



Secure WAN

# 客户端用户使用手册

适用产品版本： v25.12.0-v25.12.X

文档版本： v25.12.0

发布时间： 2025年12月

# 引言

SWAN客户端秉持“简洁易用”的核心设计理念，致力于为您提供一款兼具高效性与强大功能的网络接入产品。无论您是普通用户还是技术专家，都能借助本手册快速掌握客户端的使用技巧，轻松开启便捷的网络体验。

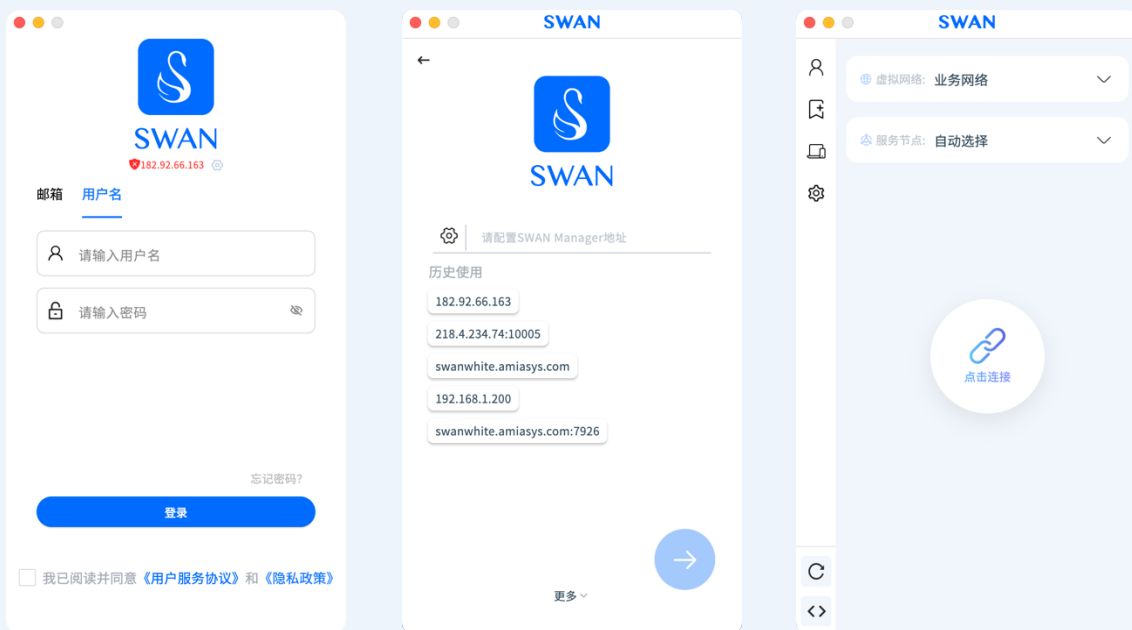
我们始终坚守“技术隐形化”的产品理念，持续对SWAN客户端进行迭代优化。复杂的技术原理与运行机制将在后台自动运作，无需您耗费额外精力去理解或操作。您只需专注于自身的网络需求，便能享受SWAN客户端带来的安全可靠、流畅稳定的网络服务——从日常浏览到专业应用，每一次使用都能切实感受到技术为体验赋能的纯粹与便捷。

SWAN客户端已全面支持Windows、MacOS、Linux（含CLI与GUI）、iOS及Android系统。为确保软件兼容性与安全性，诚挚建议您从[SWAN官方下载中心](#)下载并安装与您系统兼容的SWAN客户端。

在您的网络探索之旅中，若遇到任何挑战或疑问，我们专业的技术支持团队随时准备为您提供全方位、贴心的帮助与指导！

# 图形界面

## 快速上手



### 1 Manager地址配置

首先输入 SWAN Manager 的地址，配置成功后，该地址将自动保存至历史记录。后续使用时直接从历史记录中选择即可，免去重复输入步骤

### 2 安全认证登录

使用管理员分配的专属账户，输入账号密码即可完成身份验证。若您已启用多因素认证（MFA），系统将自动触发二次验证流程

### 3 网络一键接入

选择目标虚拟网络及对应的服务节点，点击连接即可快速连接。

支持“自动选择”服务节点功能，智能匹配最佳节点，为您提供流畅的网络体验

# 图形界面

## 功能介绍



**连接速览：** 首页顶部区域集中展示当前连接的节点信息及实时流量状态，让您直观掌握网络连接动态，关键信息一目了然

**更多信息：** 点击顶部区域可下拉展开详细内容，包括订阅流量策略详情、完整连接信息等。该区域默认处于收起状态，既保证首页布局简洁清爽，又能在您需要时快速获取深度信息

**连接/断开按钮：** 首页底部设有一键连接按钮，点击即可快速启动或断开当前节点连接，操作便捷高效

**侧边栏导航：** 点击左侧功能导航控制窗口展开与收起，一键触达其他配置

- 1
- 设备管理
- 2
- 订阅信息
- 3
- 多因认证
- 4
- 更多设置



### 设备管理

您可以在这里查阅已绑定的所有设备列表，并对设备进行灵活管理，让设备状态尽在掌控

### 流量概览

展示当前账户的流量策略，各项数据一目了然，助您合理规划流量使用



### 账号设置

一键绑定邮箱、动态口令，支持开启MFA，强化账号安全，登录无忧

### 更多设置

涵盖账号信息、服务信息、路由规则/智能分流、语言偏好及版本查看，快速实现用户的个性化定制

路由规则

——此功能支持 MacOS、Windows、iOS、Android平台

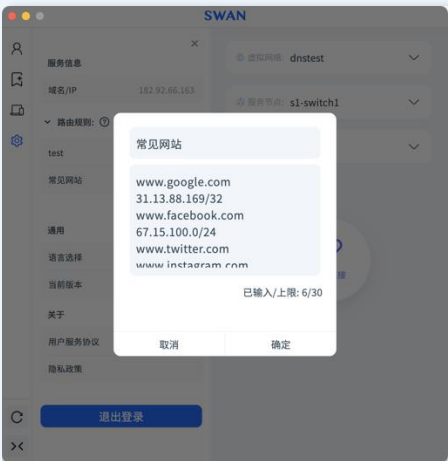
当虚拟网络为全代理模式（0.0.0.0/0）时，用户可灵活配置流量转发路径，指定自定义域名/IP段（CIDR）经服务节点转发，其余流量直连本地网络，兼顾代理需求与性能隐私

**代理流量：**匹配路由规则中的域名/CIDR → 经服务节点加密转发

**直连流量：**未匹配任何路由规则的流量 → 直接通过本地网络访问

新增路由规则

点击设置按钮，展开左侧功能导航窗口，选择“路由规则”即可进入新增配置界面



配置路由规则

输入规则名称（用于标识），每个规则可添加不超过 30 个域名或 CIDR。最多支持支持添加10个路由规则

应用路由规则

选择全代理模式的虚拟网络，在路由规则列表中勾选需要的规则配置。点击连接后，服务节点将仅代理路由规则中指定的流量

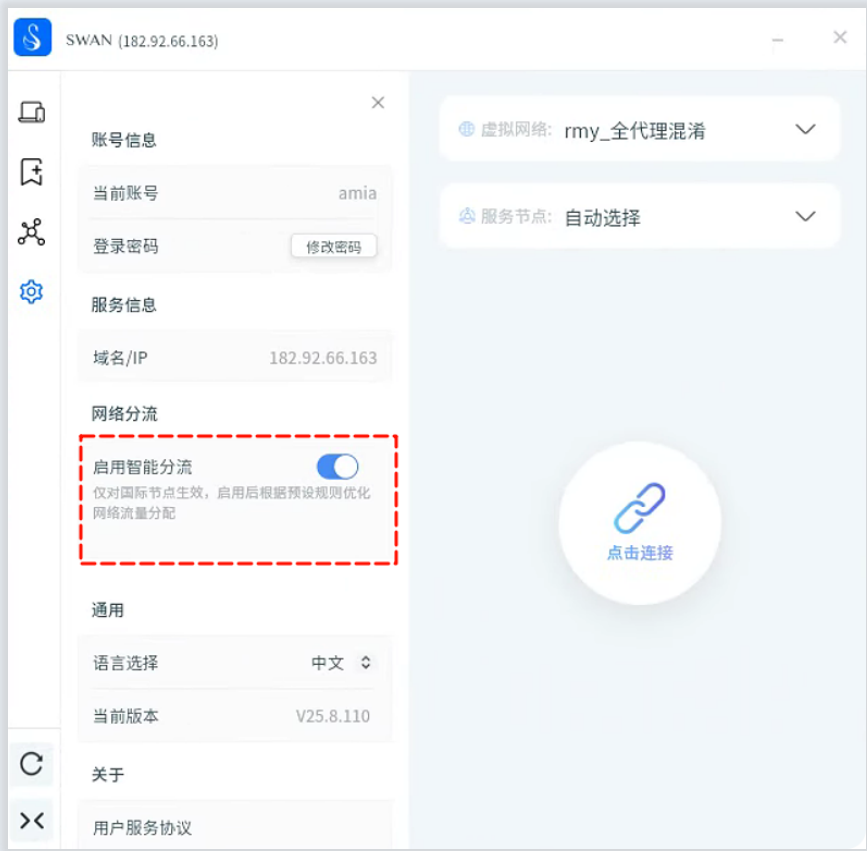


智能分流

——此功能支持 Linux CLI、Linux GUI平台

“智能分流”功能可自动识别国际流量与本地流量，并智能分配路由路径，全程无需人工干预，简化操作的同时优化网络体验

Linux CLI客户端	Linux GUI客户端
默认启用智能分流，服务启动自动加载分流规则	需在APP端手动开启“智能分流”功能，启用后实现流量的自动识别与路由



# CLI命令行

## 快速上手

### 1 Manager地址配置

根据提示，首先输入 SWAN Manager 的地址，配置成功后，该地址将自动保存至历史记录。后续使用时直接从历史记录中选择即可，免去重复输入步骤

```
Welcome to SWAN! Current Client version: 25.8.106
Please input SWAN manager URL:

> 182.92.66.163:7926
```

### 2 安全认证登录

使用管理员分配的专属账户，输入账号密码即可完成身份验证。若您其他客户端中已启用多因素认证（MFA），系统将自动触发二次验证流程

```
Currently connected to: 192.168.1.105:7926

Logging into SWAN with username&password:

Or, enter 'back' to go back to manager configuration

Username: amia
Password: 
```

### 3 网络一键接入

账户登录成功后。在主菜单界面输入「1」键，进入虚拟网络列表，根据屏幕提示按对应数字键选择目标节点；确认选择后输入「3」键，系统将自动完成隧道配置并显示连接状态

\*在任何菜单界面输入 exit 命令即可安全终止 CLI 客户端会话。

```
-----
State: Disconnected
-----

Current user: amia
Data Plan: metered
Data limit: 20 GB / month
Expiration Date:
Available days: Mon Tue Wed Thu Fri
Available time: 08:00:00~20:30:00
Data used: 0

Network:      业务网络
Service Node: 国际节点

1: Select network:
2: Select service node:
3: Connect:
4: Refresh user/network info:
5: Show all binding devices:
0: Log out:

> 
```

# CLI命令行

## 功能指引

```
-----
State: Disconnected
-----
Current user: amia
Data Plan: metered
Data limit: 20 GB / month
Expiration Date:
Available days: Mon Tue Wed Thu Fri
Available time: 08:00:00~20:30:00
Data used: 0

Network:      <Please Select>
Service Node: <Please Select>

Enter 1 to select network:
Enter 4 to refresh user/network info:
Enter 5 to show all binding devices:
Enter 0 to immediately log out:

> █
```

### 流量概览

展示当前账户的流量策略，各项数据一目了然，助您合理规划流量使用

### 操作引导

- 「1」 进入虚拟网络列表
- 「4」 刷新用户/网络信息
- 「5」 查阅已绑定的设备信息
- 「0」 退出当前账户的登录

```
*****
State: Connected
*****
Current user: amia
Data Plan: metered
Data limit: 20 GB / month
Expiration Date:
Data used: 0

Service Node: 国际节点
Network:      业务网络
Client Virtual IP:10.21.0.2
Routed network(s):0.0.0.0/0

1. disconnect
4. refresh traffic data used
5. show all binding devices:

enter 'exit' to disconnect and quit SWAN Client

> █
```

### 网络信息

展示当前连接的虚拟网络及节点状态，以及生效的网络配置及资源信息

# 更多帮助文档

如需获取更多详细资料，您可以访问[官网指定网站](#)查阅相关文档：

- 《产品介绍彩页》-初步了解产品的功能概览和适用场景
- 《Secure WAN 部署指南》-提供完整的部署指导步骤
- 《SWAN管理员用户使用手册》-快速上手本产品的配置使用



关注简和网络科技，了解更多产品资讯