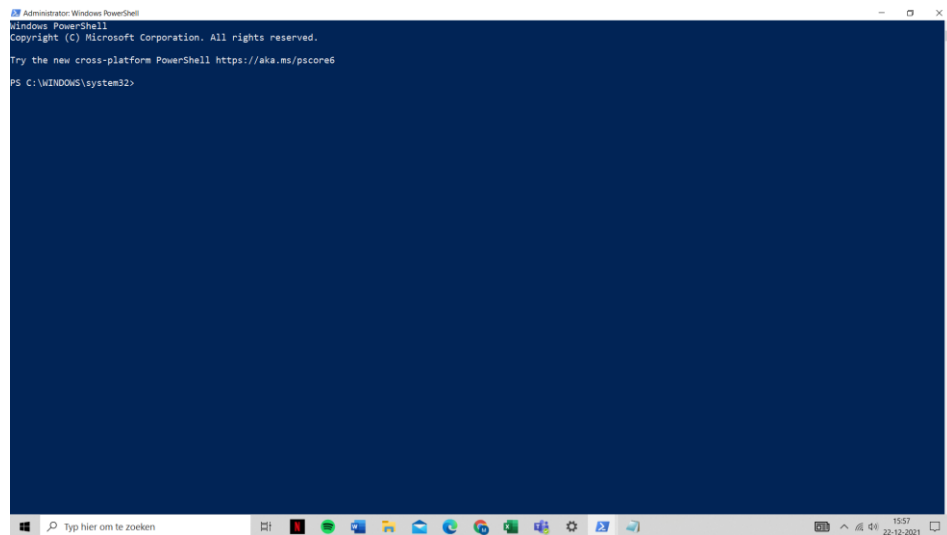
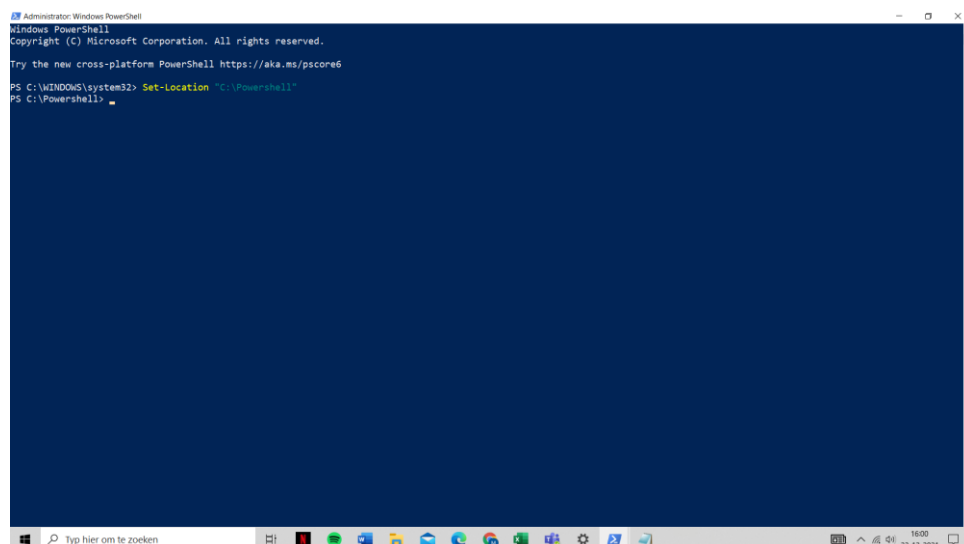


Handleiding documentnamen veranderen in Powershell

1. Maak een map waarin alle documenten staan die je van naam wilt veranderen.
2. Open Powershell
 - a. Linksboven in windows verkenner → bestand → Windows Powershell openen → openen als administrator
 - b. OF druk op windows knop op je toetsenbord → typ: Powershell → als administrator uitvoeren
3. Dit krijg je te zien:



4. Eerst moet je navigeren naar de juiste map op je schijf. Dit doe je als volgt:
 - a. Typ: Set-location "link van je map"
 - i. Link van je map is bijvoorbeeld: C:\Powershell
 - b. Klik op enter
5. Dit krijg je te zien:



6. Maak een tekstbestand aan via Powershell met daarin de huidige naam van je bestanden
 - a. Typ:
dir -Name > documentnamen.txt
 - b. Enter
 - c. Ga je de map en open het aangemaakte bestand 'filename.txt' om te zien of alle bestandsnamen erin staan
 - d. Hieronder is een voorbeeld van hoe het eruit moet zien



7. Kopieer alle namen uit het tekstbestand en plak ze in excel.
8. Maak naast deze eerste kolom een 2^e kolom met de uitgangen van de bestanden (dus .pdf, .docx, enz..)
9. Maak een 3^e kolom met de nieuwe namen
10. Maak een 4^e kolom waarin er in iedere cel het woord 'ren' komt te staan, dit is een command die later wordt gebruikt in Powershell.
11. Maak een 5^e en tevens laatste kolom met de volgende formule:
 - a. =D2&" ""&A2&" ""&C2&B2&" ""
 - b. Zo ziet het eruit in Excel:

	A	B	C	D	E	F	G	H
	oude naam	uitgang	nieuwe naam	command	command for rename			
2	Nieuw - PDF Document - kopie (10).pdf	.pdf	test 1	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (10).pdf" "test 1.pdf"			
3	Nieuw - PDF Document - kopie (11).pdf	.pdf	test 2	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (11).pdf" "test 2.pdf"			
4	Nieuw - PDF Document - kopie (12).pdf	.pdf	test 3	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (12).pdf" "test 3.pdf"			
5	Nieuw - PDF Document - kopie (13).pdf	.pdf	test 4	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (13).pdf" "test 4.pdf"			
6	Nieuw - PDF Document - kopie (14).pdf	.pdf	test 5	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (14).pdf" "test 5.pdf"			
7	Nieuw - PDF Document - kopie (15).pdf	.pdf	test 6	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (15).pdf" "test 6.pdf"			
8	Nieuw - PDF Document - kopie (16).pdf	.pdf	test 7	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (16).pdf" "test 7.pdf"			
9	Nieuw - PDF Document - kopie (17).pdf	.pdf	test 8	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (17).pdf" "test 8.pdf"			
10	Nieuw - PDF Document - kopie (18).pdf	.pdf	test 9	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (18).pdf" "test 9.pdf"			
11	Nieuw - PDF Document - kopie (19).pdf	.pdf	test 10	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (19).pdf" "test 10.pdf"			
12	Nieuw - PDF Document - kopie (2).pdf	.pdf	test 11	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (2).pdf" "test 11.pdf"			
13	Nieuw - PDF Document - kopie (3).pdf	.pdf	test 12	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (3).pdf" "test 12.pdf"			
14	Nieuw - PDF Document - kopie (4).pdf	.pdf	test 13	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (4).pdf" "test 13.pdf"			
15	Nieuw - PDF Document - kopie (5).pdf	.pdf	test 14	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (5).pdf" "test 14.pdf"			
16	Nieuw - PDF Document - kopie (6).pdf	.pdf	test 15	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (6).pdf" "test 15.pdf"			
17	Nieuw - PDF Document - kopie (7).pdf	.pdf	test 16	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (7).pdf" "test 16.pdf"			
18	Nieuw - PDF Document - kopie (8).pdf	.pdf	test 17	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (8).pdf" "test 17.pdf"			
19	Nieuw - PDF Document - kopie (9).pdf	.pdf	test 18	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie (9).pdf" "test 18.pdf"			
20	Nieuw - PDF Document - kopie.pdf	.pdf	test 19	ren	ren "Nieuw - PDF Document - kopie.pdf" "test 19.pdf"			
21	Nieuw - PDF Document.pdf	.pdf	test 20	ren	ren "Nieuw - PDF Document.pdf" "test 20.pdf"			
22	Nieuw - XLS Worksheet.xls	.xls	test 21	ren	ren "Nieuw - XLS Worksheet.xls" "test 21.xls"			
23								
24								
25								

12. Kopieer alle cellen uit kolom E, en plak deze in Powershell

- a. Dit krijg je te zien:
- b. Klik op enter

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

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

PS C:\WINDOWS\system32> Set-Location "C:\Powershell"
PS C:\Powershell> Get-ChildItem -path "C:\Powershell" -recurse -name | out-file C:\Powershell\filename.txt
PS C:\Powershell> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (10).pdf" "test 1.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (11).pdf" "test 2.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (12).pdf" "test 3.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (13).pdf" "test 4.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (14).pdf" "test 5.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (15).pdf" "test 6.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (16).pdf" "test 7.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (17).pdf" "test 8.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (18).pdf" "test 9.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (19).pdf" "test 10.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (2).pdf" "test 11.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (3).pdf" "test 12.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (4).pdf" "test 13.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (5).pdf" "test 14.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (6).pdf" "test 15.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (7).pdf" "test 16.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (8).pdf" "test 17.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document - kopie (9).pdf" "test 18.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document.pdf" "test 19.pdf"
>> ren "Nieuw - PDF Document.pdf" "test 20.pdf"
>> ren "Nieuw - XLS Worksheet.xls" "test 21.xls"
>>
```

13. Alle bestandsnamen zijn veranderd

