SEED-XDS560v2PLUS 配置工具使用指南-Linux 版

配置工具说明

在 SEED-XDS560v2PLUS 进行网络仿真时,需要配置网络 IP 地址,这时需要使用配置工具。在驱动程序安装完成后,桌面上会显示出 SEED-XDS560v2PLUS 仿真器配置工具的快捷方式,如下图:



双击该快捷方式就会显示出配置工具。

本文对 Linux 下 SEED-XDS560v2PLUS 配置工具的使用进行详细说明。

配置工具使用

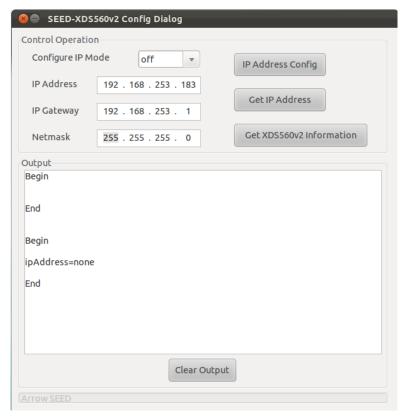
配置工具的主要作用是配置网络 IP 地址和查看配置信息,具体使用说明如下: 注意:

使用配置工具时,需要用 USB 电缆将 SEED-XDS560v2PLUS 仿真器和计算机相连; 配置网络 IP 时,需要确保仿真器 IP 地址与计算机 IP 地址在同一个网段上; 关于 IP 地址的任何修改,均需要断电重启仿真器,才能起作用。

- 1. 网络禁用
- A. 设置 Configure IP Mode 为 "off", 单击 "IP Address Config" 进行设置。

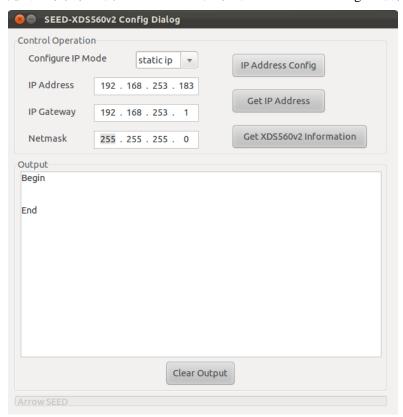


B. 重启仿真器,单击"Get IP Address",发现网络已经禁用。



2. 静态配置 IP 地址

A. 设置 Configure IP Mode 为 "static ip"; 在 IP address 中设置所需的 IP, 本次设置为 192.168.253.183; 在 IP Gateway 中设置网关, 本次设置为 192.168.253.1; 在 Netmask 中设置子网掩码, 本次设置为 255.255.255.0; 单击 "IP Address Config" 进行设置。

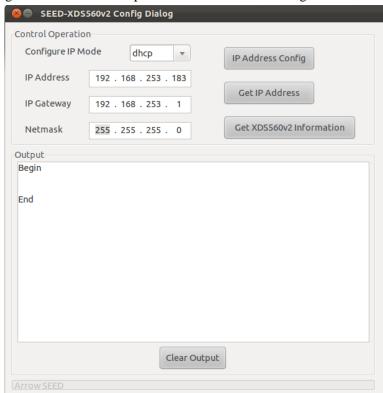


B. 重启仿真器,单击"Get IP Address",发现网络静态 IP 已经配置成功。



注意:配置的 IP 不可与其他 IP 地址发生冲突,必须为可用 IP, 否则仿真器无法仿真。

- 3. 动态配置 IP 地址
- A. 设置 Configure IP Mode 为"dhcp", 单击"IP Address Config"进行设置。



B. 重启仿真器,单击 "Get IP Address",发现网络动态 IP 已经配置成功。本例中动态 IP 被配置为 192.168.253.140。



注意:请确认您的网络可以进行动态 IP 地址有效配置,否则仿真器无法使用动态 IP 地址。

4. 查看配置信息

单击 "Get XDS560v2 Information",可以查看关于 SEED-XDS560v2PLUS 的一些固件信息,如下图所示。

