【效率办公】Obsidain插件之Button-添加自定义功能的按钮,实现自动化操作

2022-02-02 17:08 2501阅读 · 10喜欢 · 3评论



十 关注



Button插件是一款能够在Obsidian中添加自定义功能按钮的工具,使用之后,可以通过点按按钮的形式,自动化执行一些命令,打开链接等,提高记录和学习的效率。

配合着Admonition、QuickAdd、Templater等插件使用,能够更大的增强灵活性。

本篇主要介绍下这款插件的使用方法和主要功能,相关演示可参考视频演示。

使用介绍

Button的主要功能为执行命令、打开链接、使用模板增加内容、简单运算。

可以嵌套在Admonition面板中使用,有代码块和行内代码引用形式。



Button示例

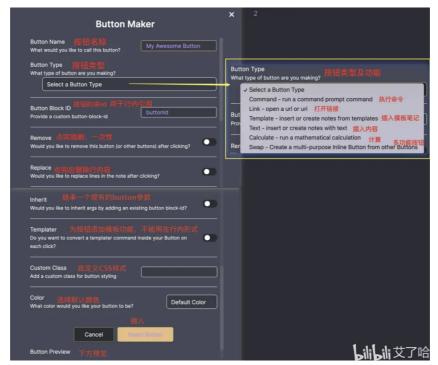
安装之后,在命令面板输入button,会弹出一个窗口,可以选择新增按钮或插入行内按钮的形式。



添加示例

功能设置

选择第一个Button Maker,就可以看到下列的面板,其中Button Type可以设置不同的按钮功能,其中比较常用的是Command 和 Link。



设置面板及参数

1.命令按钮Command

命令按钮设定好之后,通过点击可以执行命令面板中的命令,包括OB本身命令,以及插件命令或QuickAdd添加的命令。



commad命令及示意

2.链接按钮 Link

这个按钮的作用是通过点击按钮,来打开链接,包括笔记链接、网站链接、本地文件等。

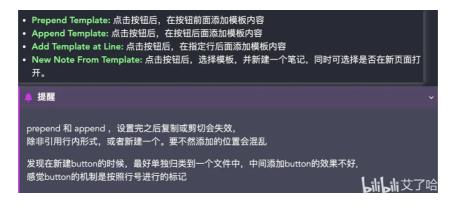
需要注意的是,链接形式不支持OB默认的双括号形式,而是URL格式,或者标准Markdown形式https://forum.obsidian.md/



Link示例

3. 插入模板与内容按钮 Template、Text

通过模板或直接输入文字添加一些内容到当前笔记,或者新建一个笔记,又分为四个子功能



```
# 在按钮后插入模板内容
 ```button
name append
type append template
action 模板名称
templater true
指定行插入
```button
name line
type line(126) template
action 模板名称
# 新建笔记
```button
name note
type note(btn-newnote, split) template
action 模板名称
Text 在按钮前插入文本
```button
name pretext
type prepend text
action 添加的内容
```

Templater Button

The Templater arg allows you to supply a Templater command inside the Button. The command is converted to i value when the Button is clicked and then converted back to the Templater Command for the next click. This is best used with the New Note Button type:

A button with this command:

```
```button
name Make an Hourly Note
type note(<% tp.date.now("HH:MM") %>) template
action Log Template Note
templater true
Will convert when clicked to:
```button
name Make an Hourly Note
type note(16:20) template
action Log Template Note
templater true
And then 09 will change back to <% tp.date.now("HH:MM") %>
The Templater arg also works with the Text Button type:
```button
name Add Current Time
type line(1) text
action <% tp.date.now("HH:mm:ss") %>
replace [1,1]
templater true
```

This will insert the current time on line one of the note, replacing any existing text on that line and then convert back to the Templater command for future use.

官方示例说明

## 4.运算按钮

点击按钮进行简单的计算,支持直接计算,或给定行号取值。

```
154
155 name cal
156
 type calculate
 action 1+15
157
158
 ^button-qzq5
159
160
161
 门票: 20
162
 数量: 3
 其中: 行号前面的`$`表示提取数据
163
164
 name cal
166
 type calculate
167
 action $161*$162
168
169
 ^button-5kl8
170
 しままず 女了哈
```

# 5. swap 多功能按钮

通过设定一个数组,其中存放按钮button-id, 然后该按钮每次点击会依次执行

```
```button
name swap1
swap [lock, pre]
```
点击会依次执行button-id 为 lock 和 pre 的按钮功能
```

但是该功能,必须通过调用他的行内代码形式才能使用。

. . . . . . . . . . . . .

# 行内代码

首先新建的代码,需要在下部赋予一个buttonID ,例如 ^button-split (也会随机生成) 然后在其他地方可以输入行内代码 `button-split` 就可以快速添加了。

注意代码ID后面要加上一行空行

```
name inlinebtn
type command
action 左右拆分
color yellow
^button-split
```

### 其他参数

Remove,去除调其他按钮`remove true`或`remove [id1, id2, id3]`

Replace,替换行内内容 `replace [1,5]`

inherit,继承现有按钮 `id parent` 的参数

其中部分参数有可能会产生问题,需要视情况来看。

以上就是全部内容了,有兴趣的伙伴可以看参考视频和文章,感谢三连支持~

# 参考

- 官方使用说明 https://github.com/shabegom/buttons#usage
- Obsidian Samples for Buttons plugin:
   https://gist.github.com/emisjerry/945d4f21c9fd8c9c65be4e7476dbe5a7
- [Obs # 35] Buttons插件开启笔记自动化操作契机 (https://www.bilibili.com/video/BV1r44y147kN/?spm\_id\_from=autoNext)