

ATV3 个人服务器 iOS 版

用户手册

目录

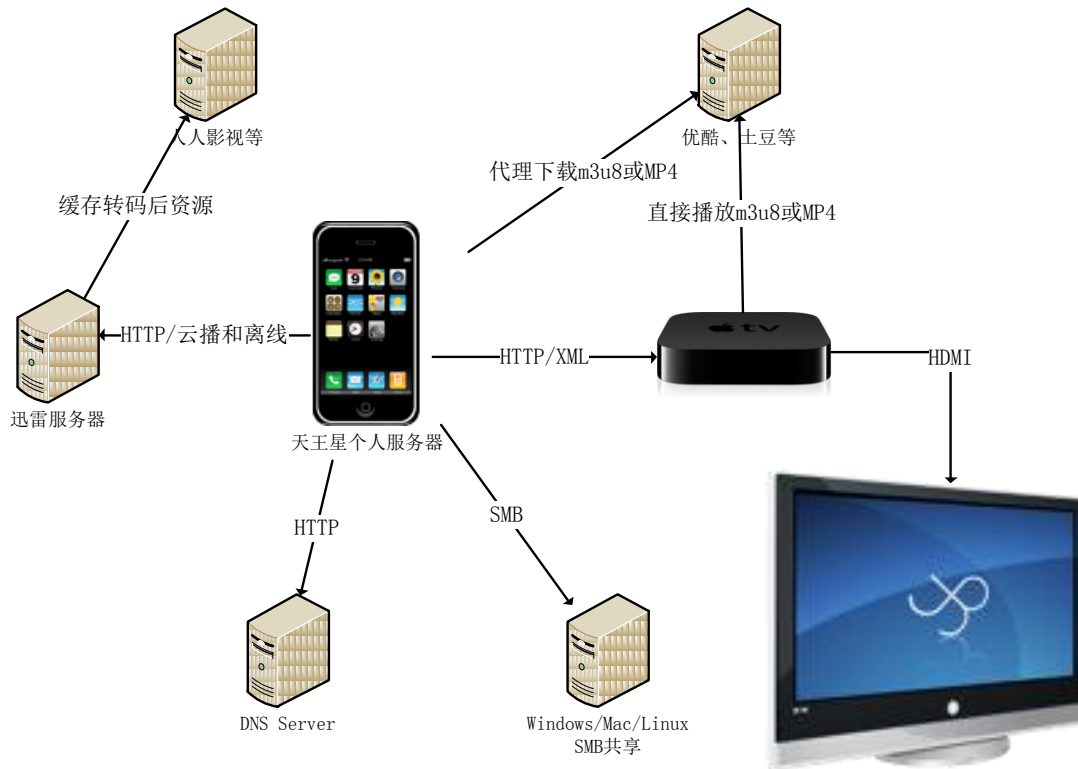
1	简介.....	1
2	系统图.....	2
3	安装配置.....	2
3.1	安装的前提条件.....	2
3.2	安装步骤.....	2
4	使用简介.....	3
4.1	官方视频网站.....	3
4.2	非官方视频网站.....	3
5	SMB.....	3
5.1	简介.....	3
5.2	SMB 服务器端设置步骤.....	3
5.2.1	Windows7.....	3
5.2.2	Mac OS.....	5
5.2.3	Linux.....	8
5.3	SMB 客户端设置步骤.....	8
6	照片.....	9
7	代理下载.....	10
7.1	简介.....	10
7.2	设置步骤.....	10
8	迅雷云播.....	11
8.1	简介.....	11
8.2	设置步骤.....	11
9	迅雷离线.....	12
9.1	简介.....	12
9.2	设置步骤.....	12

1 简介

iOS 版个人服务器是以 iOS 设备(iPhone, iTouch, iPad)作为运行设备的内网的个人服务器。通过在 iOS 设备上运行一个 HTTP 服务器以提供内网的 ATV3 的内容承载。并且通过 iOS 强大的编程能力实现在一些辅助的功能。

该 iOS 版个人服务器，目前命名为《天王星》 由 Clican 来唯一分发和升级维护

2 系统图



3 安装配置

3.1 安装的前提条件

最低支持的系统版本是 iOS 5.0

3.2 安装步骤

- 1, 通过 AppStore 搜索 [《天王星》](#) 下载安装
- 2, 默认服务器地址是 <http://clican.org>, 无需修改
- 3, 通过 Apple TV 中访问 TT DNS 服务器(比如 180.153.225.136)预告片->Clican->本地服务器，就可以访问应用的内容

- 4, 如果第 3 步由于未知原因无法成功的话,也可以在 TT 的[个人链接里](#)设置 `http://<你设备的ip 地址>:8080/appletv/local.xml` 以直接访问应用的内容
- 5, 如果天王星安装后, 底下菜单栏没有 `smb` 和迅雷的话, 请去设置里更新脚本
- 6, 凡是所有可以通过在 windows 上以运行... 输入\\ip 地址访问的 NAS SMB 共享都可以通过本软件实现与 ATV 之间的共享播放。详见下面截图。

4 使用简介

4.1 官方视频网站

这些视频网站包括 优酷、土豆、腾讯、56、搜库、微电影、视频集。可以直接通过 ATV3 来直接播放, 无需迅雷 VIP 帐号就能直接播放。

4.2 非官方视频网站

这些视频网站包括 人人影视、龙部落、迅播影院。这些视频网站的内容必须通过迅雷 VIP 帐号才能经过云转播的方式来播放。

5 SMB

5.1 简介

在 iOS 个人服务器内提供了通过 SMB 共享的方式来播放 NAS 或任意支持 SMB 的 PC 上的 MKV、MP4、MP3 资源文件

5.2 SMB 服务器端设置步骤

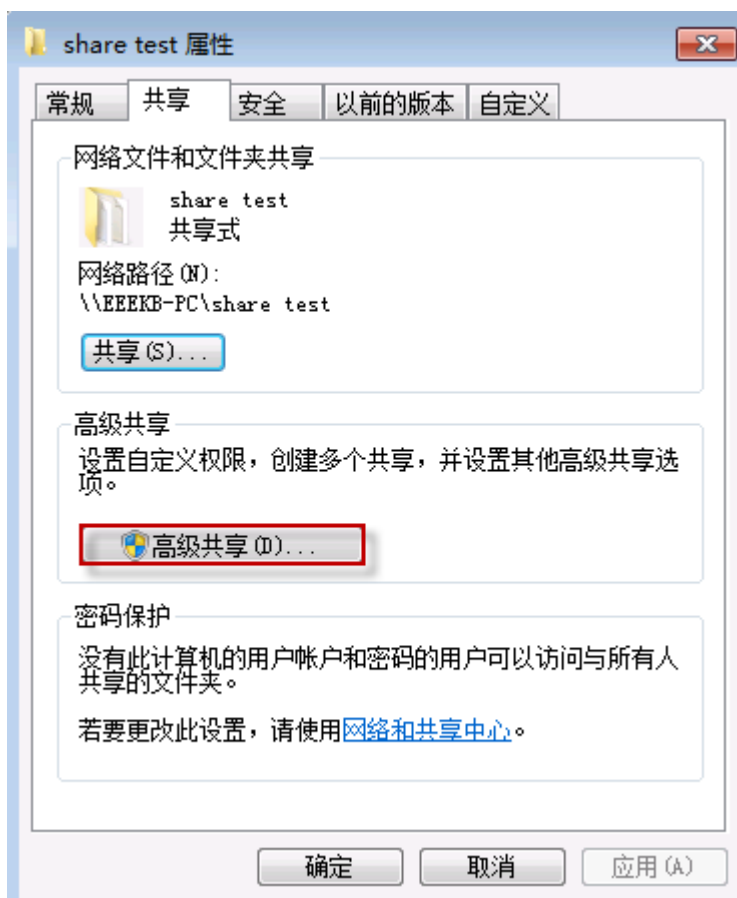
5.2.1 Windows7

其他 windows 操作系统类似操作

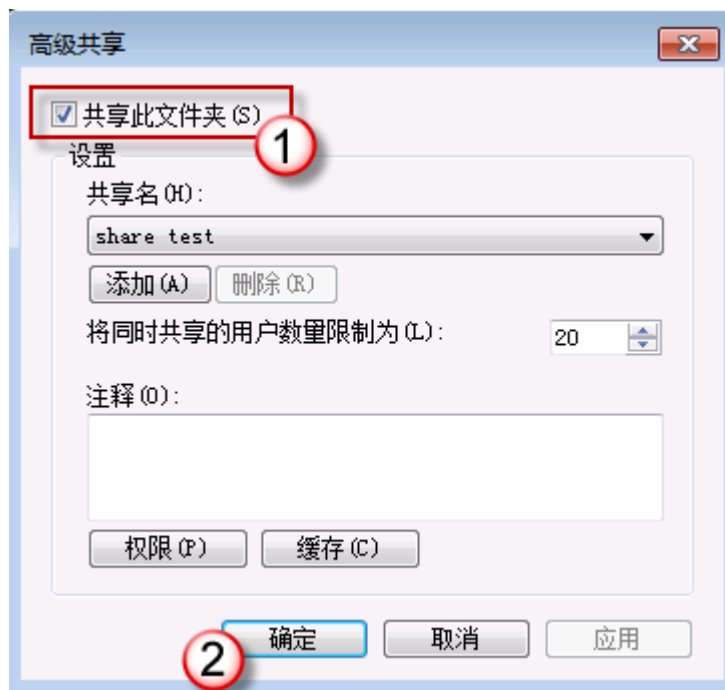
1. 在任意位置新建文件夹
2. 请右键点击此文件夹，选择“属性”。



3. 点击“共享”标签，单击“高级共享”按钮。



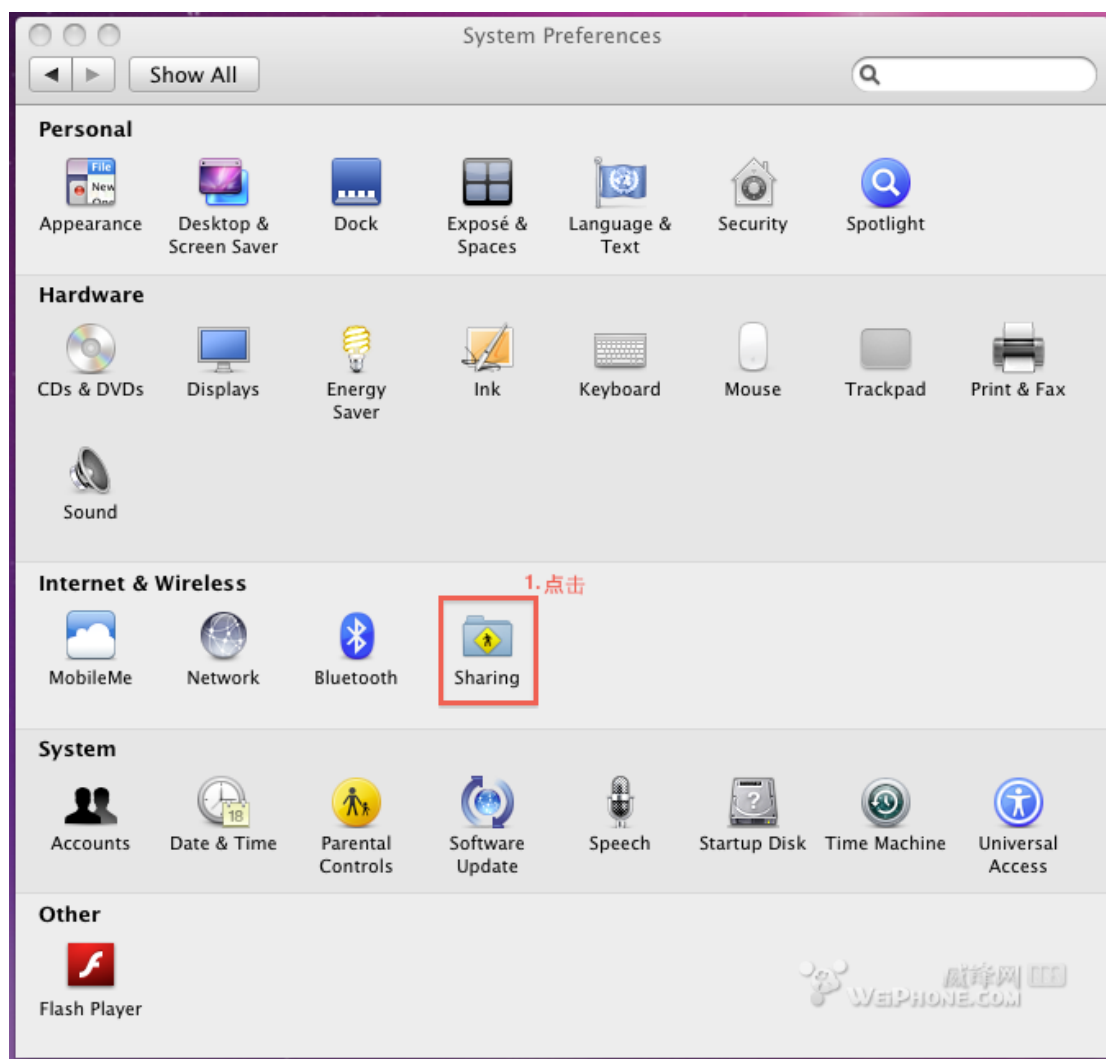
4. 勾选“共享此文件夹”后，单击“应用”、“确定”退出。



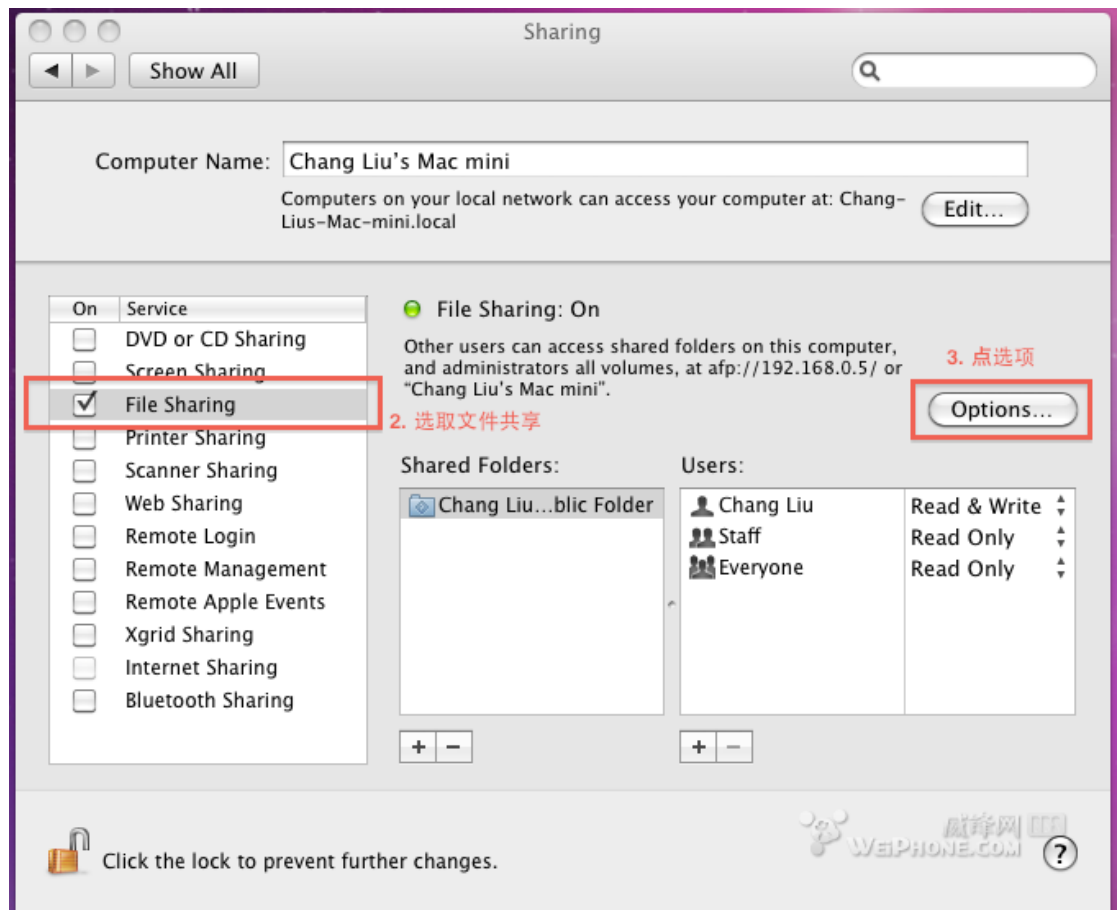
5. 如果某文件夹被设为共享，它的所有子文件夹将默认被设为共享。

5.2.2 Mac OS

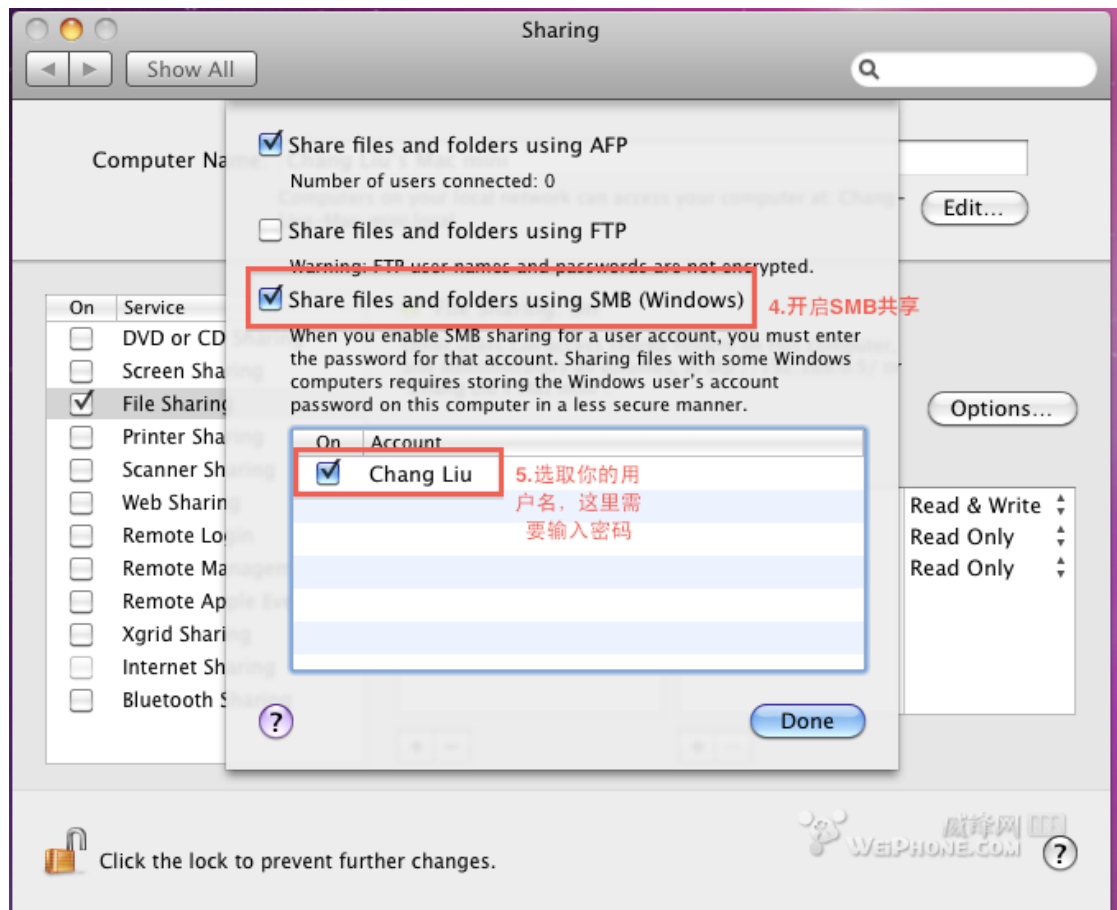
1. 打开设置-共享



2. 选择文件共享并点击选项



3. 打开 SMB 共享并选取你的 SMB 登录用户名



5.2.3 Linux

由于 Linux 版本比较多这里无法全部覆盖。可以参考以下 Red Hat Linux 的操作步骤
https://access.redhat.com/site/documentation/en-US/Red_Hat_Enterprise_Linux/3/html/System_Administration_Guide/s1-samba-configuring.html

5.3 SMB 客户端设置步骤

1. 启动《天王星》 选择共享 然后输入 SMB 服务器的 IP、用户名和密码。点击 DONE 连接 SMB 服务器



图表 1 输入 ip 用户名和密码



图表 2 点击 DONE 后可以看到共享的文件夹

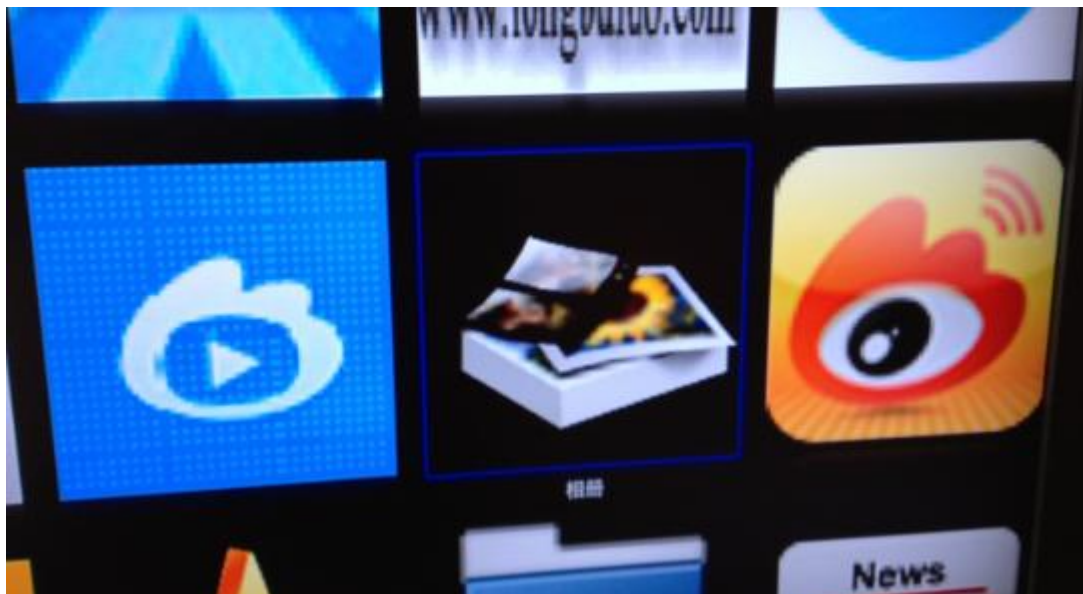
2. 然后回到 ATV 上访问 SMB，就能看到 SMB 共享下的内容。其中的 MKV、MP4 和 MP3 文件可以在 ATV 上播放



图表 3 在 ATV 上看到 SMB 共享的内容

6 照片

在 iOS 个人服务器内通过了访问 iOS 设备内照片的功能。可以在 ATV 上浏览照片



7 代理下载

7.1 简介

由于 ATV 本身播放资源的时候缓冲的资源相对比较有限。并且其下载的方式是采用的单线程下载。因此当遇到高峰时期就会出现播放在线视频比较卡的问题。

通过 iOS 的多线程代理下载可以有效的解决这个问题

7.2 设置步骤

在 iOS 个人服务器上播放视频资源时会提示“直接下载播放”或“代理下载播放”。选择“代理下载播放”就可以使用该功能。



8 迅雷云播

8.1 简介

对于非官方视频网站的视频资源的播放，我们就需要用到“迅雷云播”。由于这些第三方的视频网站提供的视频一般都不是 m3u8 或 mp4 的。因此我们需要通过“迅雷云播”来在线转码为 m3u8 的资源，然后才能够在 ATV 上播放。

8.2 设置步骤

1. 启动《天王星》 选择迅雷->云播，然后使用迅雷的 VIP 帐号登录。



2. 然后回到 ATV 上访问 Clican 下的人人影视、龙部落、迅播影院。就可以使用“迅雷云播”来播放其中的资源了



9 迅雷离线

9.1 简介

对于非官方视频网站的视频资源的播放，我们也可以使用“迅雷离线”。其和“迅雷云播”的最大的区别就是，其视频的转码不是依赖于“迅雷”而是利用《天王星》内置的转码功能。实现边离线下载边转码边提供 ATV 播放的功能。

其局限性在于可支持的视频格式只有 MKV 和 MP4。并且推荐的网速为 10M 带宽。其好处就是转码后的视频是高清无损的。并且不需要迅雷白金会员帐号。只需要普通的付费帐号就可以了。

9.2 设置步骤

1. 启动《天王星》 选择迅雷->离线，然后使用迅雷的普通会员帐号登录。



2. 然后回到 ATV 上访问 Clican 下的人人影视、龙部落、迅播影院。就可以使用“迅雷离线下载播放”来播放其中的资源了

