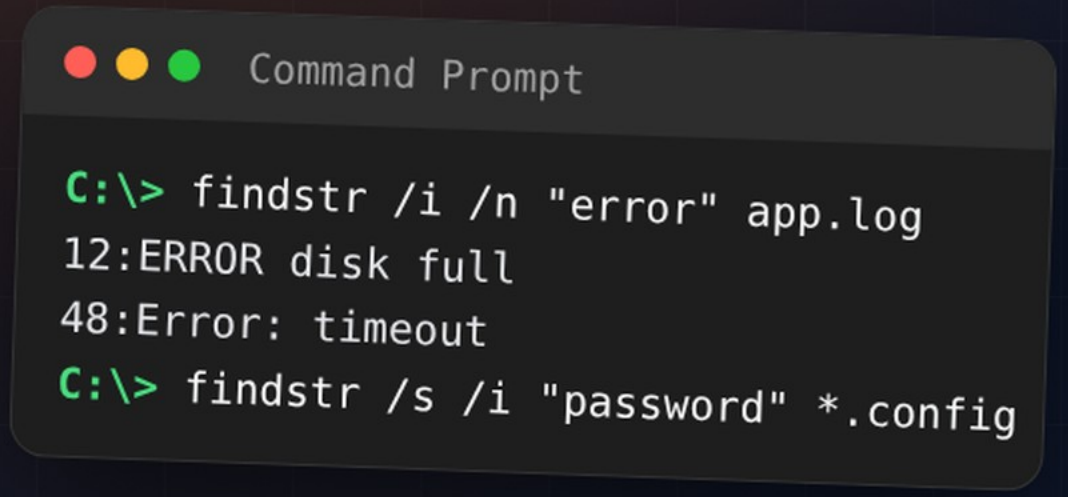
ادیتورهای ویندوز · درس ۶ از ۶

fc · findstr

ابزارهای متنی ویندوز



درس ۶

ابزارهای متنی ویندوز type :، findstr، fc و PowerShell

`findstr · fc`

ادیتورها و ابزارهای ویندوز | Windows | رایگان

بخش ۱ از ۵

type و more

```
Command Prompt
C:\> type notes.txt
C:\> type big.log | more
C:\> type a.txt b.txt > all.txt
```

۱ type file: مثل cat

۲ more: صفحه به صفحه

۳ type a b > all: یکجا کردن فایل‌ها

بخش ۲ از ۵

findstr: نسخهٔ grep ویندوز

Command Prompt

```
C:\> findstr /i /n "error" app.log
12:ERROR disk full
48:Error: timeout
C:\> findstr /s /i "password" *.config
```

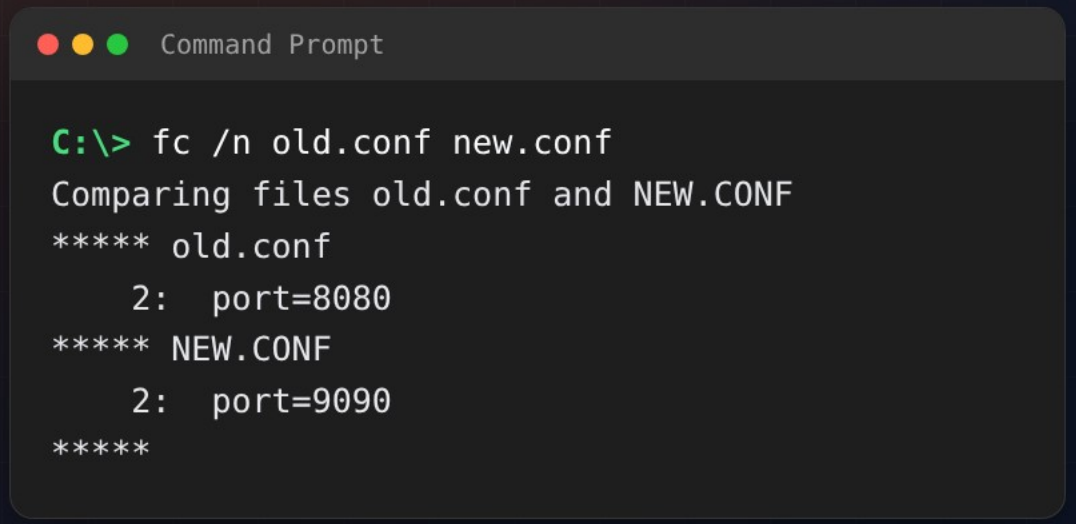
۱ findstr "error" app.log

۲ /i بدون توجه به حروف · /n نمبر سطر

۳ /s جستجو در همهٔ فولدرهای فرعی

بخش ۳ از ۵

fc: مقایسهٔ فایل‌ها



۱. fc old.txt new.txt

۲. /n نمایش نمبر سطر

۳. /b مقایسهٔ فایل‌های باینری

بخش ۴ از ۵

PowerShell: Get-Content

```
Windows PowerShell
PS> Get-Content app.log -Tail 20 -Wait
PS> "port=9090" | Set-Content app.conf
PS> Add-Content todo.txt "learn PowerShell"
```

۱ Get-Content (نام دیگر cat، gc)

۲ -Tail 20 -Wait: مثل tail -f

۳ Set-Content و Add-Content فایل می‌نویسند

بخش ۵ از ۵

Select-String و Compare-Object

Windows PowerShell

```
PS> Select-String -Path *.log -Pattern 'ERROR'
PS> Compare-Object (gc old.txt) (gc new.txt)
PS> (gc app.conf) -replace '8080','9090' |
      Set-Content app.conf
```

۱ Select-String: مثل grep با regex

۲ Compare-Object: مثل diff

۳ -replace: جستجو و تعویض، مثل sed

رایگان یاد بگیرید و ادامه دهید

سلایدها (PDF): MyWebUniversity.com/presentations

یوتیوب دری@MyWebUniversity-Dari :

انگلیسی@MyWebUniversity :