

## 文件管理器 -e/-exec 命令行参数详解

用法示例：

```
dde-file-manager -e '{"eventType":"OpenUrl", "urlList":["file:///usr/bin"], "mode":2}'
```

在 -e 参数后跟Json格式的数据，数据中需要的参数：

属性	介绍	备注	可选值
eventType	要执行的事件的类型	必选	OpenFile, OpenFileByApp, CompressFiles, DecompressFile, DecompressFileHere, WriteUrlsToClipboard, RenameFile, DeleteFiles, MoveToTrash, RestoreFromTrash, PasteFile, NewFolder, NewFile, OpenFileLocation, CreateSymlink, FileShare, CancelFileShare, OpenInTerminal, OpenNewWindow
...	此类事件所需要参数	必选	例如 url/urlList 等

各类型事件所需要的参数：

OpenUrl：打开一个url（文件或者是路径）

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	要打开的url地址的列表形式	必选	字符串列表	如：[ “file:///home” ， “file:///home/example2.jpg” ]
mode	打开模式	必选	整型	1(在新窗口中打开路径，如果已经有窗口对应的路径为此路径则激活此窗口) 2(强制在新的窗口中打开路径)

OpenFile：打开一个文件

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
----	----	----	------	-----

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	要打开的文件的url地址	必选	字符串	任意文件，如：” file:///home/example.txt”

**OpenFileByApp：制定应用程序打开文件**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	要打开的文件的url地址	必选	字符串	任意文件，如：” file:///home/example.txt”
appName	指定被调用程序的desktop文件绝对路径	必选	字符串	如：” /usr/share/applications/dde-file-manger.desktop”

**CompressFiles：压缩文件**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	要压缩的文件的url地址的列表形式	必选	字符串列表	任意文件，如： [ “file:///home/example1.png” , “file:///home/example2.jpg” ]

**DecompressFile：解压文件**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	要解压的文件的url地址的列表形式	必选	字符串列表	任意文件，如： [ “file:///home/example1.rar” , “file:///home/example2.zip” ]

**DecompressFileHere：解压文件到此文件所在目录**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	要解压的文件的url地址的列表形式	必选	字符串列表	任意文件，如： [ “file:///home/example1.rar” , “file:///home/example2.zip” ]

**WriteUrlsToClipboard：写系统剪切板**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
----	----	----	------	-----

		注	类型
urlList	要写入到剪切板文件url地址的列表形式	必选	字符串表 任意文件，如： [ “file:///home/example1.png” , “file:///home/example2.jpg” ]
action	粘贴时要执行的动作	必选	整型 0(剪切)，1(复制)

RenameFile：重命名文件

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
from	被改名文件的url	必选	字符串	任意文件，如：” file:///home/example.old”
to	改名后的url	必选	字符串	如：” file:///home/example.new”

DeleteFiles：彻底删除文件

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	被删除文件url地址的列表形式	必选	字符串表	任意文件，如： [ “file:///home/example1.png” , “file:///home/example2.jpg” ]
silent	是否静默操作（不弹出任何确认对话框）	可选（默认为false）	布尔	false/true

MoveToTrash：将文件移动到回收站

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	要移动到回收站文件url地址的列表形式	必选	字符串表	任意文件，如： [ “file:///home/example1.png” , “file:///home/example2.jpg” ]

RestoreFromTrash：还原回收站内的文件

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	从回收站恢复文件url地址的列表形式	必选	字符串	任意文件，如： [ “trash:///example1.png” , “trash:///example2.jpg” ]

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
表				

PasteFile：复制或剪切文件

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	被操作文件url地址的列表形式	必选	字符串列表	任意文件，如： [ “file:///home/example1.png” , “file:///home/example2.jpg” ]
action	粘贴时要执行的动作	必选	整型	0(剪切)，1(复制)
targetUrl	要粘贴到的地方	必选	字符串	如： ” file:///home”

NewFolder：新建文件夹

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	在哪个目录下新建	必选	字符串列表	如： ” file:///home/”

NewFile：新建文件

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	在哪个目录下新建	必选	字符串	如： ” file:///home/”
suffix	新文件的后缀	必选	字符串	如： ” txt”

OpenFileLocation：打开文件所在位置

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	操作对象	必选	字符串	如： ” file:///home/example.txt”

CreateSymlink：创建软链接

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
fileUrl	操作对象	必选	字符串	如： ” file:///home/example.txt”
toUrl	目标路径	必选	字符串	如： ” file:///home/”

**FileShare: 共享文件夹**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	要共享的文件夹的url	必选	字符串	如: " file:///home/"
name	共享后显示的名称	必选	字符串	如: " zccrs的共享"
isWritable	目录是否可写	可选 (默认false)	布尔	false/true
allowGuest	是否允许匿名访问	可选 (默认false)	布尔	false/true

**CancelFileShare: 取消共享文件夹**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	要取消共享的文件夹的url	必选	字符串	如: " file:///home/"

**OpenInTerminal: 在指定路径下打开终端**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
url	目标url	必选	字符串	如: " file:///home/"

**OpenNewWindow: 在新窗口中打开文件夹**

参数	介绍	备注	数据类型	可选值
urlList	要打开的文件夹url地址的列表形式	必选	字符串列表	任意文件, 如: [ "file:///home/user1", "file:///home/user2" ]
force	是否强制在新窗口中打开, 为false时, 如果当前已打开窗口中有currentUrl==url的窗口时时不会打开新的窗口, 只会激活此窗口。	可选	布尔 (默认false)	false/true