



海蜘蛛路由

安装说明

2019-11-1

武汉海蜘蛛网络科技有限公司

目录

1	服务器硬件需求	2
1.1	路由硬件需求	2
1.2	安装介质	2
2	制作 U 盘启动	3
3	安装路由系统	7
4	测试管理口连通性	12
5	进入 WEB 页面	13

1 服务器硬件需求

1.1 路由硬件需求

- CPU: Intel 系列, 至少 2 核四线程
- 内存: 至少 2G 或以上
- 硬盘: 2GB 以上硬盘
- 网卡: INTEL 82540, 82545, 82546, 82571-82574, 82583, 82575, 82576, I210, I211, I350, I354, 82598, X540, X550, X710, XL710, 82599。

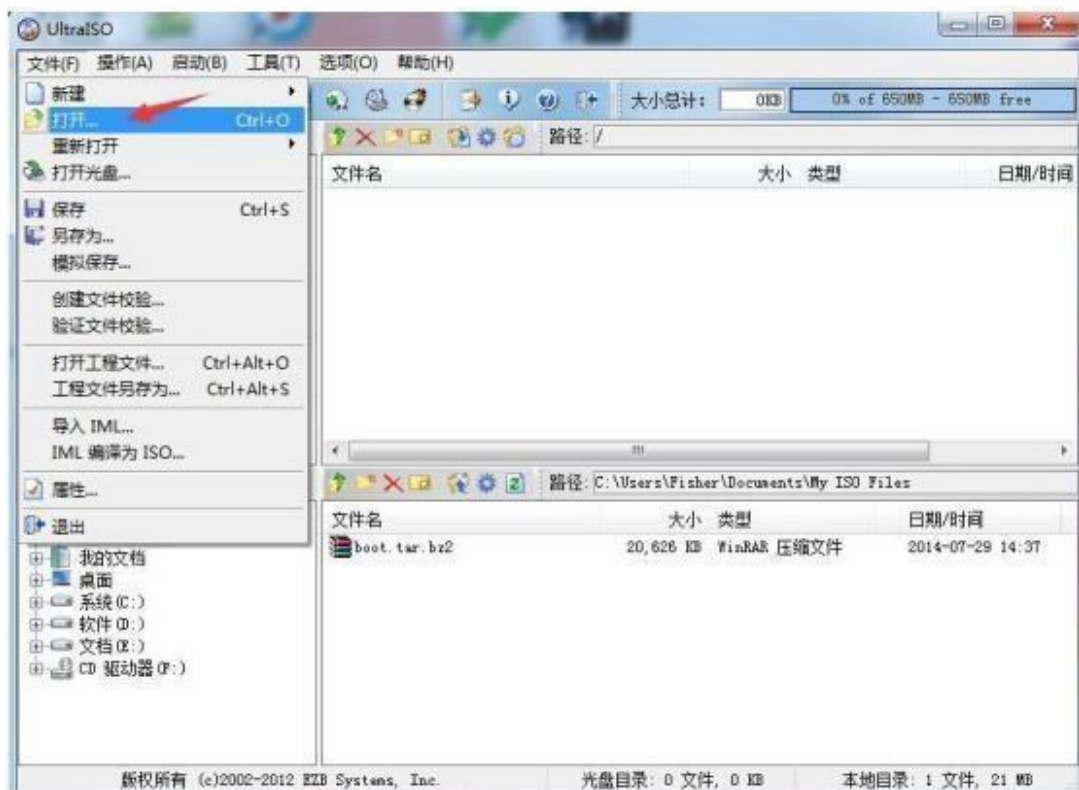
1.2 安装介质

1G 以上 U 盘

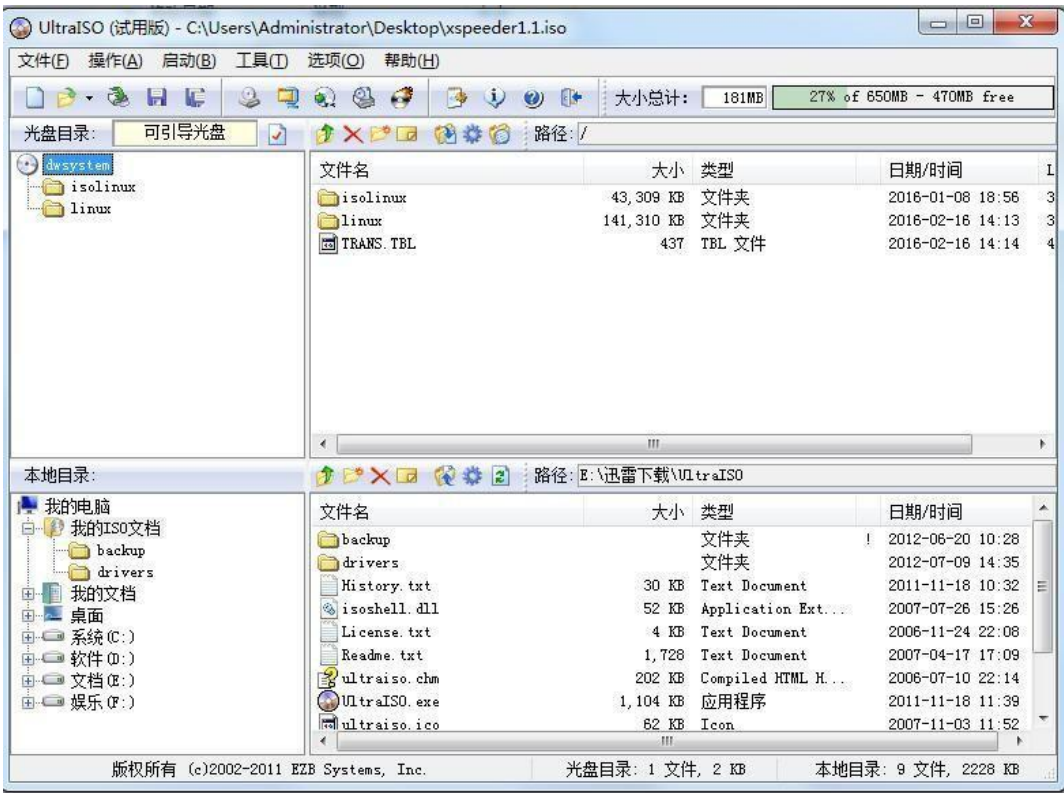
刻录成光盘

2 制作 U 盘启动

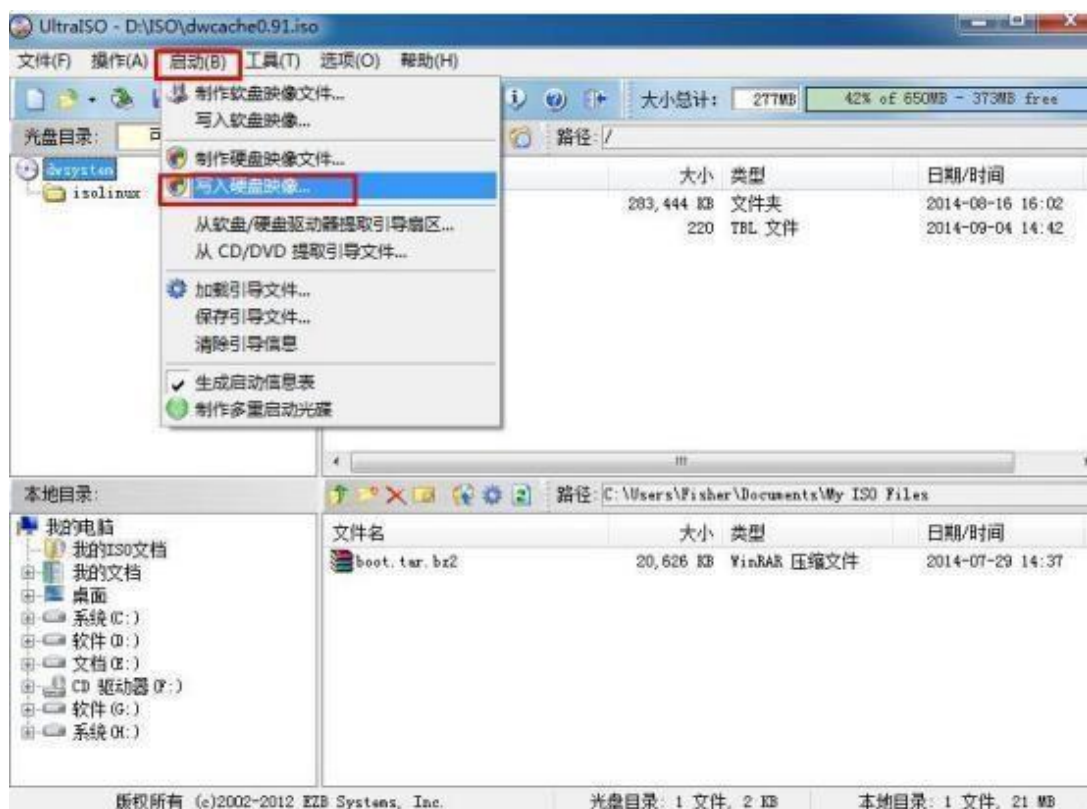
一、 以管理员身份运行 UItraISO 依次点击：文件—打开



二、 选择 hispider.iso 文件



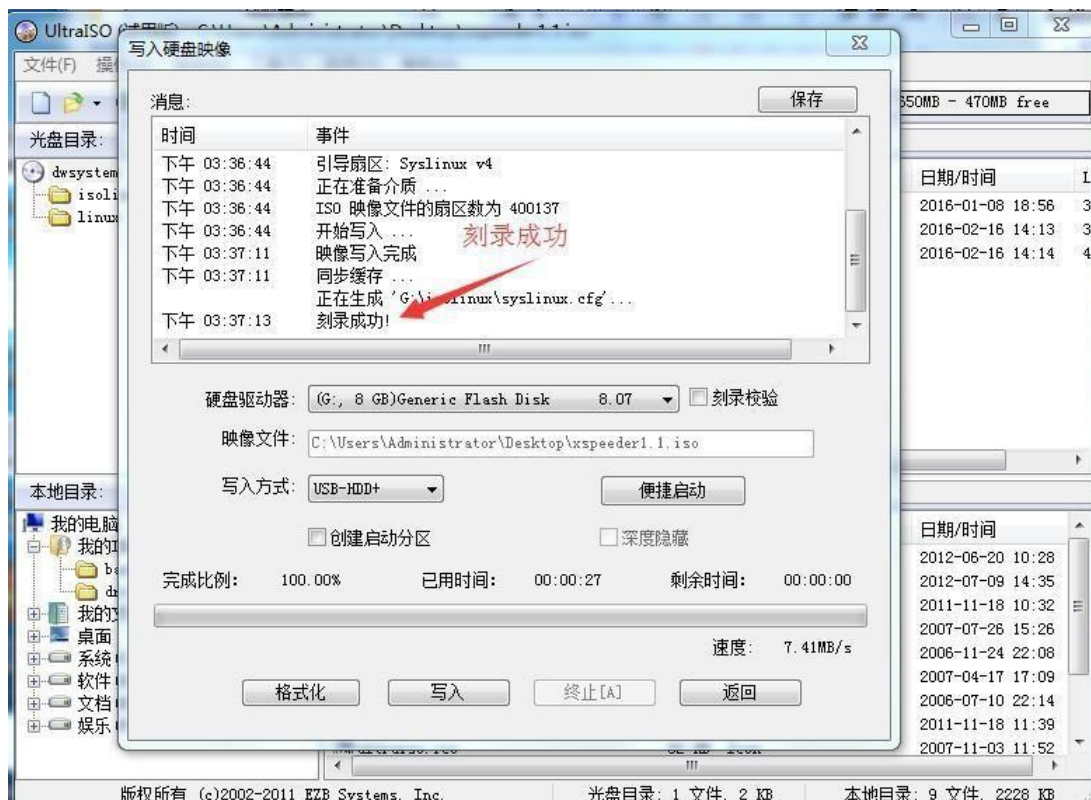
三、 选择启动—写入硬盘映像



四、 插入 U 盘后，点击写入



五、 刻录成功



3 安装路由系统

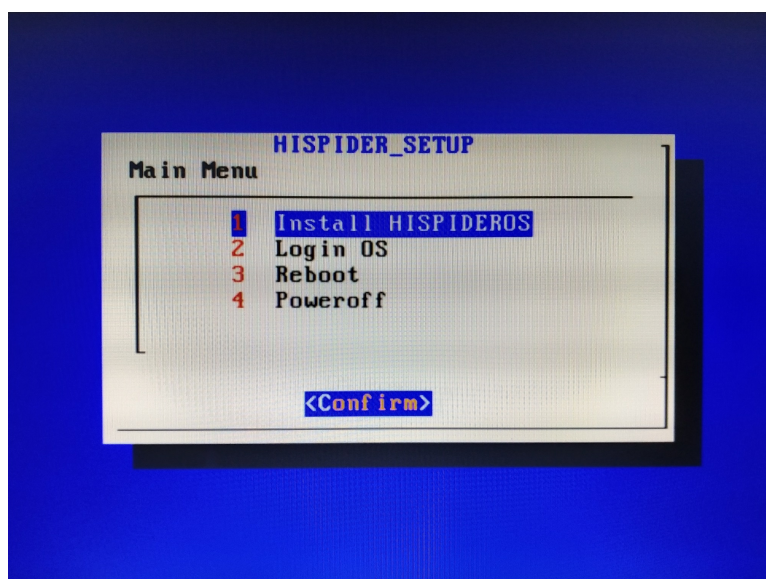
一、 使用 U 盘或者光盘引导

在将 U 盘接入到服务器主机 USB 接口，在 bios 里将 U 盘修改为第一启动项，引导开机

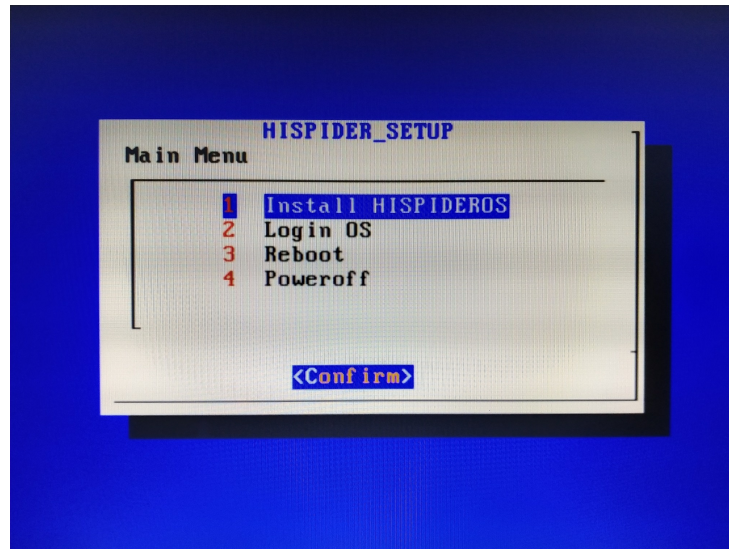
出现如下显示即开始进行安装：



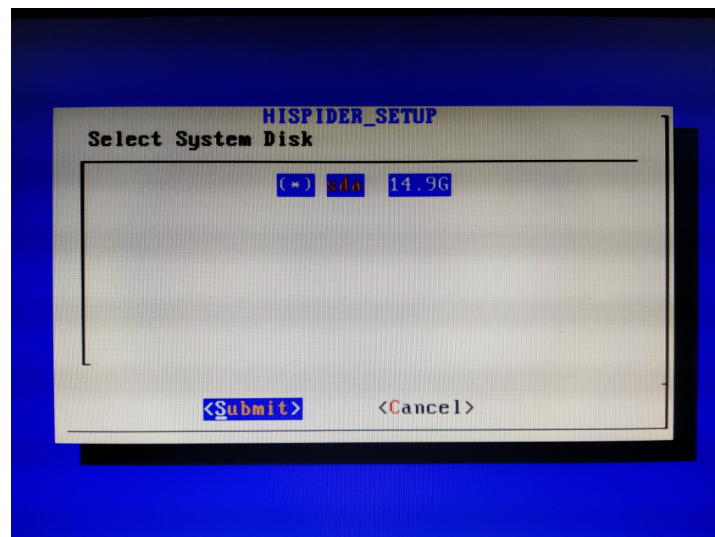
二、 进入安装模式：



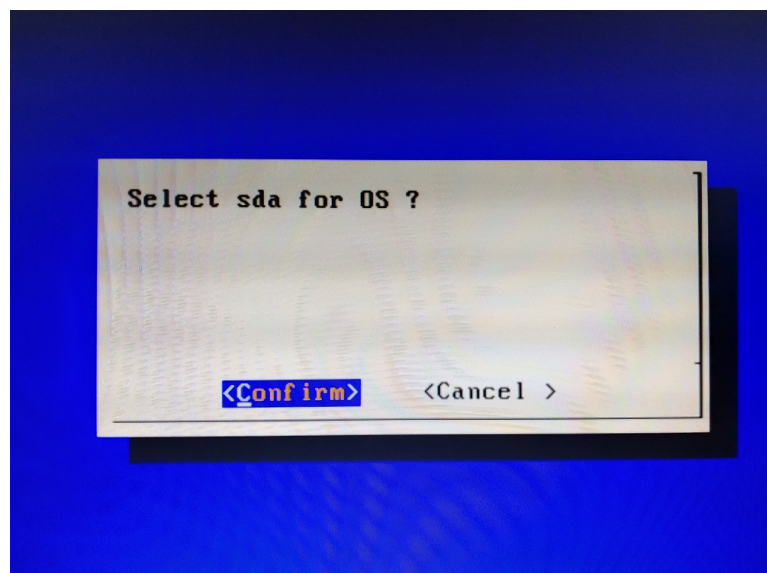
三、 按键上下方向键选择选项 1 Install HISPIDEROS 进行系统安装, 如下图:



四、 选择系统盘

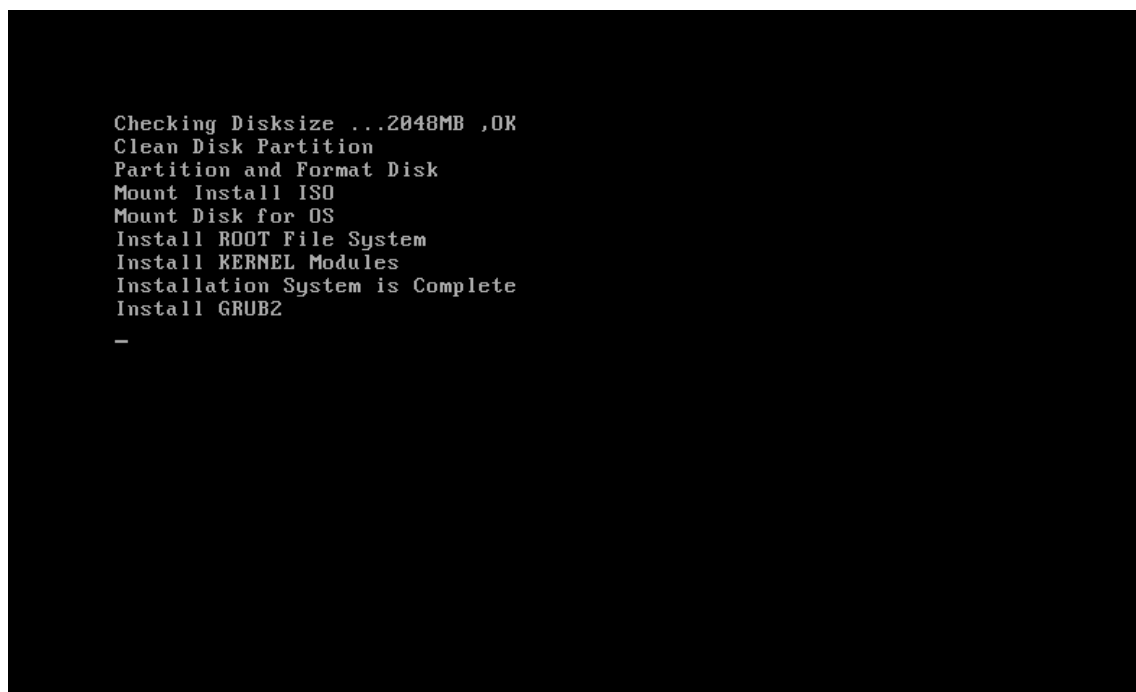


点击 Submit 提交



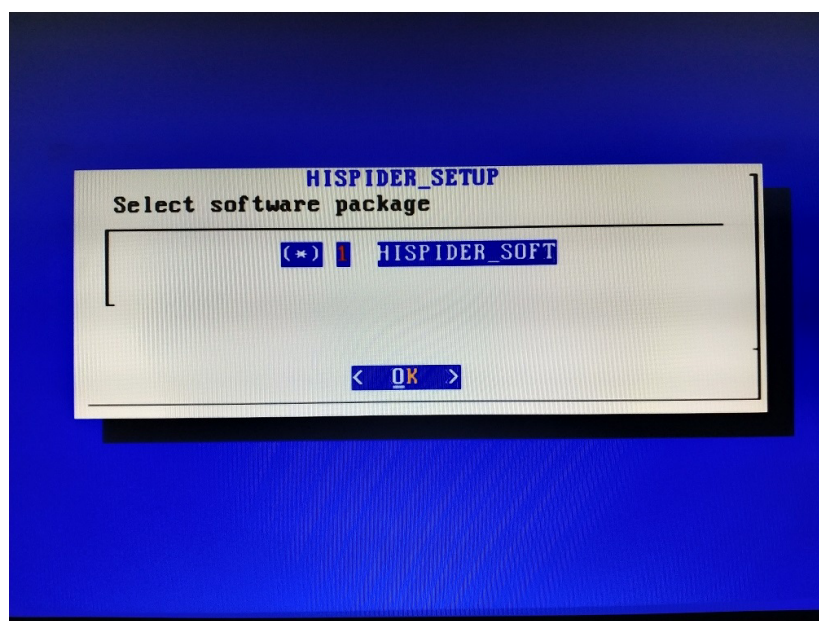
确认并提交

五、 进行系统安装



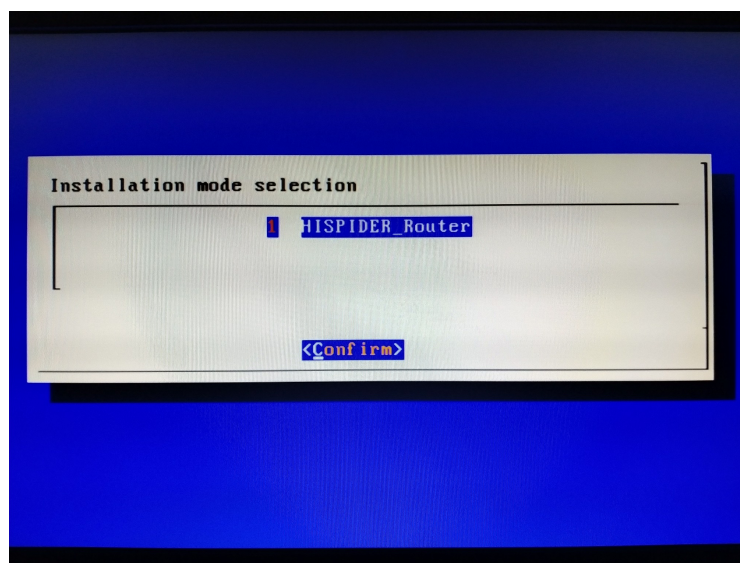
注：此过程可能会消耗 1-10 分钟左右，硬件性能越好，速度越快。

六、 安装路由软件

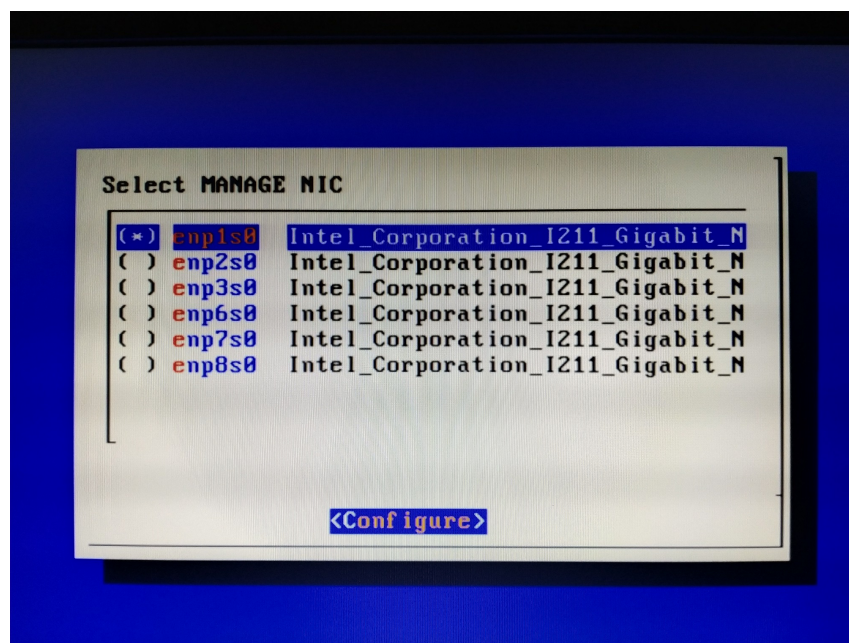


按回车键进入下一步

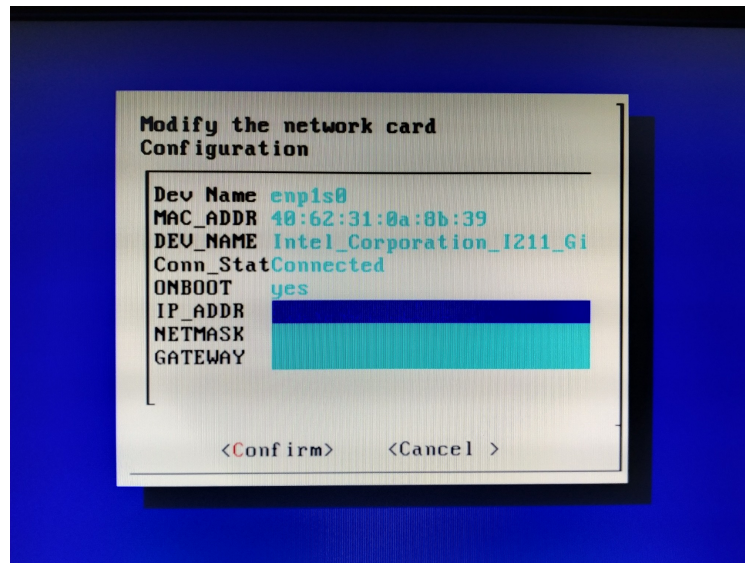
七、 选择软件安装包，选择 1 HISPIDER_Router 进入路由程序安装界面



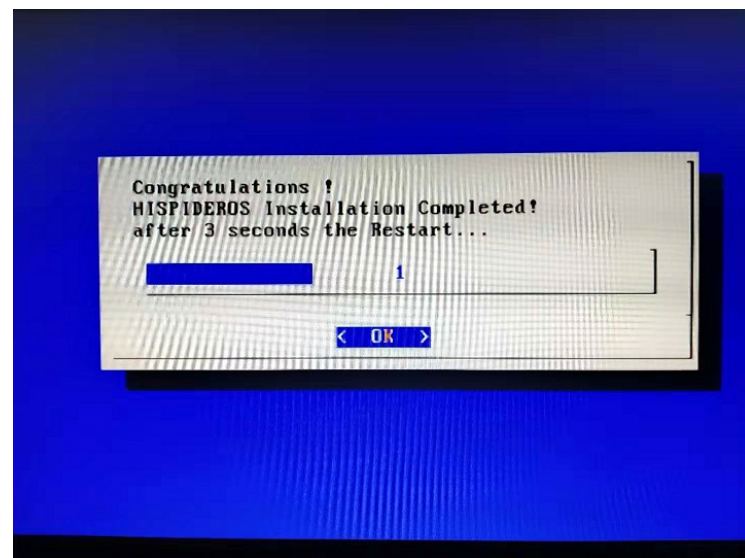
八、 选择路由管理口网卡并设置地址（上、下键移动，空格键选择）



九、 填写路由管理口地址并用 Tab 键盘切换至 Confirm 提交修改



十、 路由安装完毕：



安装完毕请拔掉 U 盘，系统将在 3 秒后自动重启！

4 测试管理口连通性

将 windows 主机 IP 手动配置成跟之前设置好的管理口地址为同一网段，如 192.168.1.2

然后 ping 管理口地址

```
C:\Users\Administrator>ping 192.168.1.1

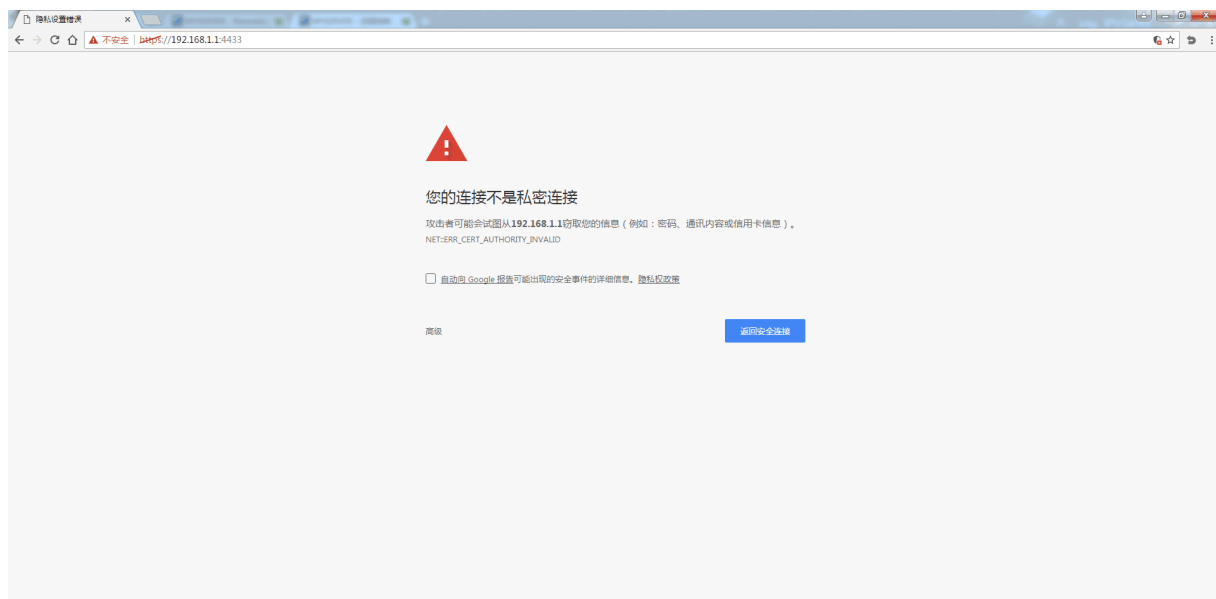
正在 Ping 192.168.1.1 具有 32 字节的数据:
来自 192.168.1.1 的回复: 字节=32 时间<1ms TTL=64
来自 192.168.1.1 的回复: 字节=32 时间<1ms TTL=64
来自 192.168.1.1 的回复: 字节=32 时间<1ms TTL=64
来自 192.168.1.1 的回复: 字节=32 时间<1ms TTL=64

192.168.1.1 的 Ping 统计信息:
    数据包: 已发送 = 4, 已接收 = 4, 丢失 = 0 (0% 丢失),
    往返行程的估计时间(以毫秒为单位):
        最短 = 0ms, 最长 = 0ms, 平均 = 0ms
```

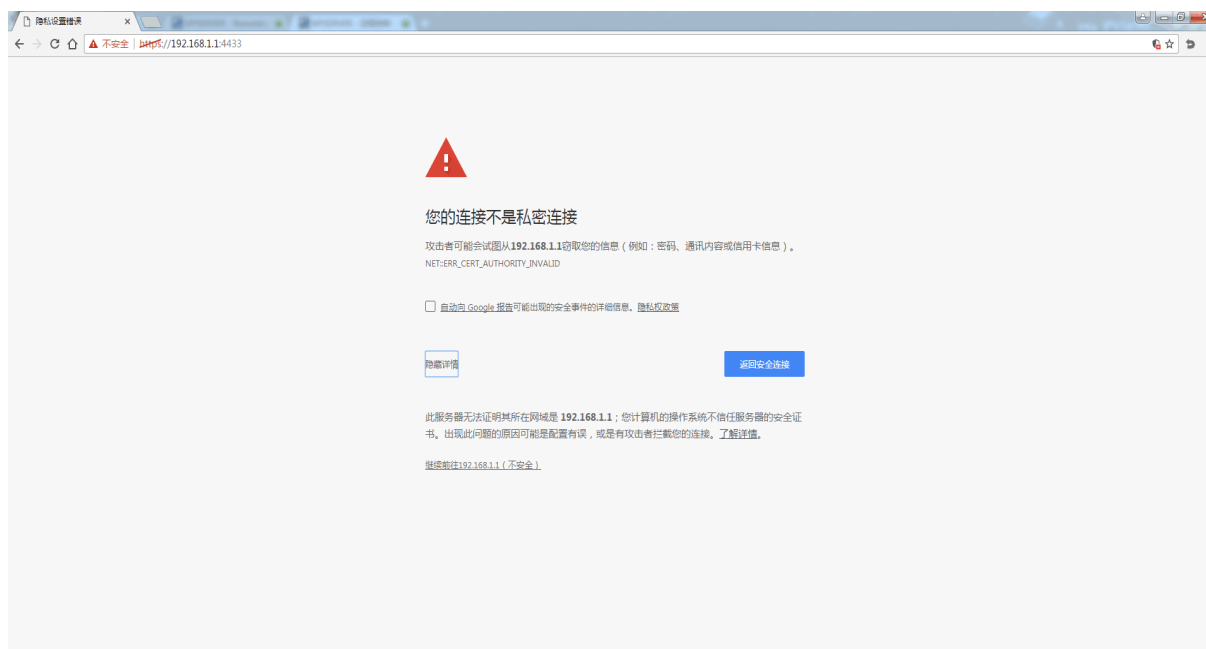
能 ping 通则说明配置成功，可以进 web 页面了。

5 进入 web 页面

在浏览器中输入配置好的 ip 地址：如：https://192.168.1.1:4433



选择高级-选择继续前往



选择 继续浏览此网页

进入登录界面



默认后台登录帐号：admin 密码：hispider