



Hiot 用户手册

版本	修订记录	日期	修订人
V1.0	审核发布		

北京和利时智能技术有限公司

版权声明

本手册内容，包括文字、图表、标志、标识、商标、产品型号、软件程序、版面设计及其它内容等，均受《中华人民共和国著作权法》、《中华人民共和国商标法》、《中华人民共和国专利法》及与之适用的国际公约中有关著作权、商标权、专利权或其他财产所有权法律的保护，为和利时公司专属所有或持有。

本手册仅供和利时公司产品用户阅读和学习使用，未经和利时公司明确书面许可，不得以任何形式（包括电子、机械或其它形式）复制本手册的任何内容。对恶意篡改本手册内容或非法使用本手册内容的行为，违者我公司将依法追究其相关责任。

HollySys、和利时、的字样和徽标均为和利时公司的商标或注册商标。

手册中涉及到的其他商标或注册商标属于它们各自的拥有者。

北京和利时智能技术有限公司版权所有。

地址：北京经济技术开发区地盛中路 2 号院

邮编：100176

商务电话：010-5898 1588

产品咨询热线：4008-111-999

传真：010-5898 1558

网址：<http://www.hollysys.com/>

新浪微博：<http://weibo.com/hollysysplc>

目 录

1 概述	1
2 第二章	1
2.1 状态-概览	1
2.2 状态-路由表	2
2.3 状态-系统日志/内核日志	2
2.4 系统-系统 对时	3
3 网络配置	5
3.1 概述	5
3.2 连接网口 1，修改网口 1 配置	5
3.3 连接网口 2，配置网口 2 的 IP	7
3.4 4G 上网	9
3.5 多个网卡需要配置网关，添加静态路由	10
3.6 单个网卡增加多个网段 IP	12
3.7 网络诊断	14

1 概述

C20X 系列的产品，网络配置均在浏览器（推荐 Google、Firefox）上完成。

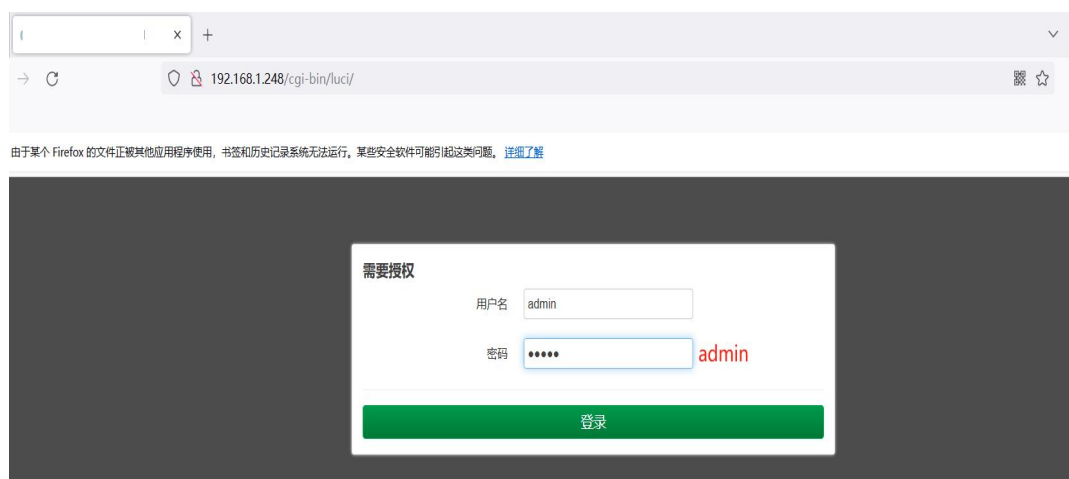
■ 网络默认配置参数

网口	IP 地址	子网掩码	备注
网口 1	192.168.1.248	255.255.255.0	
网口 2	自动获取（DHCP）		

■ 登录用户默认配置参数

用户名	密码	备注
admin	admin	内置用户名和密码，均为英文小写

■ 登录浏览器



■ 适用产品

型号	规格	有线	4G	5G	WIFI
Hiot202C-4G	2 网 2 串	支持	可选配	无	无
Hiot204-4G	2 网 4 串	支持	可选配	无	无

2 第二章

2.1 状态-概览

通过浏览器登录系统管理配置系统后，首先进入的是网关的概览页面，列出了网关的主

要信息，如固件版本，内核版本，运行时间等信息。如下图所示：

状态 ▾ 系统 ▾ 服务 ▾ 网络 ▾ 退出

刷新

状态

系统

主机名	ThingsLink
型号	ThingsLink K2X
架构	ARMv7 Processor rev 5 (v7l)
目标平台	sunxi/cortexa7
固件版本	OpenWrt 21.02-SNAPSHOT r17229-e67723c73a / LuCI openwrt-21.02 branch git-23.097.24015-0b255e9
内核版本	5.4.238
Build Version	23.07.27
本地时间	2023-12-20 08:37:20
运行时间	3h 17m 24s
平均负载	0.18, 0.11, 0.05

内存

可用数	878.55 MiB / 1003.18 MiB (87%)
已使用	113.06 MiB / 1003.18 MiB (11%)

2.2 状态-路由表

点击状态导航菜单中的状态下面的路由表，可查看网关系统中的路由表，包括 ARP 表（设备的 IP 地址与 MAC 地址的对应关系），活动的 IPv4-链路（IPv4 路由表）等。如下图所示：

	状态 ▾ 系统 ▾ 服务 ▾ 网络 ▾ 退出
路由表	
以下规则当前在系统中处于活动状态。	
ARP	
IPv4 地址	MAC 地址 接口
192.168.1.100	8C:04:BA:71:EC:AC lan
活动的 IPv4 路由	
网络	目标 IPv4 网关 跃点数 表 协议
symrouter	10.222.0.0/24 - 0 main kernel
symrouter	10.222.0.2 - 0 main kernel
lan	192.168.1.0/24 - 0 main kernel

2.3 状态-系统日志/内核日志

点击状态导航菜单中的状态下面的系统日志、内核日志，可查看网关系统中系统启动及硬件相关的

日志 信息，应用服务输出到系统日志。如下图所示：

系统日志

```
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] Booting Linux on physical CPU 0x0
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.notice kernel: [ 0.000000] Linux version 5.4.238 (cch@dirk-laptop) (gcc version 8.4.0 (OpenWrt GCC 8.4.0 r16846+3-3ed4c4a816)) #0 SMP Wed
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] CPU: ARMv7 Processor [410fc075] revision 5 (ARMv7), cr=30c5387d
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] CPU: div instructions available: patching division code
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] CPU: PIPT / VIPT nonaliasing data cache, VIPT aliasing instruction cache
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] OF: fdt: Machine model: ThingsLink K2X
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] Memory policy: Data cache writealloc
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] cma: Reserved 16 MiB at 0x000000007ec00000
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.debug kernel: [ 0.000000] On node 0 totalpages: 262144
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.debug kernel: [ 0.000000] Normal zone: 1728 pages used for memmap
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.debug kernel: [ 0.000000] Normal zone: 0 pages reserved
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.debug kernel: [ 0.000000] Normal zone: 196608 pages, LIFO batch:63
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.debug kernel: [ 0.000000] HighMem zone: 65536 pages, LIFO batch:15
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] psci: probing for conduit method from DT.
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] psci: Using PSCI v0.1 Function IDs from DT
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] percpu: Embedded 15 pages/cpu s31052 r8192 d22196 u61440
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.debug kernel: [ 0.000000] pcpu-alloc: s31052 r8192 d22196 u61440 alloc=15*4096
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.debug kernel: [ 0.000000] pcpu-alloc: [0] 0 [0] 1 [0] 2 [0] 3
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] Built 1 zonelists, mobility grouping on. Total pages: 260416
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.notice kernel: [ 0.000000] Kernel command line: console=tty1 console=ttyS0,115200 earlyprintk root=/dev/mmcblk1p2 rootwait video=DSI-1 video=
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] Dentry cache hash table entries: 131072 (order: 7, 524288 bytes, linear)
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] Inode-cache hash table entries: 65536 (order: 6, 262144 bytes, linear)
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] mem auto-init: stack:off, heap alloc:off, heap free:off
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] Memory: 1008820K/1048576K available (6772K kernel code, 430K rwddata, 1856K rodata, 2048K init, 246K bss, 23372K reserved)
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] SLUB: HWalign=64, Order=0-3, MinObjects=0, CPUs=4, Nodes=1
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] rcu: Hierarchical RCU implementation.
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] rcu: RCU restricting CPUs from NR_CPUS=8 to nr_cpu_ids=4.
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] rcu: RCU calculated value of scheduler-enlistment delay is 10 jiffies.
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] rcu: Adjusting geometry for rcu_fanout_leaf=16, nr_cpu_ids=4
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.info kernel: [ 0.000000] NR_IRQS: 16, nr_irqs: 16, preallocated irq: 16
Wed Dec 20 05:20:15 2023 kern.warn kernel: [ 0.000000] GIC: GICv2 detected, but range too small and irqchip.gicv2_force_probe not set
```

内核日志

```
[ 0.000000] Booting Linux on physical CPU 0x0
[ 0.000000] Linux version 5.4.238 (cch@dirk-laptop) (gcc version 8.4.0 (OpenWrt GCC 8.4.0 r16846+3-3ed4c4a816)) #0 SMP Wed Jul 26 04:35:40 2023
[ 0.000000] CPU: ARMv7 Processor [410fc075] revision 5 (ARMv7), cr=30c5387d
[ 0.000000] CPU: div instructions available: patching division code
[ 0.000000] CPU: PIPT / VIPT nonaliasing data cache, VIPT aliasing instruction cache
[ 0.000000] OF: fdt: Machine model: ThingsLink K2X
[ 0.000000] Memory policy: Data cache writealloc
[ 0.000000] cma: Reserved 16 MiB at 0x000000007ec00000
[ 0.000000] On node 0 totalpages: 262144
[ 0.000000] Normal zone: 1728 pages used for memmap
[ 0.000000] Normal zone: 0 pages reserved
[ 0.000000] Normal zone: 196608 pages, LIFO batch:63
[ 0.000000] HighMem zone: 65536 pages, LIFO batch:15
[ 0.000000] psci: probing for conduit method from DT.
[ 0.000000] psci: Using PSCI v0.1 Function IDs from DT
[ 0.000000] percpu: Embedded 15 pages/cpu s31052 r8192 d22196 u61440
[ 0.000000] pcpu-alloc: s31052 r8192 d22196 u61440 alloc=15*4096
[ 0.000000] pcpu-alloc: [0] 0 [0] 1 [0] 2 [0] 3
[ 0.000000] Built 1 zonelists, mobility grouping on. Total pages: 260416
[ 0.000000] Kernel command line: console=tty1 console=ttyS0,115200 earlyprintk root=/dev/mmcblk1p2 rootwait video=DSI-1 video=LVDS-1 video=VGA-1 video=LCD-1 video=HDMI
[ 0.000000] Dentry cache hash table entries: 131072 (order: 7, 524288 bytes, linear)
[ 0.000000] Inode-cache hash table entries: 65536 (order: 6, 262144 bytes, linear)
[ 0.000000] mem auto-init: stack:off, heap alloc:off, heap free:off
[ 0.000000] Memory: 1008820K/1048576K available (6772K kernel code, 430K rwddata, 1856K rodata, 2048K init, 246K bss, 23372K reserved, 16384K cma-reserved, 245748K highmem)
[ 0.000000] SLUB: HWalign=64, Order=0-3, MinObjects=0, CPUs=4, Nodes=1
[ 0.000000] rcu: Hierarchical RCU implementation.
[ 0.000000] rcu: RCU restricting CPUs from NR_CPUS=8 to nr_cpu_ids=4.
[ 0.000000] rcu: RCU calculated value of scheduler-enlistment delay is 10 jiffies.
[ 0.000000] rcu: Adjusting geometry for rcu_fanout_leaf=16, nr_cpu_ids=4
[ 0.000000] NR_IRQS: 16, nr_irqs: 16, preallocated irq: 16
[ 0.000000] GIC: GICv2 detected, but range too small and irqchip.gicv2_force_probe not set
```

2.4 系统-系统 对时

点击系统导航菜单中的系统下面的系统，可修改网关系统的主机名、同步本机浏览器时间、时区等配置。如下图所示：

系统

此处配置设备的基础信息，如主机名称或时区。

系统属性

常规设置

日志

时间同步

语言和界面

本地时间

2023-12-20 08:51:57

同步浏览器时间

与 NTP 服务器同步

主机名

ThingsLink

描述

此设备的可选简短描述

备注

此设备的可选任意格式备注

时区

UTC

如需要网关通过 NTP 方式和自定义时间服务器对时，那么在系统→系统属性页面的下方找到时间同步区域，勾选“启用 NTP 客户端”并且在候选 NTP 服务器中填写 NTP 服务器的域名或 IP 地址（最少需要填写 1 个）即可。设备在出厂时，已经默认启用了 NTP 客户端并预置了 4 个互联网上 NTP 服务器，你可以更改为自己的 NTP 服务器地址，在页面下方点击“保存应用&保存”按钮即可。

系统

此处配置设备的基础信息，如主机名称或时区。

系统属性

常规设置
日志
时间同步
语言和界面

启用 NTP 客户端 ☒

作为 NTP 服务器提供服务 ☐

使用 DHCP 通告的服务器 ☒

候选 NTP 服务器

0.openwrt.pool.ntp.org
1.openwrt.pool.ntp.org
2.openwrt.pool.ntp.org
3.openwrt.pool.ntp.org

保存并应用
保存
复位

3 网络配置

3.1 概述

网络主要在网络-接口内进行配置，两个网口分别对应独立的网卡。

项目	网卡名称	备注
网口 1	LAN (br-lan)	
网口 2	LAN1 (eth1)	

本产品网络功能繁多，可以适用于很多种场景，本章关于几种经常应用的基本场景做了说明，如需复杂的场景应用，建议先学习和了解网络的原理，再进行设置。

3.2 连接网口 1，修改网口 1 配置

点击网络—接口—LAN 网卡的编辑，修改 IP 地址、子网掩码、网关等信息，修改完后先点击右下角 保存，再选中 接口主页右下角的保存应用旁边的下拉键，点击 强制应用，完成修改。应用过程大概需要几秒钟。如下图所示：

接口 设备 全局网络选项

接口

5G_WAN  ncm-5g_wan	协议: NCM 接收: 0 B (0 Pkts.) 发送: 0 B (0 Pkts.) 错误: 网络设备不存在	重启 停止 编辑 删除
LAN  br-lan	协议: 静态地址 运行时间: 3h 44m 49s MAC: B0:C9:8E:D1:06:53 接收: 6.85 MB (83883 Pkts.) 发送: 14.82 MB (83132 Pkts.) IPv4: 192.168.1.248/24 IPv6: fd31:a259:89df::1/60	重启 停止 编辑 删除
LAN1  eth1	协议: DHCP 客户端 MAC: B0:C9:8E:D1:06:54 接收: 0 B (0 Pkts.) 发送: 0 B (0 Pkts.)	重启 停止 编辑 删除
SYMROUTER  symrouter	协议: 静态地址 运行时间: 3h 44m 48s MAC: 72:87:2B:9B:7E:21 接收: 0 B (0 Pkts.) 发送: 746 B (7 Pkts.) IPv4: 10.222.0.1/24	重启 停止 编辑 删除
WWAN  radio0.network1	协议: DHCP 客户端 接收: 0 B (0 Pkts.) 发送: 0 B (0 Pkts.) 错误: 网络设备不存在	重启 停止 编辑 删除

接口 » LAN

常规设置 高级设置 防火墙设置 DHCP 服务器

状态  设备: br-lan
 运行时间: 3h 47m 56s
MAC: B0:C9:8E:D1:06:53
 接收: 6.98 MB (85639 Pkts.)
 发送: 15.44 MB (84956 Pkts.)
IPv4: 192.168.1.248/24
IPv6: fd31:a259:89df::1/60

协议: 静态地址 ▾

设备:  br-lan ▾

开机自动运行 ☒

IPv4 地址: 192.168.1.248 ...

IPv4 子网掩码: 255.255.255.0 ▾

IPv4 网关:

IPv4 广播地址: 192.168.1.255

[关闭](#) [保存](#)

状态 ▾ 系统 ▾ 服务 ▾ 网络 ▾ 退出

刷新

LAN

br-lan

协议: 静态地址

运行时间: 3h 50m 13s

MAC: B0:C9:8E:D1:06:53

接收: 7.07 MB (86933 Pkts.)

发送: 15.90 MB (86280 Pkts.)

IPv4: 192.168.1.248/24

IPv6: fd31:a259:89df::1/60

重启

停止

编辑

删除

LAN1

eth1

协议: DHCP 客户端

MAC: B0:C9:8E:D1:06:54

接收: 0 B (0 Pkts.)

发送: 0 B (0 Pkts.)

重启

停止

编辑

删除

SYMROUTER

symrouter

协议: 静态地址

运行时间: 3h 50m 12s

MAC: 72:87:2B:9B:7E:21

接收: 0 B (0 Pkts.)

发送: 746 B (7 Pkts.)

IPv4: 10.222.0.1/24

重启

停止

编辑

删除

WWAN

radio0.network1

协议: DHCP 客户端

接收: 0 B (0 Pkts.)

发送: 0 B (0 Pkts.)

错误: 网络设备不存在

重启

停止

编辑

删除

添加新接口...

强制应用 ▾

保存

复位

3.3 连接网口 2，配置网口 2 的 IP

点击网络—接口—LAN1 网卡的编辑，协议 选择 静态地址，点击 切换协议，在进行修改 IP 地址、子网掩码、网关等信息，修改完后先点击右下角 保存 ，再选中 接口主页右下角的保存应用旁边的下拉键，点击 强制应用 ，完成修改。应用过程大概需要几秒钟。如下图所示：

接口 » LAN1

常规设置

高级设置

防火墙设置

DHCP 服务器

状态

 设备: eth1
MAC: B0:C9:8E:D1:06:54
接收: 0 B (0 Pkts.)
发送: 0 B (0 Pkts.)

协议

DHCP 客户端

设备

 eth1开机自动运行 ☒

请求 DHCP 时发送的主机名

传输这台设备的主机名称

关闭

保存

状态

 设备: eth1
MAC: B0:C9:8E:D1:06:54
接收: 0 B (0 Pkts.)
发送: 0 B (0 Pkts.)

协议

静态地址

设备

 eth1开机自动运行 ☒

IPv4 地址

192.168.2.248 ...

IPv4 子网掩码

255.255.255.0

IPv4 网关

IPv4 广播地址

192.168.2.255

IPv6 地址

添加 IPv6 地址... +

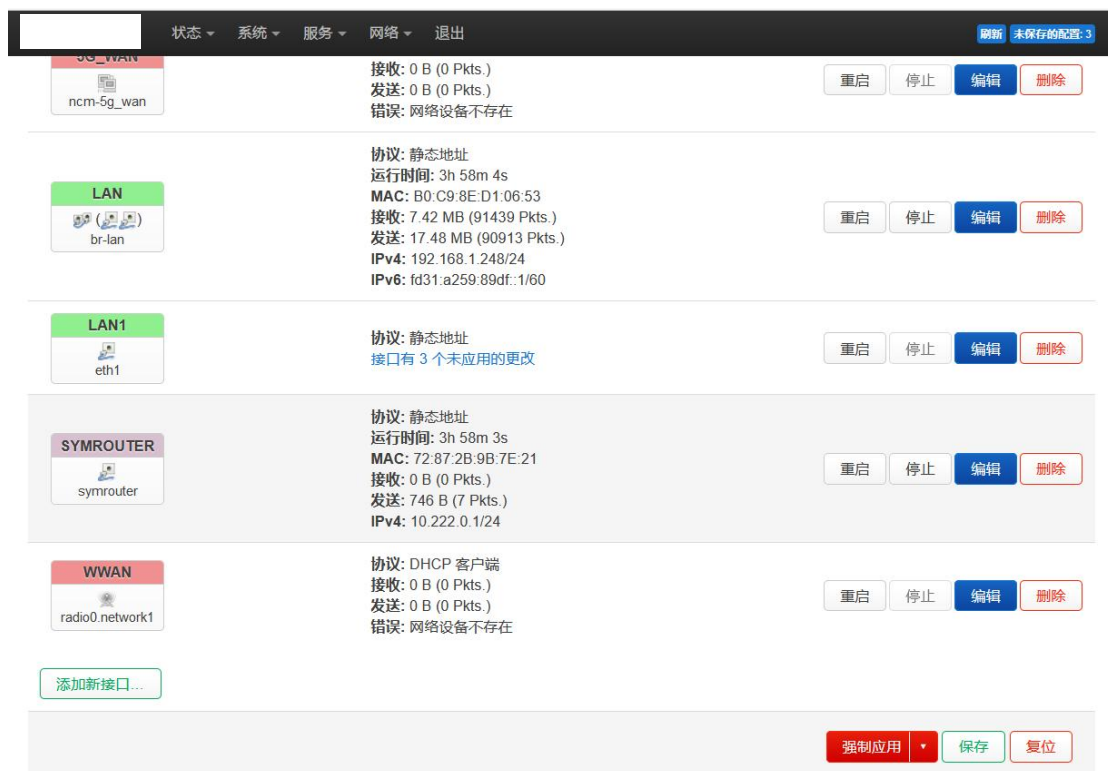
IPv6 网关

IPv6 路由前缀

 分配到此设备的公共前缀，用以分发到客户端。

关闭

保存



3.4 4G 上网

4G 上网，普通物联网卡及手机卡均不需要配置，断电插卡、拧上天线即可。

针对专卡的特殊参数，点击网络-接口 WAN 网卡的编辑，下表未列出的其他参数（协议，调制解调器节点，服务类型）均不要更改。

项目	参数说明	备注
APN	运营商的 APN，不同的运营商有不同的 APN，中国移动是 cmnet，中国联通是 3gnet，中国电信是 ctnet，专网卡也会有一个专门的 APN，在办卡时，由运营商提供；对于普通的数据卡，这个值可以为空。具体的 APN 参数可以咨询运营商。	默认 cmnet t
PIN	SIM 卡的 PIN 码，请慎重使用，以避免卡被锁住，一般来说，不需要。	默认为空

PAP/CHAP 用户名	专用 SIM 卡时需要输入用户名，普通 SIM 卡时为空	默认为空
PAP/CHAP 密码	专用 SIM 卡时需要输入密码，普通 SIM 卡时为空	默认为空

接口 » 5G_WAN

常规设置
高级设置
防火墙设置
DHCP 服务器

状态

设备: ncm-5g_wan
接收: 0 B (0 Pkts.)
发送: 0 B (0 Pkts.)
错误: 网络设备不存在

协议
NCM

开机自动运行
☒

调制解调器设备
/dev/ttyUSB3

网络模式
调制解调器默认

IP 协议
IPv4

APN
cmnet

PIN

PAP/CHAP 用户名

PAP/CHAP 密码

拨号号码
*99***1#

关闭
保存

3.5 多个网卡需要配置网关，添加静态路由

网口 1 已经配置了网关，在一个网络系统内，网口 2 不能直接配置网关，这种情况配置静态路由来实现。

项目	参数	备注
接口	选择在哪个网卡上添加静态路由	
目标	设备需要连接的目标 IP 或者目标网段	如果需要对方反向来连接网关设备，目标统一配置成网段
IPV4 子网掩码	目标对应 IP 的配置，子网掩码配置 255.255.255.255 目标对应网段的配置，子网掩码配置 255.255.255.0 或 255.255.0.0	
IPV4 网关	对应的网关	

状态 ▾ 系统 ▾ 服务 ▾ 网络 ▾ 退出 刷新

接口 设备 全局网络选项

接口

5G_WAN
ncm-5g_wan

重启 停止 编辑 删除

LAN
br-lan

重启 停止 编辑 删除

协议: 静态地址
运行时间: 0h 21m 0s
MAC: B0:C9:8E:D1:06:53
接收: 1.61 MB (14574 Pkts.)
发送: 4.03 MB (12403 Pkts.)
IPv4: 192.168.1.248/24
IPv6: fd31:a259:89df::1/60

状态 ▾ 系统 ▾ 服务 ▾ 网络 ▾ 退出

路由表

路由指定通过哪个接口和网关可以到达某个主机或网络。

静态 IPv4 路由 静态 IPv6 路由

静态 IPv4 路由

接口	禁用	目标	IPv4 子网掩码	IPv4 网关	跃点数	On-Link 路由
尚无任何配置						

添加

保存并应用 ▾ 保存 复位

路由表

常规设置 高级设置

接口 lan1:

禁用 ☐

禁用此路由

目标 192.168.3.248

主机 IP 或网络

IPv4 子网掩码 255.255.255.255

如果对象是一个网络

IPv4 网关 192.168.2.1

关闭 保存

路由表

路由指定通过哪个接口和网关可以到达某个主机或网络。

静态 IPv4 路由 静态 IPv6 路由

静态 IPv4 路由

接口	禁用	目标	IPv4 子网掩码	IPv4 网关	跃点数	On-Link 路由	
lan1: 	否	192.168.3.248	255.255.255.255	192.168.2.1	0	否	 编辑 删除
							添加
							保存并应用 保存 复位

3.6 单个网卡增加多个网段 IP

网络-接口-添加新接口，配置网卡名称，选择绑定网卡、协议，配置网卡信息，选择防火墙分区，点击保存，再点击保存应用。

状态 系统 服务 网络 退出

错误: 网络设备不存在

LAN br-lan	协议: 静态地址 运行时间: 0h 41m 35s MAC: B0:C9:8E:D1:06:53 接收: 2.41 MB (24710 Pkts.) 发送: 5.76 MB (22018 Pkts.) IPv4: 192.168.1.248/24 IPv6: fd31:a259:89df::1/60	重启 停止 编辑 删除
LAN1 eth1	协议: DHCP 客户端 MAC: B0:C9:8E:D1:06:54 接收: 127.18 KB (1065 Pkts.) 发送: 843.47 KB (971 Pkts.)	重启 停止 编辑 删除
SYMROUTER symrouter	协议: 静态地址 运行时间: 0h 41m 34s MAC: 52:77:9F:54:CB:3B 接收: 0 B (0 Pkts.) 发送: 746 B (7 Pkts.) IPv4: 10.222.0.1/24	重启 停止 编辑 删除
WWAN radio0.network1	协议: DHCP 客户端 接收: 0 B (0 Pkts.) 发送: 0 B (0 Pkts.) 错误: 网络设备不存在	重启 停止 编辑 删除

添加新接口...

保存并应用 保存 复位

添加新接口...

名称 LAN2 名称不能与其他网卡重名

协议 静态地址

设备 未指定

未指定

桥接: "br-lan" (lan) 对应网口1

以太网适配器: "eth0"

以太网适配器: "eth1" (lan1) 对应网口2

以太网适配器: "symbridge"

以太网适配器: "symrouter" (symrouter)

无线网络: Client "symid.com" (wwan)

接口别名: "@5g_wan"

接口别名: "@lan"

接口别名: "@lan1"

接口别名: "@symrouter"

接口别名: "@wwan"

自定义

取消 创建接口

SYMROUTER symrouter 重启 停止 编辑 删除

WWAN radio0.network1 重启 停止 编辑 删除

添加新接口

接口 » LAN2

常规设置

高级设置

防火墙设置

DHCP 服务器

状态

设备: br-lan
MAC: B0:C9:8E:D1:06:53
接收: 2.69 MB (27117 Pkts.)
发送: 6.22 MB (23343 Pkts.)

协议

静态地址

设备

br-lan

开机自动运行



IPv4 地址

...

IPv4 子网掩码

未指定

IPv4 网关

IPv4 广播地址

IPv6 地址

添加 IPv6 地址...

+

IPv6 网关

接口 » LAN2

常规设置

高级设置

防火墙设置

DHCP 服务器

创建/分配防火墙区域

lan lan: lan1:

为此接口分配所属的防火墙区域，选择未指定可将该接口移出已关联的区域，或者填写创建栏来创建一个新的区域，并将当前接口与之建立关联。

关闭

保存

3.7 网络诊断

网络配置完成后，系统提供三种网络诊断方法，用于判断网络的情况。如下图所示：

状态 ▾ 系统 ▾ 服务 ▾ 网络 ▾ 退出

刷新 未保存的配置: 21

接口 设备 全局网络选项

接口

5G_WAN
ncm-5g_wan

重启 停止 编辑 删除

LAN
br-lan

重启 停止 编辑 删除

接口
无线
DHCP/DNS
主机名映射
静态路由
网络诊断
防火墙

协议: 静态地址
运行时间: 1h 10m 18s
MAC: B0:C9:8E:D1:06:53
接收: 3.85 MB (42623 Pkts.)
发送: 11.65 MB (39221 Pkts.)
IPv4: 192.168.1.248/24

状态 ▾ 系统 ▾ 服务 ▾ 网络 ▾ 退出

未保存的配置: 21

网络工具

openwrt.org
IPv4 Ping ▾

openwrt.org
IPv4 Traceroute ▾

openwrt.org
Nslookup

文档到此结束。