


通过Zerotier使用Sync教程

2017年10月28日 星期六 上午10:26

Zerotier可以构建一个虚拟局域网，而同一个局域网中的 Sync 客户端可以直接建立联系，无需通过 tracker 服务器；同时，如果有一台设备上的 Sync 可以正常联网，其他设备就可以通过这个节点连上其他节点，达到正常使用的目的，下图这个提醒也就消失了。



Zerotier 支持的设备，详见<https://www.zerotier.com/download.shtml>

- Microsoft Windows：Win7、Server 2012 及以上
- Apple Macintosh：MacOS 10.7 及以上
- iOS (iPhone / iPad / iPod Touch)：App Store 直接安装
- Android
- Linux (DEB 和 RPM 发行版)
- QNAP NAS
- Synology NAS：任意 ARM 或 x86/x86_64 群晖设备
- Western Digital MyCloud NAS (EX2, EX4, EX2 Ultra) [BETA]
- Community Ports and Packages：FreeBSD 和 OpenWRT

我们以 Win 和 Mac 版为例（Linux 命令行和 iOS 安装方法在后面）

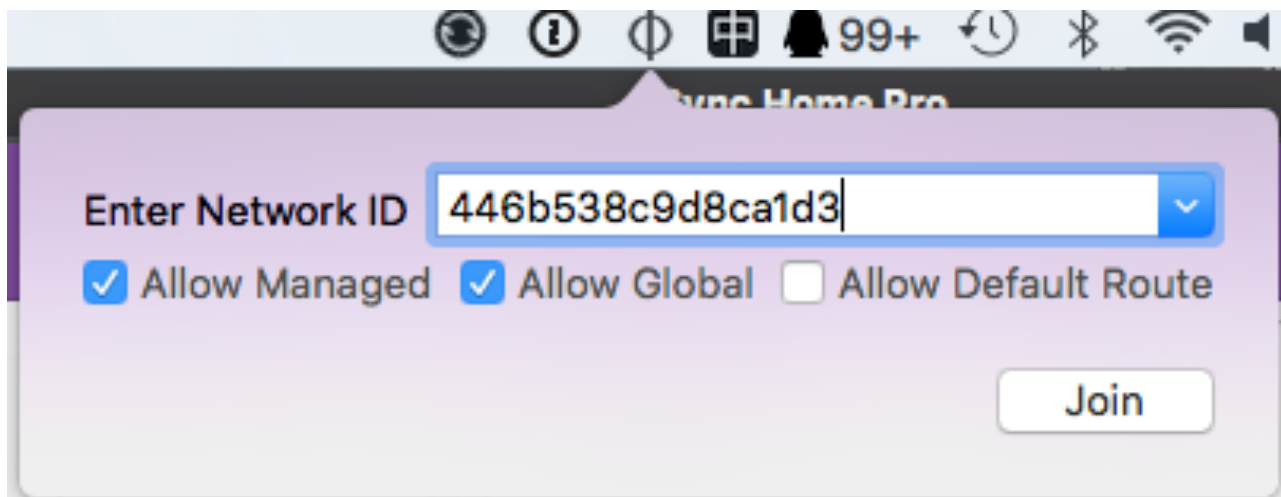
第一步：安装Zerotier并加入Network

Zerotier下载地址<https://www.zerotier.com/download.shtml>

安装并运行，点击Join network

输入 446b538c9d8ca1d3

加入时勾选 Allow Managed 和 Allow Global



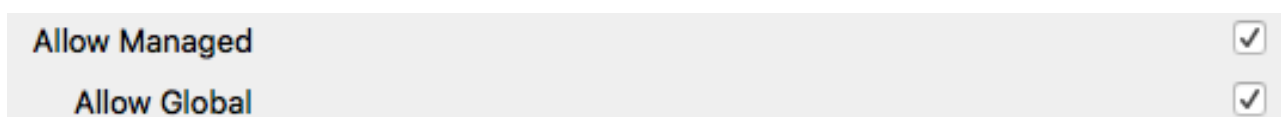
(如果已经加入，可以在 Network Details 中勾选)

第二步：修改本机hosts

在 hosts 文件中间加入

54.192.232.168 config.resilio.com

测试：命令行ping 54.192.232.168，正常情况会返回结果，如果显示Time out 请检查第一步中是否勾选 Allow Managed 和 Allow Global



第三步：Resilio Sync 设置

首先，客户端版本不能太旧，不能是修改版，如果以前设置过代理请取消，电脑如果开启了全局代理也请取消。

将默认端口修改为 50000即可。

Linux 命令行安装、配置方法

安装

curl -s <https://install.zerotier.com/> | sudo bash

加入网络

```
zerotier-cli join 446b538c9d8ca1d3
zerotier-cli set 446b538c9d8ca1d3 allowGlobal=1
```

修改 hosts

vi /etc/hosts

插入一条

54.192.232.168 config.resilio.com

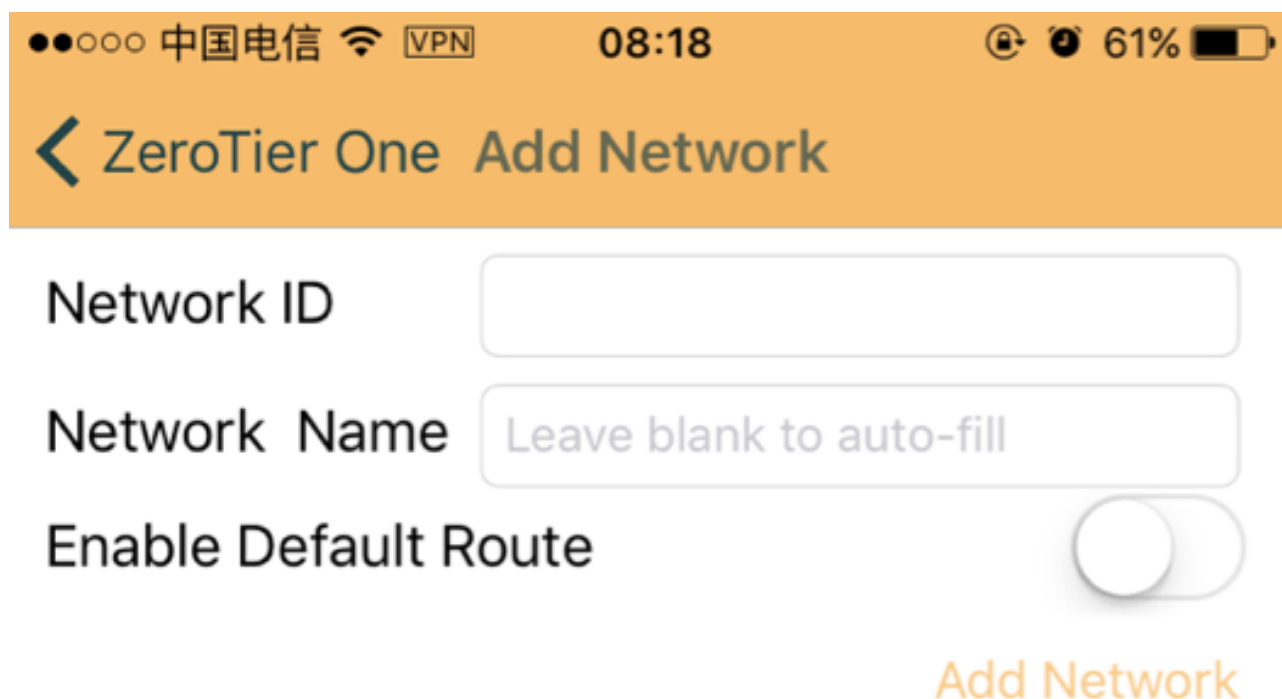
(如果不是 root 用户登录的，需要前面加 sudo)

如需帮助、反馈、讨论请移步到

<http://syncfan.com/bbs/thread-15339-1-1.html>

iOS 版安装、配置方法（安卓版类似）

APP Store 搜索 “Zerotier One” 并安装，然后运行



NetworkID 输入 446b538c9d8ca1d3，其他保持不变，点击 Add Network 即可。