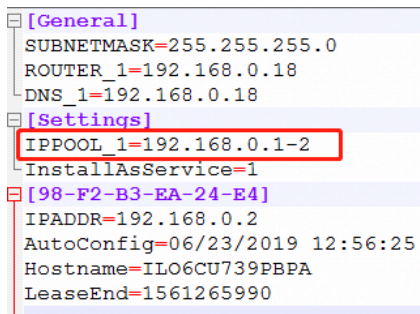


4. 请打开DHCPsrvV1.7文件夹中的dhcprsv.ini配置文件。

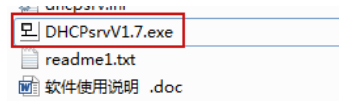
名称

dhcprsv.ini
DHCPsrvV1.7.exe

5. 将“IPPOOL_1”的值修改为“192.168.0.1-2”，目的是在地址池中只放“192.168.0.1”和“192.168.0.2”两个地址，当确认笔记本端获取到IP地址后，另外一个地址就是服务器iLO的地址。



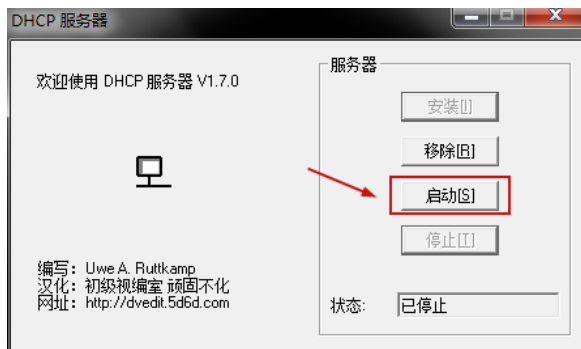
6. 系统下运行DHCPsrvV1.7.exe文件。



7. 点击安装。

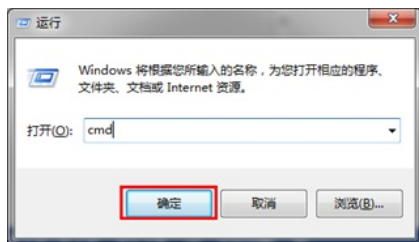


8. 点击启动。

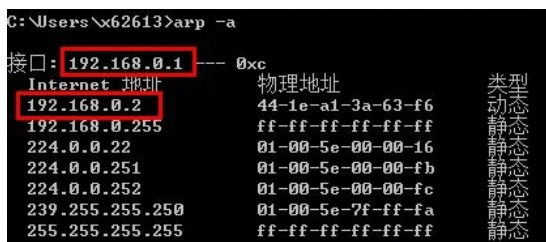


9. 通常需要等待2-5分钟, iLO才能获取到IP地址。

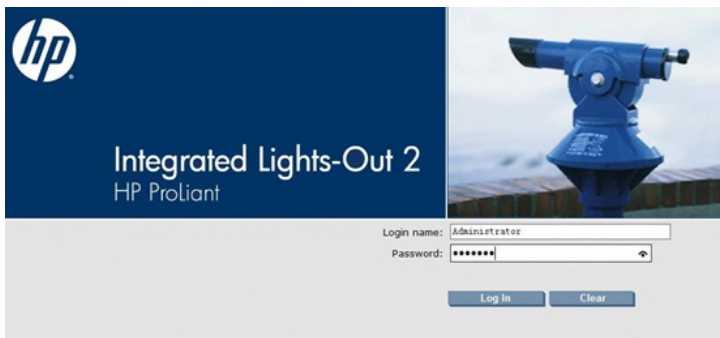
10. 在笔记本端按键盘“Win键+R”打开“运行”窗口, 并输入“cmd”, 单击“确定”, 进入DOS窗口。



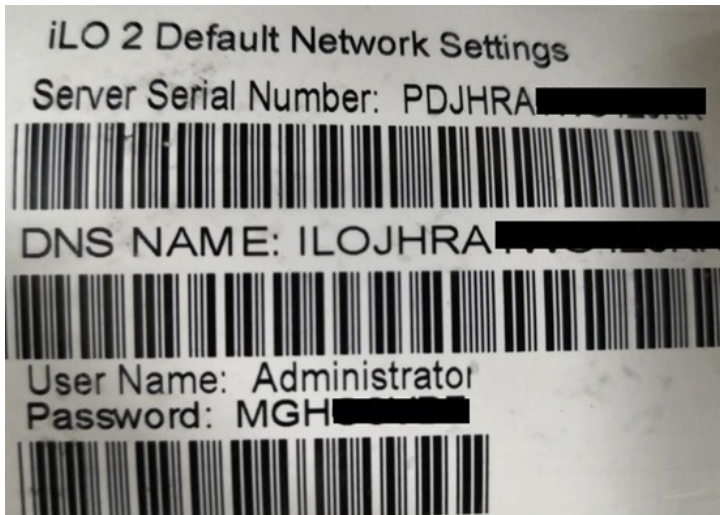
11. 在DOS窗口中运行“arp -a”, 可以看到笔记本获取的地址是“192.168.0.1”, 服务器iLO口获取的地址是“192.168.0.2”。



12. 确认正确分配地址后, 在笔记本端打开浏览器 (推荐使用IE浏览器), 在地址栏中输入服务器iLO口获取到的IP地址, 然后打开并输入iLO的账号和密码便可以登录到iLO Web页面 (如果无法打开, 请尝试关闭系统防火墙)。



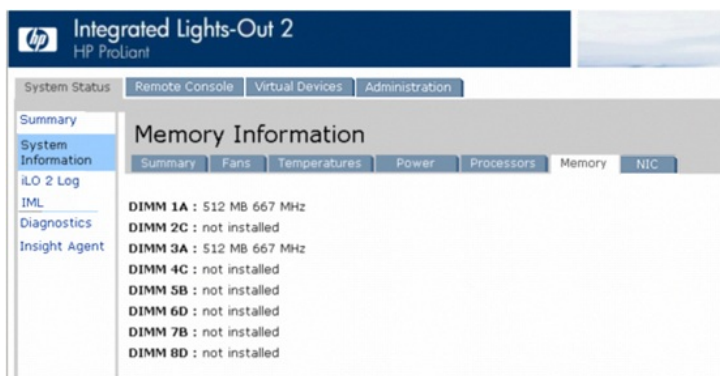
13. iLO口的默认账号和密码位于服务器的SN标签上。



14. 进入iLO Web页面，选择左侧列表“System Status”中的“iLO 2 Log”及“IML”，可以看到服务器的事件日志。



15. 选择左侧列表“System Status”中的“System Information”，可以看到服务器的硬件信息。



注:因dhcpsrv1.7版本软件只支持win7系统,现更新至1.9版本(支持win7/win10系统),使用方法完全相同.文档中以1.7版本软件为例

配置关键点

附件下载: dhcpsrv1.9.rar