

آموزش کامل خط فرمان ویندوز/سوییچ‌ها یا گزینه‌ها برای دستورات خط فرمان

آموزش کامل خط فرمان ویندوز

سوییچ‌ها یا گزینه‌ها در دستورات خط فرمان

سوییچ‌ها یا گزینه‌ها (همچنین به نام آرگومان یا **flag** شناخته می‌شوند) در دستورات خط فرمان، پارامترهایی هستند که به شما امکان می‌دهند نحوه عملکرد دستور را تغییر دهید.

ترکیب سوئیچ: برای دستور می‌توانید از چند سوئیچ همزمان استفاده کنید.

برای مثال

ls /s

برای استفاده از سوییچ‌ها معمولاً از / یا - استفاده می‌شود.

مهم‌ترین سوییچ‌ها در دستورات پرکاربرد ویندوز

در ادامه، به تعدادی از دستورات پرکاربرد ویندوز به همراه مهم‌ترین سوییچ‌های آنها اشاره می‌کنیم:

دستور dir:

- a/: نمایش همه فایل‌ها، شامل فایل‌های مخفی
- w/: نمایش عریض لیست فایل‌ها
- s/: نمایش محتویات دایرکتوری‌ها به صورت بازگشتی

دستور cd:

- .: رفتن به یک سطح بالاتر در سلسله مراتب دایرکتوری‌ها

دستور copy:

- y/: عدم پرسش قبل از بازنویسی فایل‌های موجود
- v/: نمایش جزئیات عملیات کپی
- b/: کپی کردن فایل‌ها به صورت دودویی (باینری)

دستور move

- y/ :عدم پرسش قبل از بازنویسی فایل‌های موجود
- v/ :نمایش جزئیات عملیات جابجایی

دستور del

- q/ :حذف بدون پرسش
- s/ :حذف دایرکتوری به صورت بازگشتی
- f/ :حذف اجباری فایل‌ها بدون پرسش

دستور mkdir

- p/ :ایجاد دایرکتوری‌های پدر به صورت بازگشتی

دستور ping

- t/ :ارسال مداوم بسته‌های ping تا زمانی که کاربر دستور را متوقف کند
- a/ :نمایش آدرس IP به جای نام میزبان

دستور ipconfig

- all/ :نمایش اطلاعات کامل پیکربندی شبکه

دستور netstat

- a/ :نمایش همه اتصالات شبکه
- n/ :نمایش نام‌های میزبان به جای آدرس‌های IP

نکته: این فقط لیست مختصری از سوییچ‌های پرکاربرد در دستورات ویندوز است. برای مشاهده لیست کامل سوییچ‌ها و نحوه استفاده از آنها، می‌توانید از دستور / ؟ بعد از نام دستور استفاده کنید. مثلا : ls /?

مثال:

```
dir /a /w
```

این دستور تمام فایل‌ها (شامل فایل‌های مخفی) را به صورت عریض نمایش می‌دهد.

برگرفته از «آموزش کامل خط فرمان ویندوز»
https://fa.wikibooks.org/w/index.php?title=/خط_فرمان_ویندوز&oldid=126321