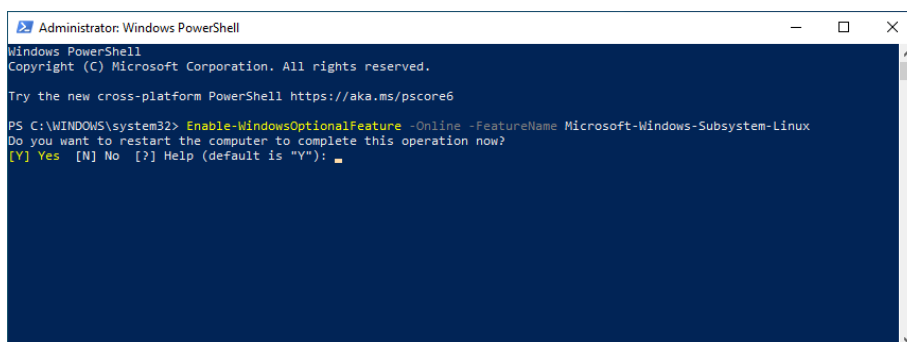


## Włączenie i wyłączenie rozróżniania wielkości liter w nazwach plików w systemie Windows 10

W systemach Windows 10 od wersji **1803** jest możliwość włączenia rozróżniania wielkości liter w nazwach plików, czyli mechanizmu „od zawsze” istniejącego w systemach Unix/Linux. By skorzystać z tego mechanizmu należy:

- uruchomić **PowerShell** jako *Administrator*
- zainstalować „Podsystem Windows dla systemu Linux” (ang. „Windows Subsystem for Linux”) wpisując:

```
Enable-WindowsOptionalFeature -Online -FeatureName Microsoft-Windows-Subsystem-Linux
```



```
Administrator: Windows PowerShell
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

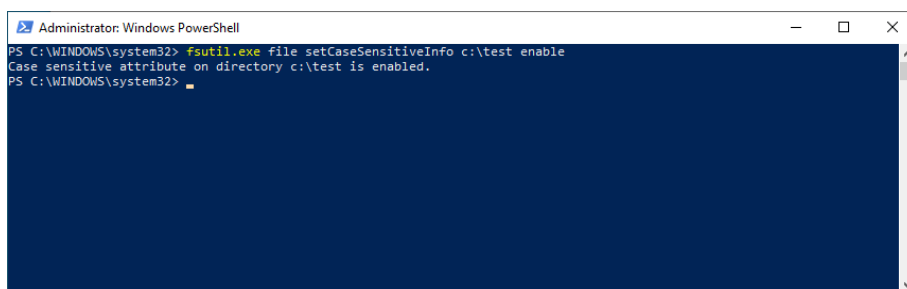
Try the new cross-platform PowerShell https://aka.ms/pscore6

PS C:\WINDOWS\system32> Enable-WindowsOptionalFeature -Online -FeatureName Microsoft-Windows-Subsystem-Linux
Do you want to restart the computer to complete this operation now?
[Y] Yes [N] No [?] Help (default is "Y"): 
```

po czym zgodzić się na restart systemu wybierając „Y”

- aby włączyć mechanizm rozpoznawania wielkości liter w nazwach plików dla danego folderu, uruchamiamy **PowerShell** jako *Administrator* i wpisujemy (w przykładzie jako „folder” jest c:\test):

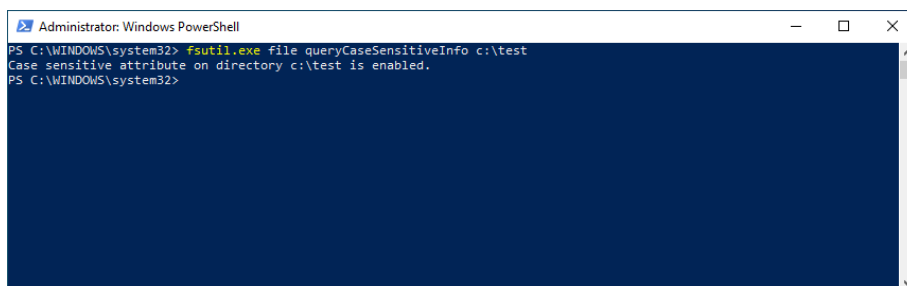
```
fsutil.exe file setCaseSensitiveInfo "folder" enable
```



```
Administrator: Windows PowerShell
PS C:\WINDOWS\system32> fsutil.exe file setCaseSensitiveInfo c:\test enable
Case sensitive attribute on directory c:\test is enabled.
PS C:\WINDOWS\system32> 
```

- aby sprawdzić, jaki jest stan mechanizmu rozpoznawania wielkości liter w nazwach plików dla danego folderu, uruchamiamy **PowerShell** jako *Administrator* i wpisujemy (w przykładzie jako „folder” jest c:\test):

```
fsutil.exe file queryCaseSensitiveInfo "folder"
```



```
Administrator: Windows PowerShell
PS C:\WINDOWS\system32> fsutil.exe file queryCaseSensitiveInfo c:\test
Case sensitive attribute on directory c:\test is enabled.
PS C:\WINDOWS\system32> 
```

- aby wyłączyć mechanizm rozpoznawania wielkości liter w nazwach plików dla danego folderu, uruchamiamy **PowerShell** jako *Administrator* i wpisujemy (w przykładzie jako „folder” jest c:\test):

```
fsutil.exe file setCaseSensitiveInfo "folder" disable
```



```
Administrator: Windows PowerShell
PS C:\WINDOWS\system32> fsutil.exe file setCaseSensitiveInfo c:\test disable
Case sensitive attribute on directory c:\test is disabled.
PS C:\WINDOWS\system32>
```