

PD 软件使用手册

V1.0 Free

一、 前篇

快速启动属于效率提升类软件，就是通过尽量短的操作步骤获得尽量快的操作结果。这类软件网上已经很多很多，在面向用户操作上一般分为两种：

- ①键盘输入操作；比如说 Wox、RunZ 等等，一般是通过键盘快捷键调出输入框，输入相应的命令获得对应的操作，
- ②菜单点击操作，譬如 FoldMenu3，DirectFolder，RunAny 等等，一般是通过鼠标热键调出菜单，点击执行相应的操作。

个人软件目的都是为了自己使用更顺手更方便，在后期的过程中这个目的始终或明或暗地引导这开发的过程。我写这个软件的目的也很简单，就是感觉在 linux 的终端下 ssh 访问服务器方便而在 windows 的 cmd 反而比较繁琐，所以想自己动手来写一个类似 linux 下面终端 ssh 连接服务器的快捷操作，在不断的写代码过程中又逐渐加入了一些自己想要的功能，到现在就成了这个软件——PD。

PD 适用于 X64 位的 Windows10 （理论上现有的任何版本 Windows10 X64 都能良好运行，作者使用的是 2004 版本），Win7X64 和 Win8 X64 环境下未测试。X86 系统暂未支持与测试。

PD 占用内存小，代码优化了后台运行内存占用，在常驻后台占用一般在 300~500K 左右。

二、 PD 能干什么？

- ①、快速启动，第一它能启动系统内置或者 %path% 变量存在的命令，比如 cmd，比如 notepad、shutdown、shell:startup。只要在 Win+R 里面能运行的它都能运行，第二它能启动你自己定义的命令（关于自定义命令方法见后面的配置文件详解部分），如你可以定义 wd 启动 word，你可以定义 ub 启动 ubuntu 子系统，你可以定义 bd+关键词 进行百度搜索，定义 fy+关键词 进

行搜索，定义 weibo 打开新浪微博，输入 ssh+服务器简称快速连接远程服务器等等；基本上电脑上能通过输入字符运行的，它都可以定义。

- ②、显示热键启动菜单，凡是第 1) 中自定义命令一样可以继承到热键菜单中而不需要另外设置。在桌面上任意位置点击热键可以显示出你定义的程序列表菜单（可以设定为二级菜单或者一级菜单）
- ③、显示热键菜单实现文件夹快速切换跳转，针对资源管理器和打开文件对话框两种界面，弹出热键菜单可以直接将目录切换到你定义的目录，在其他界面则打开文件夹。
- ④、快速搜索文件夹或文件，双击打开文件/或文件夹，此功能是调用了 everything 的搜索功能，需要后台运行 everything 且推荐设置服务模式。它的搜索功能是在实时搜索窗口，输入关键词实时显示搜索结果。

三、PD 不能干什么？

除了快速启动程序和快速搜索文件，它什么都不会做。

四、PD 配置

PD 没有设置的对话框，所有的配置都是通过 config.ini 文件类配置。Pd 本身配置的类目不多，采用 config.ini 文件配置比对话框配置更方便。

配置文件各个 section 以及各个 key 的参数意义如下：

[ssshost]

;该 section 配置的是 ssh 连接服务器的配置；
;结构含义： 简化名称= 用户名|IP 地址|端口 这样的写法，端口默认写 21，
;每一个服务器单独一行。输入 ssh test1 这样的就可以连接远程服务器。
;不需要此功能的话，不需要另外处理，不会占用系统资源
Test1=root|0.0.0.0|21

[general]

;该 section 针对软件自身的一些设置
;backgroundfile 为背景图片，建议放在 pics 子目录下，默认尺寸为 650x70，
;你可以采用自己的图片来替换它作为背景图片，并且修改正确的图片名称即可。

;trayicontype 为程序在任务栏里面的图标颜色 (black 或 white),
;如果你采用的是黑色任务栏, 建议采用 white, 反之采用 black
;menuiconsize 为弹出菜单的图标尺寸大小, 如果留空, 默认为 24
;allow_mbutton 是否允许鼠标中键弹出菜单, 1 为允许, 0 为不允许。
;allow_apps_menu, 是否显示[s_cmdstr]设定的程序列表菜单, 1 为显示, 0 为不显示。
;everythingexe 和 everythingdll, 这个设定 everything.exe 及 dll 文件, 不要改动。
;maxsearchitems=1000 这个为最大搜索结果, 该参数的意义是如果搜索结果超过该数字, 则搜索结果不会显示。
;可以通过增加关键词来筛选减少结果。
;searchboxbackground=pics\bg1.png, 这个参数是针对实时搜索界面的背景,
;目的是为了区别常规运行窗口和实时搜索窗口的外观, 防止混淆
backgroundfile=pics\bg4.png
backgroundfile2=pics\bg3.png
trayicontype=white
menuiconsize=32
allow_mbutton=1
allow_apps_menu=1
everythingexe=Ev\Everything.exe
everythingdll=Ev\Everything64.dll
searchboxbackground=pics\bg1.png
maxsearchitems=1000

[s_cmdstr]

;该 section 针对输入一个无参数命令的运行配置, 命令行不需要带双引号
;同样可以配置文件夹简称, 文件夹最后带反斜杠\作为结尾;
;不过建议文件夹在[quick_folder]中定义更方便
;结构含义: 简化命令=程序路径|菜单名称|是否菜单中显示 (1 显示, 0 不显示)|图标 (1 为自身, 0 为 PD 内置)
;X=开头适用于中键菜单增加一个分隔线
wd=C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\WINWORD.EXE|Word|1|1
xls=C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\EXCEL.EXE|Excel|1|1
ahk=D:\soft\app\ahk\AutoHotkey.chm||
X=
npp=D:\soft\app\notepad++\notepad++.exe|Notepad|1|1
idm=D:\soft\app\IDM\setup.IDM\IDM6.30.sepcial\IDMan.exe||
xl=D:\soft\app\IDM\ThunderX\Program\Thunder.exe||
ip=cmd.exe /k ipconfig||
dns=cmd.exe /k ipconfig.exe /flushdns||
X=
np=notepad.exe||
wx=C:\Program Files (x86)\Tencent\WeChat\WeChat.exe|微信|1|1
qq=C:\Program Files (x86)\Tencent\QQ\Bin\QQ.exe|QQ|1|1
X=
ff=C:\Program Files\Mozilla Firefox\firefox.exe|Firefox|1|1
sleep=rundll32.exe powrprof.dll,SetSuspendState 0`,1`,0||
reboot=shutdown -r -t 0||
off=shutdown -s -t 0||

[m_cmdstr]

;该 section 针对输入一个以上参数命令的运行配置, 不要带双引号, %q 表示参数替换标记
;该区域的自定义命令不会显示在热键菜单中
;运行多参数的时候, 从 2 位到最后的全部字符作为一个字符替换到本命令的%q 当中去;
bd=https://www.baidu.com/baidu?wd=%q
db=https://search.douban.com/movie/subject_search?search_text=%q&cat=1002

```
jd=https://search.jd.com/Search?keyword=%q&enc=utf-8
tm=https://list.tmall.com/search_product.htm?q=%q
imdb=https://www.imdb.com/find?q=%q
fy=https://translate.google.cn/#view=home&op=translate&sl=auto&tl=zh-CN&text=%q
```

[quick_folder]

; 该 section 区域为热键菜单显示的文件夹跳转

; 结构含义: 菜单名称=文件路径 | 图标文件名, 索引, 如果未定义则采用 PD 内置默认文件夹图标

; X 表示菜单分隔线

此电脑=::{20d04fe0-3aea-1069-a2d8-08002b30309d} | C:\Windows\system32\imageres.dll,-36

桌面=d:\mydesktop | C:\Windows\system32\imageres.dll,-183

下载=d:\downloads\ | C:\Windows\System32\imageres.dll,176

X=

软件=D:\soft\ | C:\Windows\System32\imageres.dll,153

X=

文档=d:\documents\ | C:\Windows\System32\imageres.dll,180

[excludeapp]

; 该 section 区域为排除程序, 此段落中的程序活动时, 不会触发中键菜单;

; 前面的序列号无任何要求, 任意字符均可以。等号后面为要排除的 exe 文件名称;

1=firefox.exe

2=TGStart32.exe

3=acad.exe

五、 PD 操作命令

- ①、双击 **ALT** (不区分左右), 跳出命令输入窗口, 可以输入在 s_cmdstr 段落或者 m_cmdstr 段落中定义的命令, 比如输入 wd 启动 Winword 程序, 输入 bd 汉字 打开百度查询结果。

PD 内置了一些命令:

Conf: 记事本打开配置文件 config.ini

Pc: 打开此电脑

Control 或者 **kzmb**: 打开控制面板

Recycle 或者 **hsz**: 打开回收站

Hosts: 用管理员模式打开记事本编辑 hosts 文件

Admin 命令: 采用管理员方式打开程序, 如 admin cmd 则会打开 cmd 管理员

- ②、**Ctrl+Win+F**, 跳出文件实时搜索窗口, 输入关键词, 如果搜索数量匹配则会自动跳出搜索结果列表, 双击一个条目可以打开该文件/文件夹。

- ③: **Ctrl+Alt+R**: 后台刷新程序 (当遇到未知 bug 的时候, 重新刷新 PD 一次)

- ④: **F1**, 帮助窗口

六、 后续开发计划

- ①、程序菜单增加二级菜单
- ②、增加热字符在任意界面启动程序
- ③、增加输入框（wps 等编辑界面）快速输入长文本
- ④、扩充对搜索结果的处理功能

七、 一些说明

- ①、程序设定的优先顺序是：系统内容或者%path%定义的命令最优先，其次是系统内容命令，然后才是自定义命令，所以如果你定义了 cmd=notepad.exe 这样的，输入 cmd 依然是启动 cmd 窗口，不会启动 notepad，因为 cmd 属于系统内置程序
- ②、PD 的目录结构说明：
 - Pics 目录**：存储背景图片
 - Ev 目录**：存储 everything 可执行文件以及 dll 文件，你可以采用自己的 everything 来替换，不能缺少 everything.exe 和 everything64.dll 文件
- ③、软件采用 ahk 编制（官网：<https://www.autohotkey.com>），无任何广告木马或者间谍代码，不写注册表，不需要安装。网页病毒检测无毒，可以自己检测，自己决定。
- ④、软件为作者个人开发，如果有问题欢迎邮件 ilaoyao@163.com 反馈，或者添加作者微信 [114047642](https://www.wechat.com/qrcode/index?qr=114047642) 反馈，无法承诺即时回复或者即时解决。
- ⑤、**捐赠自愿，金额随意，只是希望对开发的一种支持与鼓励，捐赠行为对双方均不产生的任何义务与权利。**捐赠后希望截图给我，后期软件有更新我会主动发送新版给您。

感谢您的阅读！