

1 Anleitung

1. Als erstes rufen Sie unserer GitHub Repository auf [\[LINK\]](#)
2. Danach klonen Sie das Repo <https://github.com/Egomann88/ExportInfoScript> oder laden sie Ordnerstruktur als ZIP herunter
 - a. Wenn Sie das ZIP wählen, sollten Sie es nach dem herunterladen in einem beliebigen Verzeichnis extrahieren
3. Wurde die Ordnerstruktur richtig kopiert sollte es ungefähr so aussehen

assets	23.06.2022 18:59	Dateiordner	
bin	23.06.2022 21:41	Dateiordner	
doc	23.06.2022 21:43	Dateiordner	
exportedFiles	23.06.2022 19:43	Dateiordner	
sourceFiles	23.06.2022 19:43	Dateiordner	
templates	23.06.2022 19:38	Dateiordner	
README.md	23.06.2022 18:59	Markdown-Quelld...	1 KB

4. Klicken Sie nun Oben auf die Ordernamen und kopieren Sie den Angezeigten Pfad. Sie werden diesen später brauchen

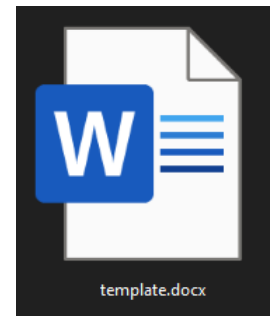
D:\.vsCode\powerShell\ExportInfoScript				
	Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
	.git	23.06.2022 21:41	Dateiordner	
	assets	23.06.2022 18:59	Dateiordner	
	bin	23.06.2022 21:41	Dateiordner	
	doc	23.06.2022 22:23	Dateiordner	
	exportedFiles	23.06.2022 22:23	Dateiordner	
	sourceFiles	23.06.2022 22:23	Dateiordner	
	templates	23.06.2022 22:23	Dateiordner	
Files	README.md	23.06.2022 18:59	Markdown-Quelld...	1 KB

5. Die Word-Dokumente, von denen die Kopf- und Fusszeile ersetzt werden sollen, sollen in «SourceFiles» platziert werden

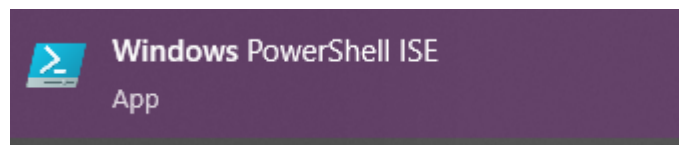
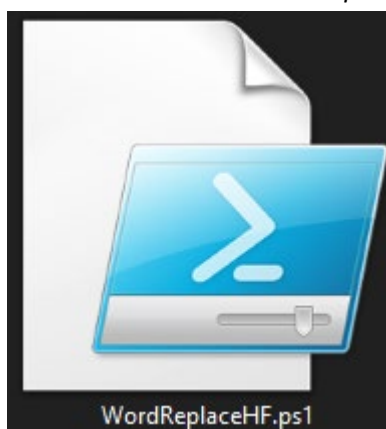
assets	23.06.2022 18:59	Dateiordner	
bin	23.06.2022 21:41	Dateiordner	
doc	23.06.2022 21:43	Dateiordner	
exportedFiles	23.06.2022 19:43	Dateiordner	
sourceFiles	23.06.2022 19:43	Dateiordner	
templates	23.06.2022 19:38	Dateiordner	
README.md	23.06.2022 18:59	Markdown-Quelld...	1 KB

6. Die Dokumente, mit der vorgegebenen Kopf- und Fusszeile werden in «*templates*» platziert
 - a. Um möglichst wenig ändern zu müssen, sollten Sie die Datei bestenfalls «*template*» heissen
7. Wurden alle Dateien erstellt und platziert; so gehen Sie in das «*bin*» Verzeichnis

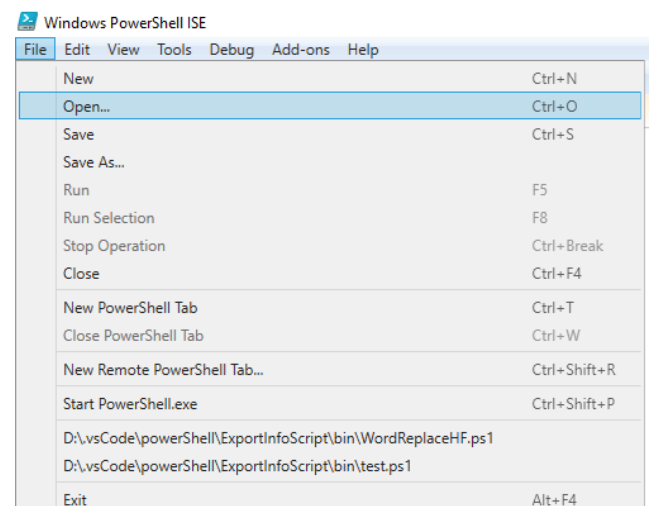
assets	23.06.2022 18:59	Dateiordner
bin	23.06.2022 21:41	Dateiordner
doc	23.06.2022 22:04	Dateiordner
exportedFiles	23.06.2022 19:43	Dateiordner
sourceFiles	23.06.2022 19:43	Dateiordner
templates	23.06.2022 22:01	Dateiordner
README.md	23.06.2022 18:59	Markdown-Datei



8. Öffnen Sie nun die «*WordReplaceHF*» Datei



- a. Wird die Datei im Editor geöffnet, dann geben Sie in die Suchleiste unten Links und geben Sie «Windows PowerShell ISE» ein (wenn das Skript bereits im «*PowerShell ISE*» offen ist, gehen Sie sofort zu Schritt 8.)
- b. Als nächstes müssen sie die Skriptdatei öffnen.
- c. Dafür gehen Sie oben Link auf «*Open...*»
- d. Nun öffnet sich ein Fenster, in diesem wählen die die «*WordReplaceHF*» Datei aus



9. Auf der neunten Zeile befindet sich ein Text, welcher «Nutzerpfade» heisst.

```
9  <# Nutzerpfade #>
10 $rootSrc = "<Geben-Sie-Ihren-Dateipfad-an>"
11 $templateFileName = "template.docx"
```

10. Den Dateipfad, welchen Sie bei Schritt 4 kopiert haben, fügen Sie nun zwischen den beiden Anführungszeichen von «rootSrc» ein.

- a. Wenn Ihre Vorlagedatei anders heisst, schreiben sie diesen nun bei «templateFileName» ein **(das .docx zu löschen)**

11. Nun drücken Sie «F5» auf Ihrer Tastatur oder Sie klicken auf den *rot umkreisten Knopf*



12. Jetzt läuft das Skript, bitte haben Sie Geduld

13. Warten Sie bis diese Nachricht erscheint:

Das Skript ist fertig.

14. Die fertigen Dokumente befinden sich nun im «exportedFiles» Verzeichnis

assets	23.06.2022 18:59	Dateiordner
bin	23.06.2022 21:41	Dateiordner
doc	23.06.2022 22:34	Dateiordner
exportedFiles	23.06.2022 22:23	Dateiordner
sourceFiles	23.06.2022 22:23	Dateiordner
templates	23.06.2022 22:23	Dateiordner

2 Potenzielle Fehler

2.1 Skript startet nicht

2.1.1 Skripts sind deaktiviert

Steht irgendetwas davon, dass gewisse «*Execution_Policies*» deaktiviert sind, können sie diese wie folgt lösen:

1. Geben Sie «Windows PowerShell» ein und wählen Sie diese App aus und **starten sie diese als Administrator** (Wenn Sie PowerShell nicht als Administrator ausführen können, wenden Sie sich an ihren Systemadministrator)
2. Wurde PowerShell geöffnet, dann geben Sie **Set-ExecutionPolicy Unrestricted** und anschliessen ein J ein



2.1.2 Illegales Zeichen im Pfad

Kommt diese Meldung, existiert Ihr eingefügter Pfad nicht oder besitzt unerlaubte Zeichen. Sie sollten Ihren Pfad überprüfen und bearbeiten.

Get-ChildItem : Illegales Zeichen im Pfad

2.1.3 Keins oder nicht alle Word Dokumente werden kopiert

Dieses Problem kann durch zwei Dinge auftreten:

1. Die Word Dokumente sind schreibgeschützt. In diesem Fall, öffnen Sie die Dokumente manuell und aktivieren Sie die Bearbeitung.
2. Wenn Sie andere Word Dokumente öffnen, während das Skript läuft, kann es unterbrochen werden