

Securing your router

??

你 可以 在 你 的 路由器 上 设置 密码 来 保护 它 的 配置 文件 。

RouterOS ??

在 RouterOS 上 设置 密码 非常简单 。 你 可以 在 路由器 的 配置 文件 中 设置 密码 ， 你 可以 在 路由器 的 配置 文件 中 设置 密码 。 WinBox 和 WebFig 是 两个 可以 在 路由器 上 设置 密码 的 工具 。

???? ?????

??? ??

你 可以 在 路由器 上 设置 密码 来 保护 它 的 配置 文件 。

```
/user add name=myname password=mypassword group=full
```

```
/user disable admin
```

?? ?????

MikroTik 路由器 上 设置 密码 非常简单 。 你 可以 在 路由器 的 配置 文件 中 设置 密码 ， 你 可以 在 路由器 的 配置 文件 中 设置 密码 。

- 你 12 个 密码 ；
- 你 12 个 密码 ， 你 12 个 密码 ， 你 12 个 密码 ；
- 你 12 个 密码 ， 你 12 个 密码 ， 你 12 个 密码 ；
- 你 12 个 密码 ， 你 12 个 密码 ， 你 12 个 密码 ；

```
/user set myname password="!={Ba3N!40TyX+GvKBz?jTLIUcx/,,"
```

??? ?? ??? ??

在配置 Mikrotik 设备时，WAN(广域网)接口通常用于连接互联网。在配置 WAN 接口时，需要配置 IP 地址、子网掩码、网关和 DNS 服务器。此外，还需要配置 NAT 规则，以便设备能够访问互联网。

在配置 Mikrotik 设备时，WireGuard 是一种轻量级的 VPN 协议。它可以在 Mikrotik 设备上配置，用于加密网络流量。配置 WireGuard 需要生成密钥对，并在两端设备上配置相同的配置。

WireGuard VPN 配置步骤如下：

RouterOS MAC ???

RouterOS 提供了多种工具来管理 MAC 地址。这些工具包括 MAC-Telnet, MAC-WinBox, 和 MAC-Ping。这些工具可以帮助用户监控网络流量，并识别潜在的恶意活动。

```
/tool mac-server set allowed-interface-list=none
```

```
/tool mac-server mac-winbox set allowed-interface-list=none
```

```
/tool mac-server ping set enabled=no
```

??? ?????

MikroTik 设备提供了多种工具来管理 IP 地址。这些工具包括 IP-Neighbor, IP-Discovery, 和 IP-Neighbor-Discovery。这些工具可以帮助用户监控网络流量，并识别潜在的恶意活动。

```
/ip neighbor discovery-settings set discover-interface-list=none
```

??? ??

在配置 Mikrotik 设备时，带宽限制是一个重要的功能。它可以帮助用户控制网络流量，并防止网络拥塞。配置带宽限制需要在设备上配置带宽限制规则。

```
/tool bandwidth-server set enabled=no
```

DNS ??

DNS 是网络中用于将域名转换为 IP 地址的协议。在配置 Mikrotik 设备时，需要配置 DNS 服务器。配置 DNS 服务器需要在设备上配置 DNS 服务器地址。

```
/ip dns allow-remote-requests=no
```

?? ???????

RouterOS 可以 配置 网络 设备 的 设置 。 MikroTik 的 设备 支持 , SOCKS, UPnP 等 功能 。

```
/ip proxy enabled=no
```

```
/ip socks enabled=no
```

```
/ip upnp enabled=no
```

```
/ip cloud ddns-enabled=no update-time=no
```

可以 配置 SSH 连接

可以 配置 使用 SSH 连接 的 加密 算法 (aes-128-ctr 或 hmac sha1 sha1)。

```
/ip ssh set strong-crypto=yes
```

??? ??????

???/SFP ??????

可以 配置 网络 设备 的 设置 。

```
/interface print
```

```
/interface set X disabled=yes
```

可以 配置 X 设备 的 设置 。

LCD

RouterBOARD 可以 配置 LCD 设备 的 设置 。

```
/lcd/pin/set pin-number=3659 hide-pin-number=yes
```

可以 配置 设备 的 设置 。

```
/lcd/set enabled=no
```