

请推荐 Windows 上备份思源笔记的方案【已解决】

作者: [buzzingbee](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1638693248183>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

下面是可能会涉及到的软件，后面的总结是最后采取的方案。

因为担心误操作丢失宝贵的笔记数据，所以打算用自动备份来解决后顾之忧。打算每天备份一次，支增量备份和历史版本信息。

1. [易我备份专家家庭版](#) 好像口碑不错，有一个免费但功能受限的版本，也有一个功能不受限的终身版 00元。图形化界面，操作比较简单直观，但找过去的历史版本不一定方便。(更新：试用了一下，有以关闭的弹窗，立即卸载)

2. FreeFileSync 一般是用来做同步用，但用来做备份似乎也可以，因为它提供了保存历史文件的功能我刚刚用它恢复了我最近丢失的思源笔记。恢复个别文件比较方便，但恢复很多个文件时，就不一定便。不能像 git 那样写版本标记。不是增量更新，对于大文件的长期多版本存储不友好。用于保存非文本的 word, pdf 历史版本文件是合适的。

3. 用 git 来备份，合适不合适？简单试了一下，好像可以。但文件数量很多，文件体积很大时，可能不合适了。另外，删除指定年数的旧版本操作起来可能不容易。

4. 其它有相关功能但我没用过的软件，多是命令行工具，大多没有 Windows 版本：

1. [apenwarr/bup: Please switch to using the github.com/bup/bup repo instead!](#) 利用了 git 的一些优点，还具有一定的对抗磁盘坏道的能力，简直完美。可惜看起来像不支持 native Windows 而且，该软件远未完善的测试，可能会丢数据。可以等其更加成熟之后使用。

2. [Releases · rdiff-backup/rdiff-backup \(github.com\)](#) 主要用于纯文本的差异备份，可以方便删除旧的历史版本（如2周以前），以节省空间。有 windows 版本。

3. [rdiff-backup: Documentation](#)

4. [rsnapshot](#) 可能已经被抛弃。

总结:

在 Windows 上要给思源笔记增加一套防文件丢失的安全措施的性价比最高的方法是：

(1) 使用 git 做版本记录(要有好习惯)。

(2) 再将整个思源笔记及其 git 仓库以 Mirror 的方式用 FreeFileSync 做一个异盘完全备份。其中第2用树莓派 Samba + 1T 固态硬盘实现，总共成本在 500 元之内（预计可以管5年），时间与维护成很低，只要习惯用 freefilesync 定时同步，就没有问题。树莓派可换成蒲公英 X1，只要100元，还可远程同步。

[贝锐蒲公英路由器X1旁路组网盒子自建私有云硬盘变云盘网络存储异地组网DIY家用Nas 100 元](#)

[光威 \(Gloway\) 长江存储 512GB SSD固态硬盘 SATA3.0接口 弈Pro系列-国产颗粒/国产崛起 360 元](#)

把文件通过局域网（或Internet）备份到 Linux 管理的平台，可以省去插拔移动硬盘的麻烦，任何时候都可以进行，还可以做到更有效的抗病毒的作用。

而且，上面的方案是可以非常容易地扩展到全部文件的分级别备份的。另外，这个 samba 挂载的 ssd 是可以给全家电脑，手机做影音服务器的，也就是一个简易可用的 NAS。

如果想更好的做容灾设计，可以在家里和工作地方各设置一个树莓派 Samba 系统，就可以两地备份不一般的保险了。

一个星期后，我利用一个 AirDisk Q2 做了这个同步系统，用来解决思源笔记之外的一切同步。理论是可以用来同步思源笔记的，但是因为思源云同步的速度不错，就先用官方的了。

推荐一个不到 300 元的私有云盒子 [AirDisk Q2 - 链滴 \(ld246.com\)](#)

我的会员推广码 (vfW6RGB)