链滴

将思源的数据同步到 anki，小白写给小白的 AnkiSiyuan 安装经验

作者：dammy

原文链接：https://ld246.com/article/1630427426928

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)

前言

AnkiSiyuan仓库地址：

Clouder0/AnkiSiyuan: A tool to link Anki && Siyuan. (github.com)

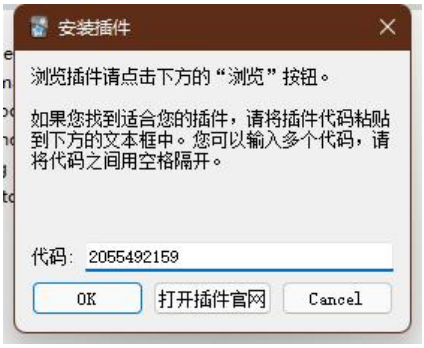
Clouder0老铁写的AnkiSiyuan已经能用了，它能同步思源笔记中的数据到 Anki 中。于此写一篇详细安装教程给有同样需求的人。

我的配置：

- anki 2.1.46
- siyuan 1.3.1
- python 3.9.4

安装环节：

1. 安装好anki后在anki内安装AnkiConnect插件，（安装代码：2055492159）



2. 在Python安装界面中，先点击复选框 Add Python 3.9 to PATH，然后点击Install Now，等待安完成。

3. 打开CMD运行

pip install AnkiSiyuan

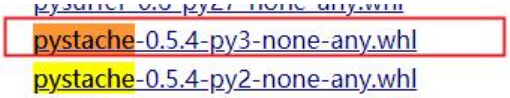
我在这一步出现了错误，提示我

ERROR: No matching distribution found for pystache

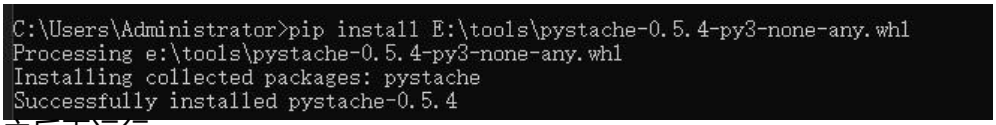
原因：没有python3.9的与构建包（wheel）

解决方法：根据python版本，在下面地址下载匹配的轮子

https://www.lfd.uci.edu/~gohlke/pythonlibs/



下载下来之后，使用pip 命令安装



之后再运行

pip install AnkiSiyuan

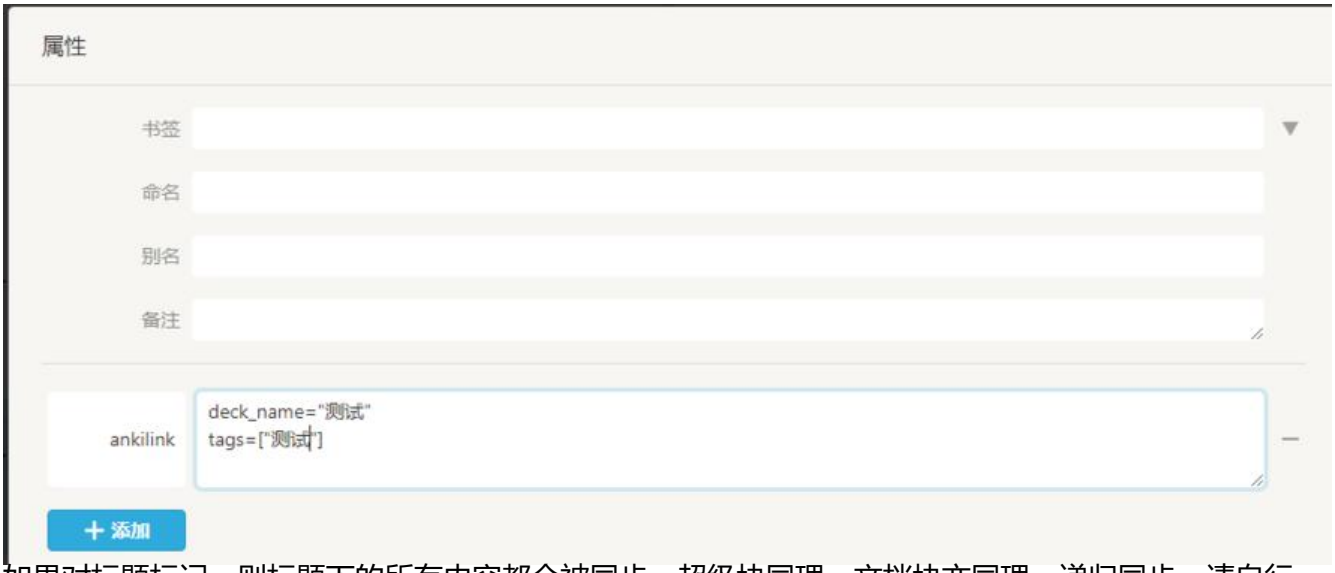
安装即可。

基础使用方法：

思源侧：

需要对某个容器块进行标记，才会被同步到 Anki 中：

在思源的块菜单里找到属性，在属性面板创建 ankilink 的属性，填写相应的配置。



如果对标题标记，则标题下的所有内容都会被同步。超级块同理，文档块亦同理。递归同步，请自行控好范围。
尽量使用超级块，避免嵌套，以后可能有相关的调整。

有关的内容语法，请查看 AnkiLink Wiki 与 AnkiIn Wiki

AnkiSiyuan：

需要在 Anki 与思源笔记同时运行时使用。

在CMD输入下面的代码运行AnkiSiyuan

python -m AnkiSiyuan -p password

其中 password 为你的思源授权码。**似乎目前不输入也能用，可以忽略掉。**

我在使用的时候发现只要在思源里设置了授权码就无法正常运行AnkiSiyuan，所以我是清空了思源的权码用这条指令

python -m AnkiSiyuan

首次同步会消耗较长时间，之后会在执行目录下保存 last_sync_time 文件，保存上次同步的时间。

也就是说，只有新增、修改了的块才会被处理，以避免无谓的重复运算。

之后思源侧被标记的笔记有更新，运行后也会更新到卡片里，如下图：

```
C:\Users\Administrator>python -m AnkiSiyuan
Warning: Config File config.toml doesn't exist!

20210831225232
20210831233849
Updated: SiyuanID[20210831224512-460c6ev] AnkiID[1630421261303]
added 0 notes, updated 1 notes.
Time consumed: 4.749788799999999s

C:\Users\Administrator>_
```

关于图片

目前的图片是通过思源提供的图床嵌入到 Anki 中。

在运行目录下创建 config.toml 文件，写入：

[siyuan] assets_replacement = "https://b3logfile.com/siyuan/1609132319768/assets"

请将 1609132319768 替换为你的图床链接中对应的 id。

运行目录可以通过下面指令查看：

```
Python
import sys
sys.path
```

自己的思源云图库ID可以通过这个方法查看：

1. 将本地的图片上传到思源的云端图床
2. 切换到导出预览
3. 点击“复制到语雀”
4.

粘贴到语雀的编辑器，siyuan后面那一串数字ID就是自己的云端图床ID了

这篇文算是对AnkiSiyuan安装教程的一个补充，原教程已经挺完善的，所以这篇文主要是写给那些跟一样的小白，降低下使用门槛。

如果这篇文章有帮助到你，可以到Clouder0/AnkiSiyuan: A tool to link Anki && Siyuan. (github.com)给作者点个star。

Clouder老铁是个即将参加高考的高中生，赞美他的奉献与分享。

Clouder的开发日志：

Anki 对接思源开发笔记 - 链滴 (ld246.com)

AnkiSiyuan 发布 - 链滴 (ld246.com)