# 思源 2.6.1 至 2.7.0 重要更新一览(带图)

作者: dammy

原文链接: https://ld246.com/article/1674195427260

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)

### 思源 2.6.1 至 2.7.0 重要更新一览(带图)

### 桌面端支持搜索图片 OCR 文本

● 思源在 2.7.0 引入了 OCR 文本的特性,需要我们自行安装 tesseract,并将安装后的 Tesseract-CR 目录路径添加到环境变量 PATH 中

- Windows 安装版本: Home · UB-Mannheim/tesseract Wiki (github.com)
  - 分流: 下载点这里 密码: 9xqe
- WIN11 安装步骤:
  - 1. 选择安装

Tesseract-OCR	5.3.0.20221222		41 <u>111</u>		×
	Choose U Choose fo	<b>Isers</b> or which users you want to	install Tessera	ct-OCR.	
Select whether you computer. Click Ne	u want to instal <mark>l</mark> Tess ext to continue.	eract-OCR only for yourse	lf o <mark>r</mark> for a <mark>ll</mark> use	rs of this	
O Install for	anyone using this con	nputer			
Unstall just	tor me				
Nullsoft Install System	n v3.08-3				
		< Back	Next >	Cance	

#### 2. 添加想要的语言包

	Choose Components Choose which features of Tesseract-OCR you want to install.
Check the components you nated to continue the components of the continue of t	vant to install and uncheck the components you don't want to
elect components to install	ScrollView Training Tools Shortcuts creation Language data Additional script data (download) Additional language data (download)
pace required: 219.9 MB	Description Position your mouse over a component to see its description,
oft Install System v3.08-3	< Back Next > Cancel

	221222		~	
	Choose Components Choose which features of Tesseract-OCF	R you want to insta <b>ll</b> .		
Check the components you Install. Click Next to continu	want to install and uncheck the component e,	s you don't want to		
Select components to instal	Czech	i)   :ai)		
Space required: 282.2 MB	Position your mouse over a compone description,	nt to see its		
lsoft Install System v3.08-3				
	< Back Nex	kt > Cancel		
Tesseract-OCR 5.3.0.20	221222		×	
Tesseract-OCR 5.3.0.20	221222 Choose Components Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component	R you want to install. s you don't want to	×	
Tesseract-OCR 5.3.0.20	221222 Choose Components Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component want to install and uncheck the component Dzongkha Greek Esperanto Esperanto Basque	R you want to install. s you don't want to		
Tesseract-OCR 5.3.0.20	221222 Choose Components Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component want to install and uncheck the component  Dzongkha Greek Figlish - Middle (1100-150 Esperanto Esperanto Basque Description Position your mouse over a compone description.	R you want to install. Is you don't want to		
Tesseract-OCR 5.3.0.20	221222 Choose Components Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component want to install and uncheck the component Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component Choose which features of Tesseract-OCF Choo	R you want to install.       Is you don't want to       Is you don't want to       Int to see its       It >		
Tesseract-OCR 5.3.0.20 Check the components you install. Click Next to continu Select components to instal Space required: 286.9 MB Isoft Install System v3.08-3 5. 选择安装路径	221222 Choose Components Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component want to install and uncheck the component Dzongkha Greek Esperanto Estonian Basque Description Position your mouse over a compone description.    Description Position your mouse over a compone description.   Cack   Next   Stack   Next   Stack   Next	R you want to install. s you don't want to o nt to see its tt > Cancel 下载数据, <del>_</del>	× 全选的话需要	毫下载−
Tesseract-OCR 5.3.0.20 Check the components you install. Click Next to continu Select components to instal Space required: 286.9 MB Ilsoft Install System v3.08-3 5. 选择安装路径 Tesseract-OCR 5.3.0.20	221222 Choose Components Choose which features of Tesseract-OCF want to install and uncheck the component 	R you want to install. s you don't want to	× 全选的话需要	下载一

	Choose Install Location Choose the folder in which to install Tesseract-OCR.
Setup will install Browse and sele	Tesseract-OCR in the following folder. To install in a different folder, click ct another folder. Click Next to continue.
Destination Fo	der E-OCR\ Browse
6. 安装完	民成后需要配置环境变量,右键 此电脑→属性→高级系统设置→环境变量
相关链接	域或工作组 系统保护 高级系统设置

1 异加西 硬件	高级 系统(	呆护 远程		
要进行大多数更	]改,你必须作为 <sup>(</sup>	管理员登录。		
性能				
视觉效果,处于	理器计划,内存修	使用,以及虚拟内	存	
			设置	≣(S)
用户配置文件				
与登录帐户相关	关的桌面设置			
			设置	Ē(E)
启动和故障恢复	Į			
系统启动、系统	统故障和调试信息	Į.		
			设置	Ē(T)
			<b>F</b> 7	
			环境变量	(N)

7. <u>系统变量→编辑→新建</u>,填入安装后的 Tesseract-OCR 目录路径即可完成安装(我在这一步重电脑后环境变量才生效)

变量	值
ComSpec DriverData NUMBER_OF_PROCESSORS OS	C:\WINDOWS\system32\cmd.exe C:\Windows\System32\Drivers\DriverData 12 Windows_NT 2
Path	C:\Program Files (x86)\Calibre2\;C:\Program Files (x86)\Com
PATHEXT PROCESSOR_ARCHITECT	.COM;:EXE;:BAT;.CMD;.VBS;.VBE;.JS;.JSE;.WSF;:WSH;.MSC AMD64

C:\Program Files\dotnet\	新建(N)
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Microsoft\WindowsA	
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\EmEditor	编辑(E)
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\La	
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\Pyt	浏览(B)
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\Pyt	
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\Pyt	删除(D)
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\Pyt	-
C:\WINDOWS	
C:\WINDOWS\System32\OpenSSH\	上移(U)
C:\WINDOWS\System32\Wbem	
C:\WINDOWS\System32\WindowsPowerShell\v1.0\	下移(0)
C:\WINDOWS\system32	
C:\Windows	
C:\Windows\System32\OpenSSH\	编辑文本(T).
C:\Windows\System32\Wbem	
C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\	
C:\Windows\system32	
D:\Microsoft VS Code\bin	
D:\Tesseract-OCR\	
2	

8. 安装成功启动思源后,内核日志会输出这一行:

1 2023/01/19 14:56:17 tesseract.go:135: tesseract-ocr enabled [ver=v5.3.0.20221222]
 9. 启动后思源底栏也会显示这么一行:

OCR [image-20230119211346-ddw4crh.png] [] 2023/01/19 14:56:17 tesseract.go:135: tesseract-ocr enabled [ver=v5.3.0.20221222] (2023-01-19 23:02:35)

● 之后粘贴进思源的本地图片就会被自动 OCR,可以通过面包屑看到图片所在块会显示 OCR 后 文本,用块引搜索、全局搜索也能搜到图片所在块:

•

#### PDF 画框复制标注带截图

● 2.6.3 版本提升了 PDF 的标注体验,现在画框标注复制粘贴后会带截图了,演示在上面

#### 支持通过 URL 查询字符串参数 id 和 focus 跳转到 Web 端指定块

● 经过 @iamqiz 老铁的贡献, 2.7.0 及以后版本的思源可以通过 URL 跳转到思源 Web 端指定块, 此之前思源伺服的 Web 端一直有个痛点,它无法通过块超链接(URL Scheme) 跳转到指定块,也 没法和其它软件联动

- 支持了这个功能后,思源的 Web 端补足了一大缺陷,新支持的 URL 格式为:
  - http://伺服端IP:端口/stage/build/desktop/?id=内容块 ID
- 例子:
  - 本机伺服打开帮助文档, 跳转到块"为您提供安全保障": http://127.0.0.1/stage/build/deskt

p/?id=20220212224529-ei1egya

● 如果是手机伺服,则需要在侧栏-关于里查看局域网 IP (手机伺服请看: 手机伺服使用指南 ( 手向)以及一些个人经验分享 - 链滴 )

网络伺服 启用后将允许同一局域网内的其他设备进行 访问。修改后会自动关闭应用,请手动重启	
在浏览器上使用	
http://192.168.123.228:6806	
请使用 Chrome 浏览器并保持和电脑在同一个网内,端口 6806,可能连通的网络地址:	网络
192.168.123.228 127.0.0.1	

● 打开帮助文档, 跳转到块"为您提供安全保障" 则变成: http://192.168.123.228/stage/bui d/desktop/?id=20220212224529-ei1egya

● 如果是用手机伺服使用超链接联动,会遇到局域网 IP 变动的问题,这样会导致超链接失效, 决方案[在这](思源 2.4.1 至 2.5.0 重要更新一览(带图) - 链滴 (ld246.com)):

1. 在局域网内为手机分配固定内网 IP

2. 打开 c:\windows\system32\drivers\etc 下的 hosts 文件, 加入这么一行:

● ■ hosts - 記事本
 文件 编辑 查看
 192.168.123.228 SiYuanMemo

● 左边写思源所在设备的内网 IP , 右边随便写个中意的域名, 在超链接的时候, 将链接 http://192.168.123.228:6806/stage/build/desktop/?id=20220212224529-ei1egya 变更为 http:

- 超链接可以做什么?
  - 和任务管理软件联动
    - 在任务管理软件里添加笔记超链接实现引用资料
    - 在笔记软件里添加任务超链接插入任务
  - 配合图形化软件将笔记变成图形 MOC
    - draw.io 、scapple
  - •和 zotero、bookxnote 联动,增强笔记软件的文献和电子书管理能力
  - 和各种自动化工具联动(例如 quicker)
- 扩展阅读: 总结: url scheme 相关 (yuque.com)

# 工作空间的改进

思源从 2.6.3 版本开始进行了一系列关于工作空间的改进:

#### 桌面端支持工作空间多开

- 桌面端工作空间切换从 设置 关于 中移动到顶栏
- 在左上角会显示当前工作空间的名称 👔 SiYuanN 🗸 🔿 🔶

#### • 菜单-工作空间 里可以选择工作空间进行多开

M	SiYuanN 🗸 🛆	$\leftrightarrow \rightarrow$			
测试	ゆ 设置	Alt+P			
	□ 面板	>			
	ஃ 工作空间	>	打开		
	日 日记	Alt+5	SiYuanN	>	
	∮ 闪卡	Alt+0	SiYuanXY	>	
	岛 锁屏	Alt+N	SIYUANY	>	
	① 数据历史	Alt+H	SY	>	
	⑦ 帮助		SiYuan	>	-
	♥ 反馈		SiYuanLXY	>	打开
	◎ 开发者工具		SiYuanX	>	打开文件位置
		HOE	ces1	>	复制路径
		同火车一	data	>	从工作空间列表中移除
		訇然震响	dciu	>	【行驶,可仍能看到桥下黑

#### 新版本对左上角顶栏进行了改进,之后会支持自定义顶栏入口:改进主界面菜单和功能入口布局



Member Author 😳 ···

再次更新设计,维持现有简洁设计,仅调整其他细节,具体请参考 issue 描述。

自定义顶栏图标入口以后有空再作为新特性考虑。

#### 调整左上角顶栏工作空间菜单

● 新增 面板 子菜单, 放入各个面板的入口

88250 commented last week

- 将顶栏右侧设置入口移到工作空间菜单中
- 将 已打开的工作空间 合并到 工作空间列表 中,工作空间列表调整为二级菜单并支持纵向滚动
- 将右下角状态栏帮助菜单 锁屏 移到工作空间菜单下

11	SiYuanN ∽	$\leftarrow \rightarrow$		
测试	ø 设置	Alt+P		
	□ 面板	>	咄 文档树	Alt+1
	ஃ 工作空间	>	壹 大纲	Alt+2
	白 日记	Alt+5	☑ 收集箱	Alt+6
	∮ 闪卡	Alt+0	口 书签	Alt+3
	∂ 锁屏	Alt+N	◎ 标签	Alt+4
	① 数据历史	Alt+H	• 关系图	Alt+8
	⑦ 趣助		₀? 全局关系图	Alt+9
	● 反馈		☺ 反向链接	Alt+7
	◎ 开发者工具		19232826	

#### 调整右下角状态栏帮助菜单项

- 帮助
- 反馈
- 开发者工具
- 访问官方网站
- 访问 GitHub 项目



#### 桌面端快捷方式工作空间参数--workspace 变更

- 在支持多开工作空间后,我们可以通过给快捷方式加参的方法来打开指定工作空间,格式为 --wor space=工作空间路径
- 演示:
  - 1. 右键桌面端思源快捷方式, 打开 属性

- 11		
7	打开文件所在的位置小	
SiYuar		
-	₩ 通过QQ友送到	<u> </u>
	🗣 以管理员身份运行(A)	
	EmEditor	54
	■ 软媒文件大师	>
10.000	添加到收藏夹	
1	N 通过 Code 打开	
	固定到 开始 併幕(P)	
to Fresh		,
	● 使用 Microsoft Defender扫描	
		>
	复制文件地址(A)	
3 11	还原以前的版本(V)	
Y	发送到(N)	>
- 621	剪切(T)	
	复制(C)	
	创建快捷方式(S)	
1.101	₩除(D)	
	重命名(M)	
2 7		rkspace – D:\ SiVuan
2. <u>1</u> I	日你不准制八 子格	IKSpace – D. \SITuali
SiYuan 🖟	<b>國性</b>	×
常规快	捷方式 兼容性 安全 详细信息 以前的	版本
	SiYuan	
目标类型:	应用程序	
目标位置	Program	

3. 点击快捷方式即可打开指定工作空间

#### 桌面端快捷方式支持 --port 启动参数

• 支持了多开工作空间之后, 只有 6806 端口是固定被第一个启动的工作空间监听使用的, 其它新开

工作空间都是随机端口,这样就会导致出现使用上的问题:

1. 剪藏插件需要配置一个固定端口, 出现了局限性, 它无法识别多工作空间

2. 使用块超链接跳转到思源 Web 端时,也是需要一个固定端口来保证块超链接稳定(复习一下转到 Web 端的 URL 格式 http://伺服端IP:端口/stage/build/desktop/?id=内容块 ID)

3. 使用思源作为静态服务器时( 详情看这里), 需要一个固定端口来保证稳定

● 这样就催生了配置固定端口的特性出现,目前思源开发者是通过启动参数实现的,格式为 --port 端口

● 演示:

- 1. 右键桌面端思源快捷方式, 打开 属性
- 2. 在目标末尾输入 空格--port=3323

SiYua	an 属性					
常规	快捷方式	兼容性	安全	详细信息	以前的版本	
	Siy	uan				
目标到	é型:	应用程序				đi
目标位	<mark>∑置</mark> :	Progran	n			
目标(	T):	uan.exe	work	space=D:\S	iYuanNport=33	23

- 3. 点击快捷方式即可使工作空间使用指定的端口启动
- 配置浏览器剪藏插件:

#### 1. 打开想要剪藏材料的工作空间, 打开 设置-关于查看端口和 API token

在浏览器上使用 请使用 Chrome 浏览器并保持和电脑在同一个网络内,端口 3323,可能连通的网络地址: 192.168.123.101 192.168.137.1 127.0.0.1

API token 调用 API 时需要通过该 token 进行鉴权



#### 2. 点击浏览器中思源剪藏插件进行配置

**M** 

3. 输入 IP、固定端口和 API token,选择笔记本即可完成配置

ihow Tip	
http://127.0.0.1:33	23
测试	~
Send to SiV	uan

● PS:除了本机,剪藏插件也可以剪藏材料进其它设备(局域网或者公网的设备),只要配置好 IP 端口即可

## 移动端支持切换工作空间

● 新版本可以在移动端右侧栏 关于里有切换工作空间,右侧的删除按钮很容易误触,要小心点



#### 反链面板默认展开

● 新版本在 设置-编辑器里加入了反链面板默认展开数的配置,配置之后思源的反链会默认展开设置 数量

反链面板默认展开数 配置为 ® 则不展开	64	\$
反链面板也加入了一键全部展开的按钮		
G●反向链接 1	- * -	
✓ □ 2023-01-19	展开 Ctrl+↓	

## 分享文档到链滴

• 这个新特性和思源开发者 D&V 之前的 B3log 构思 有关:

B3log 名字来源于"Bulletin Board Blog"缩写,目标是将个人独立博客与论坛结合,形成下一代的 布式社区网络。

- •我们现在通过思源向论坛发帖反馈,或者分享日常和经验,它的转换规则是这样的:
  - 文档标题作为帖子标题
  - 文档标签作为帖子标签
  - 文档导出的 Markdown 作为帖子内容,其中引用转换为脚注
  - 上传资源文件到社区图床

- 免费用户单个文件小于 3MB
  - 订阅用户单个文件小于 10MB
  - 分享完毕后对文档写入属性 custom-liandi-articleId 用于关联链滴帖子 ID

#### 支持链滴积分兑换扩容云端存储

● 详情请看 关于支持链滴积分兑换扩容思源笔记云端存储的公告

#### 支持英文拼写检查

● 2.6.1 支持了英文拼写检查,输入英文会有拼写检查,错误拼写下方红色波浪线在 设置-编辑器里 开



roamlike

## 交互优化

#### 改进块聚焦和只读模式情况下的提示

• 现在进入只读模式和块聚焦会有很明显的提示



PS:块聚焦是一个用起来很爽快的功能,在我进行一些思考表达或者编辑文章时(比如写更新一览),进入块聚焦会给我如释重负的感觉,能让我专心思考和编辑当前聚焦的内容,而不用被上下文干。我现在的界面是这样的,进入全屏(ALT+Y)后又进入了块聚焦模式(ALT+→),这时鼠标移动出现面包屑,给足充足的上下文,不至于丢失信息,而编辑时面包屑会消失,不会对我进行干扰。

#### 思源 2.6.1 至 2.7.0 主要更新一览

PS: 块聚焦是一个用起来很爽快的功能,在我进行一些思考表达或者编辑文章时(比如写更新一览时),进入块聚焦会给我如释重负的感觉,能让我专心思考和编辑当前聚焦的内容,而不用被上下文干扰,我现在的界面是这样的,进入全屏(ALT+Y)后又进入了块聚焦模式(ALT+→),这时鼠标移动会出现面包屑,给足充足的上下文,不至于丢失信息,而编辑时面包屑会消失,不会对我进行],

#### 搜索结果高亮支持大部分行级元素

#### ● 旧版本搜索高亮只支持纯文本元素,改进后新版本搜索结果高亮支持了的大部分行级元素

- 123 这是一个键盘元素 123
- Q~键盘元素
- 1个文档中匹配 2 项
- ¶ 123这是一个键盘元素123
- ·- 123这是一个<mark>键盘元素</mark>123
- 这些元素为:
  - ●引用(锚文本)
  - 超链接(锚文本)
  - 加粗
  - 倾斜
  - 下划线
  - 删除线
  - 标记
  - 上标
  - 下标
  - 键盘
  - 标签
  - 代码

• 字体颜色

仅支持在相同类型的行级元素内部高亮,不支持跨越不同的行级元素高亮。

#### Alt+N 锁屏调整为全局快捷键

● 现在的锁屏键 (ALT+N) 是全局快捷键了

#### 浮窗和公式图表编辑窗移动后自动钉住

- 现在的浮窗和图标编辑窗移动后会自动钉住
  - • [[Alt+N 锁屏调整为全局快捷键]]
    - 初次启动选择工作空间后不再创建
    - SiYuan 这一层文件夹

面

- [[改进块聚焦和只读模式情况下的提示]]
- PDF 预览页面点击链接后应打开浏览器
- 优化窗口最小时设置、模版和资源的界
- 在浮窗顶栏的使用逻辑为: 单击钉住, 双击取消钉住

#### 最近使用过的字体 鼠标悬浮提示背景色/字体颜色

T

● 现在在 浮窗工具栏-字体的最近使用过的字体里会提示使用的是背景色还是字体颜色, 避免误选

# 测试

• 字体颜色 和 背景颜色

● PS: 在块菜单的外观里也有个块级字体颜色和背景色, 对新入门的用户来说偶尔会造成"我怎么没 清除字体颜色"的误会

闪卡优化

## 支持超级块制作闪卡

- 新版本的超级块制卡规则是这样的:设置超级块为闪卡,第一个子块是问题,后续子块均为答案
- ●我们可以利用这一特性制作图片卡:
- •

#### 测试



## 支持浏览卡包内的闪卡

#### • 在 块标-闪卡界面有一个浏览卡包的按钮

闪卡	
	+ 创建卡包
Default Deck	0 2023-01-20 13:40:43
测试	+ - 🖉 🕫 1 2023-01-20 13:48:38
点击进去可以浏览、删除和编辑卡片	



## 改进闪卡复习交互

● 现在改为了点击 show 按钮后,才会显示 again、hard、good、easy 等评分按钮,更为合理

# 重复使用闪卡/日记快捷键优化

● 现在使用快捷键 (ALT+0) 打开闪卡窗口后,再次使用快捷键 (ALT+0) 会关闭闪卡窗口