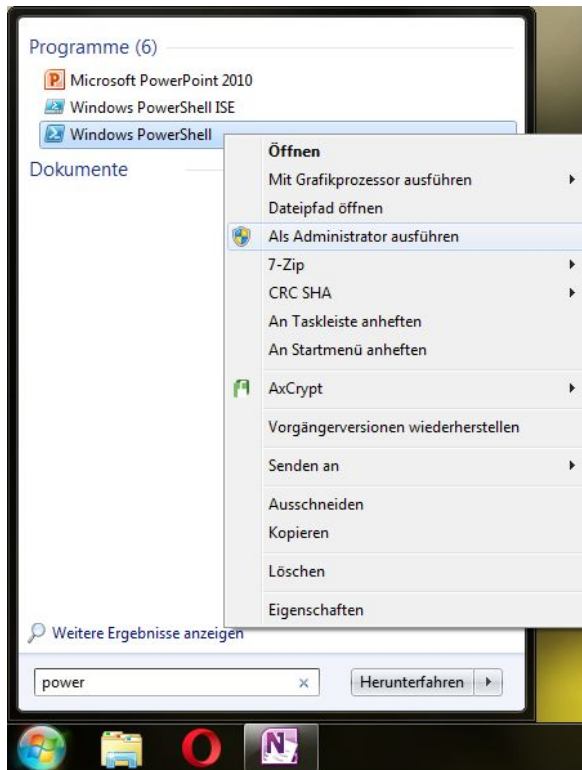


Transkript in Tabelle umwandeln

Voreinstellung

Das kleine Programm, was die Textdatei umwandelt, ist mit PowerShell geschrieben. Damit man es ausführen kann, muss man einmalig die **Ausführung von Skripten** erlauben:

1. Startmenü öffnen und "PowerShell" eingeben, Rechtsklick auf "PowerShell" und das Programm "als Administrator ausführen"



2. In dem PowerShell-Fenster den fett gedruckten Befehl eingeben, Enter drücken und die Frage nochmal mit Enter bestätigen

```
Administrator: Windows PowerShell
PS C:\Windows\system32> Set-ExecutionPolicy Unrestricted

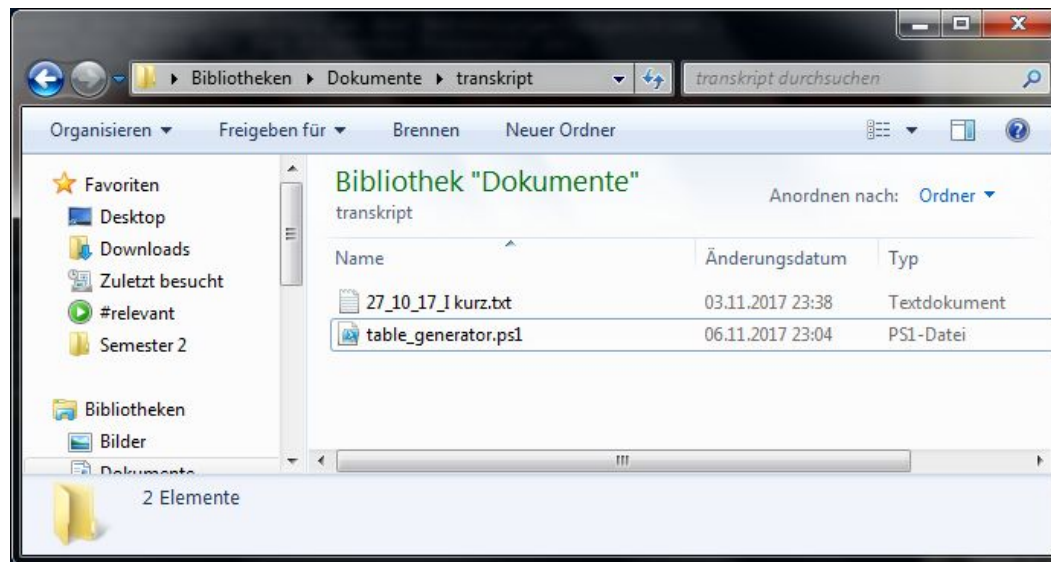
Ausführungsrichtlinie ändern
Die Ausführungsrichtlinie trägt zum Schutz vor nicht vertrauenswürdigen Skripts bei. Wenn Sie
die Ausführungsrichtlinie ändern, sind Sie möglicherweise den im Hilfethema
"about_Execution_Policies" beschriebenen Sicherheitsrisiken ausgesetzt. Möchten Sie die
Ausführungsrichtlinie ändern?
[J] Ja [N] Nein [H] Anhalten [?] Hilfe <Standard ist "J">:
PS C:\Windows\system32> _
```

Das Fenster kann gleich offen bleiben ...

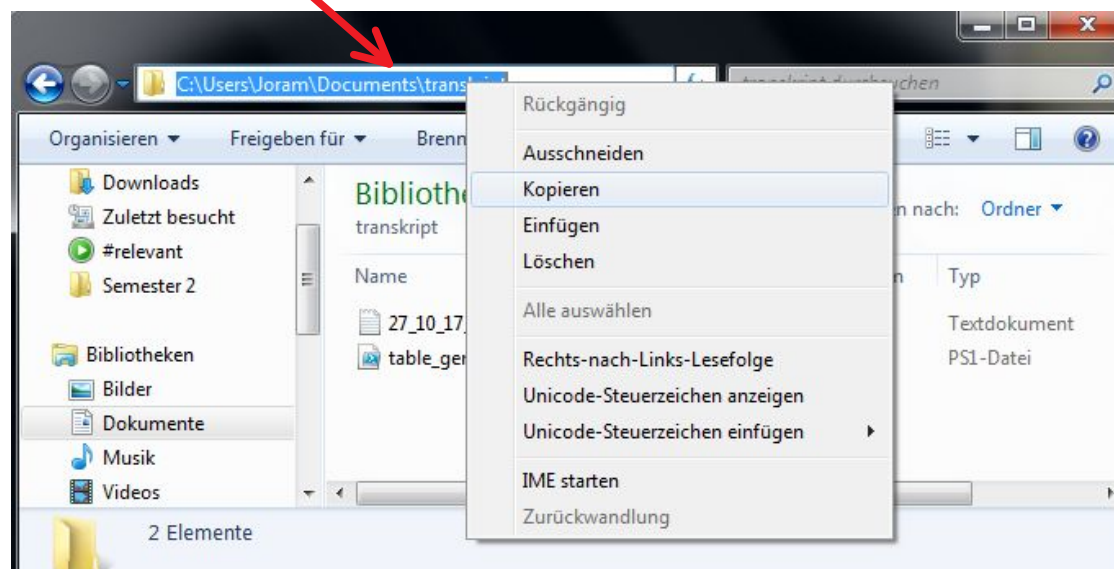
Die Tabelle aus dem Transkript erzeugen

1. Das Transkript (in Form der *.txt-Datei) und das Powershell-Skript (table_generator.ps1) an

den gleichen Ort kopieren



2. Die PowerShell öffnen (falls noch nicht getan). -> siehe oben
"Als Administrator ausführen" ist hier aber nicht mehr notwendig. Also einfach im Startmenü nach PowerShell suchen und starten
3. Mit der Powershell zu dem Ordner mit dem Transkript navigieren
 - a. Den Ordnerpfad aus der Adressleiste des Explorersfensters kopieren (einfach auf die Adressleiste klicken)



- b. Den Befehl **cd** und ein Leerzeichen in das PowerShell-Fenster eingeben und den kopierten Pfad per Rechtsklick in die PowerShell einfügen. Den Befehl mit Enter ausführen.



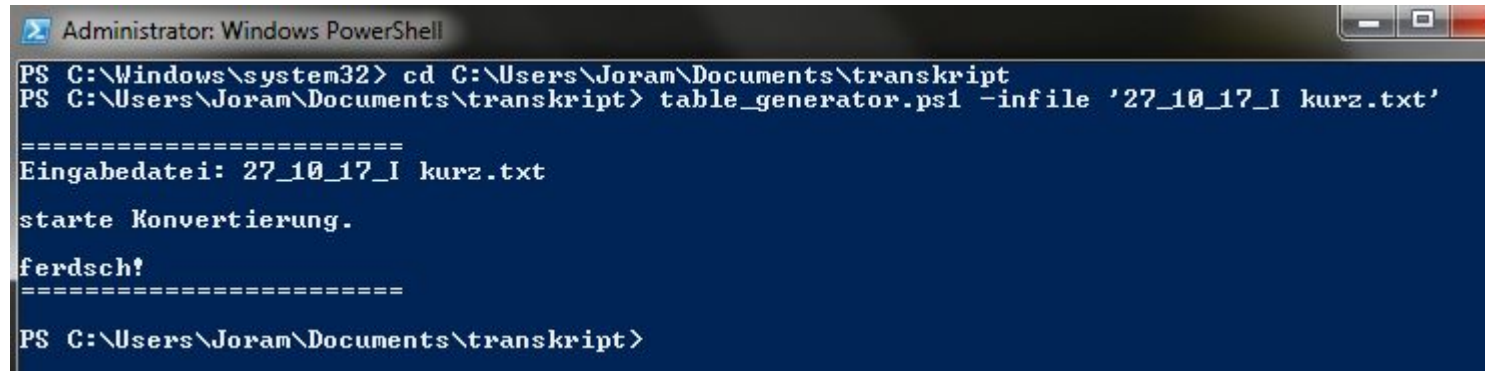
4. Jetzt kann die Konvertierung ausgeführt werden, indem du folgenden Befehl eingibst

```
table_generator.ps1 -infile '27_10_17_I kurz.txt'
```

table_generator.ps1 ist das von mir geschriebene Script.

Mit dem Parameter **-infile** und dem Dateinamen ('**27_10_17_I kurz.txt**') wird das Textdokument an gegeben, woraus die Tabelle generiert werden soll. Den Dateinamen muss man logischerweise abändern, wenn man eine andere Datei als Datenquelle haben möchte.

Mit Enter ausführen.



```
Administrator: Windows PowerShell
PS C:\Windows\system32> cd C:\Users\Joram\Documents\transkript
PS C:\Users\Joram\Documents\transkript> table_generator.ps1 -infile '27_10_17_I kurz.txt'

=====
Eingabedatei: 27_10_17_I kurz.txt
starte Konvertierung.
ferdsch!
=====

PS C:\Users\Joram\Documents\transkript>
```

5. Jetzt sollte in dem Ordner eine Datei mit dem Namen **table.csv** vorhanden sein, die du mit Excel öffnen kannst.

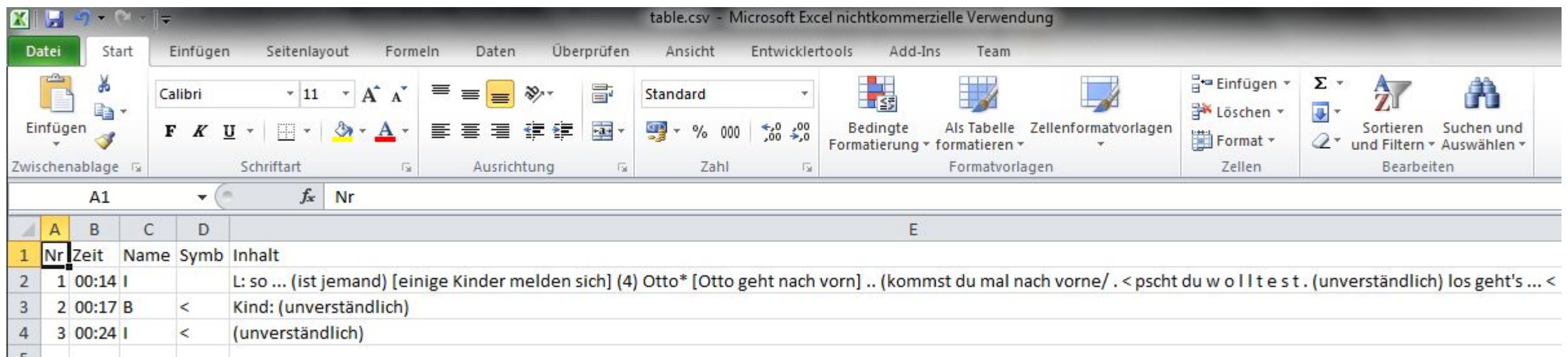


table.csv - Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung				
Datei Start Einfügen Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht Entwicklertools Add-Ins Team				
Einfügen Zwischenablage				
Schriftart Ausrichtung Zahl Bedingte Formatierung Als Tabelle Zellenformatvorlagen				
Einfügen Löschen Format Zellen Sortieren und Filtern Suchen und Auswählen Bearbeiten				
A1 f_x Nr				
E				
1	Nr	Zeit	Name	Symb
2	1	00:14	I	
3	2	00:17	B	<
4	3	00:24	I	<
5				

6. Das, was du von der Tabelle im Word haben willst, kopierst du einfach und fügst es in Word wieder ein. Wahrscheinlich musst du dann noch die Rahmen für die Tabelle setzen und die Spaltenbreite anpassen.

