

## Nodegrid Gate SR 服务路由器快速入门指南

**安全警告**

Nodegrid提供广泛的设备接入。因此，请注意设定适当的安全政策。

以下为默认的出厂设置：

- DHCP、SSHv2、HTTPS – 启用
- 所有串行端口 – 禁用
- 以太网、USB和串行控制台端口 – 启用
- 两个默认的用户密码：

– root – root

– admin – admin

注：到shell的根访问仅可在控制台端口使用。

ZPE对于根/管理员在第一次登录后会请求重设密码。ZPE推荐在初始设置后立即设定适当的安全设置。

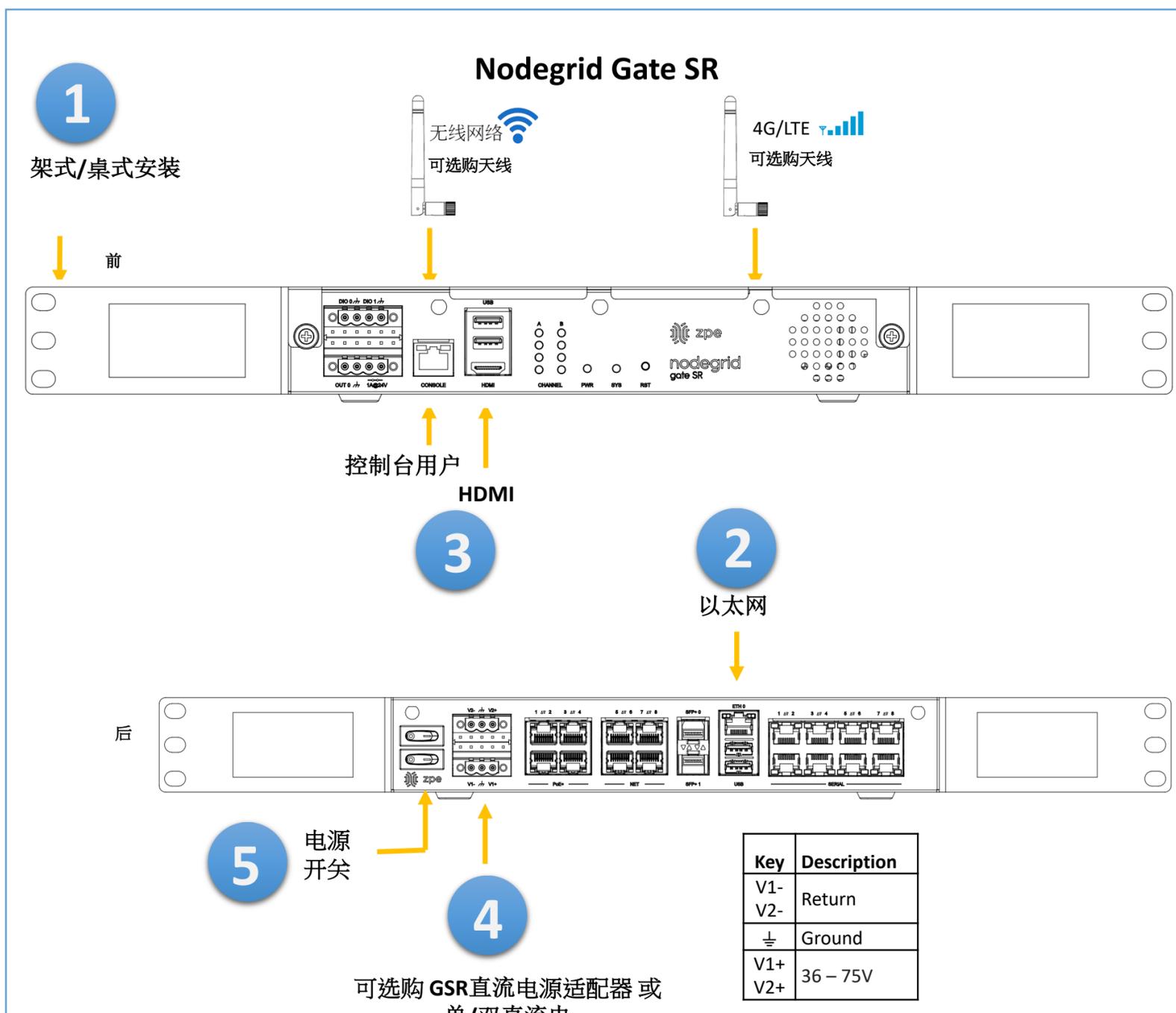
请参考GSR用户指南，以获得更多关于安全设置的信息

安装前，请查阅《GSR安全信息》。

此设备仅可在限制位置安装



警告  
热表面  
勿碰


**1 架式/桌式安装GSR设备**

请参考GSR用户指南，以获得更详细的架式安装说明。

**2 连接到网络**

将ZPE推荐的CAT 5e或CAT 6电缆从10/100/1000BaseT端口连接到网络。您可连接到任何一个或同时链接到两个网络端口以备用。

**3 连接到串行控制台端口**

使用RJ-45控制台适配器，将终端或工作站连接到GSR上的串行控制台端口。GSR将通过终端或终端模拟器来调试，请将连接设置为：115,200bps，8，N和1，没有流量控制。或者，使用HDMI端口。

**4 连接电源**

连接电源线。

**5 开启GSR**

打开电源开关

如欲手册下载，请访问：[www.zpesystems.com/document-library/](http://www.zpesystems.com/document-library/) 此说明将帮助您安装GSR。  
要获得进一步支持，请联系ZPE技术支持。(support@zpesystems.com)。

## Nodegrid服务路由器快速入门指南

## 6 配置网络参数

**注：**如果您有DHCP环境，跳到步骤7。DHCP是默认IP配置。如果没有DHCP服务器可用，请使用管理员凭证登录Nodegrid（第一次登录时将需要您更改密码）并如下使用CLI指令配置静态IP地址：

```
[admin@nodegrid /]# cd
settings/network_interfaces/eth0/
[admin@nodegrid eth0]# set
ipv4_mode=static
[admin@nodegrid eth0]# set
ipv4_address=10.0.0.10
ipv4_mask=255.255.255.0
ipv4_gateway=10.0.0.1
[admin@nodegrid eth0]# show
interface: eth0
mac address: 08:00:27:c4:cf:e5
status = enabled
ipv4_mode = static
ipv4_address = 10.0.0.10
ipv4_mask = 255.255.255.0
ipv4_gateway = 10.0.0.1
ipv6_mode = no_ipv6_address
[admin@nodegrid eth0]# commit
[admin@nodegrid eth0]# exit
```

连接到GSR控制台端口。作为根登录以更改根密码。

## 7 配置串行、网络 and USB装置

**注：**如果您的DHCP服务器失败或不可用，我们的GSR将在**192.168.160.10**于网络上回应。

**注：**要检查您的当前IP地址，连接到GSR控制台端口，在登录提示点击**进入**，直到您看到IP地址。

要通过网络第一次配置GSR系列：

a) 打开网络浏览器（HTTP/S），在地址栏输入其IP地址。或开始到您的GSR的IP地址的SSH会话。

b) 作为**管理员**登录您的GSR。第一次登录时需要更改密码。

c) 如下所述设置系统安全选项。

### 步骤1 – 安全

**安全服务标签：**选择想要的服务、密码协议和密码组合级别。完成时点击**保存**。

### 步骤2 – 网络

**网络设置标签：**设置您想要的网络和界面参数。为每个子菜单点击**保存**。

### 步骤3 – 端口與USB口

**管理的装置標籤：**選擇本地串行控制台端口與USB口復選框並點擊“編輯”。設置您的偏好並在完成時點擊保存。

### 步骤4 – 更改管理员密码

在任何时间，[点击屏幕右上角的login@domain.com](#)并点击“更改密码”以更改您的系统密码。

**注：**连接到GSR控制台端口。作为根登录以更改根密码。

## 恭喜！

您的Nodegrid现在已配置好并准备好接受用户和其他端口的连接。

## 8 额外配置

**注：**我们推荐您设置**新的**管理员账户（在管理员组，有完全权限）并使用新账户而非默认**管理员**账户。

### 添加新用户

点击安全标签、本地账户、添加、设置选项、**保存**。

### 通告和记录

通过电子邮件、短信和/或SNMP设置和发送通告。

### 电源

控制网络附加的电源板和服务器、网络和存储装置。

要获得额外的配置选项、知识和技巧，请参考用户指南。

## 9 得到技术更新

如要自动收到将来的固件更新和技术信息，请在这里注册：

[www.zpesystems.com/loop/](http://www.zpesystems.com/loop/)