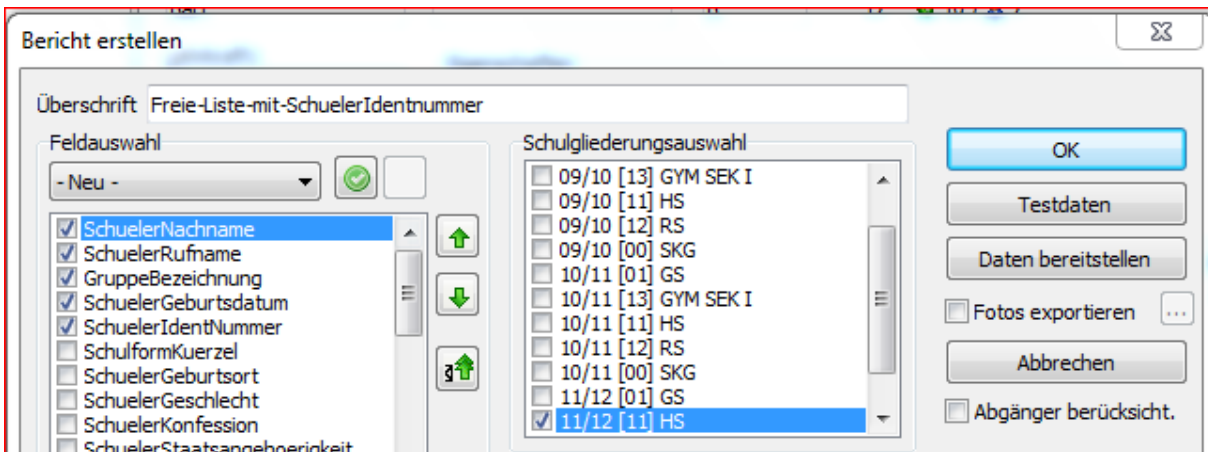
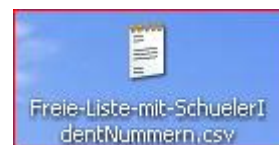
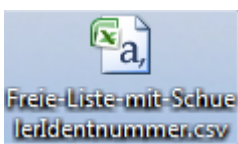


Der folgende Text beschreibt beispielhaft, wie man die SchuelerIdentnummer aus DaNiS nach Excel® exportieren kann. In diesem Beispiel wird mithilfe einer freien Liste und der Schaltfläche „Daten bereitstellen“ die gewünschten Felder in eine CSV-Datei geschrieben.



Danach entsteht auf dem Desktop oder in dem gewählten Verzeichnis eine Datei mit dem dazugehörigen Symbol, das sehr häufig schon mit dem Excel-Symbol dargestellt wird. Je nach Konfiguration des Computers kann hier aber auch nur ein schlichtes Text-Symbol entstehen.



Nach einem Klick auf dieses Symbol erhält man meistens eine Tabelle, in der die 16-stelligen SchuelerIdentNummern von Excel automatisch als Zahl in der wissenschaftlichen Notation dargestellt werden.

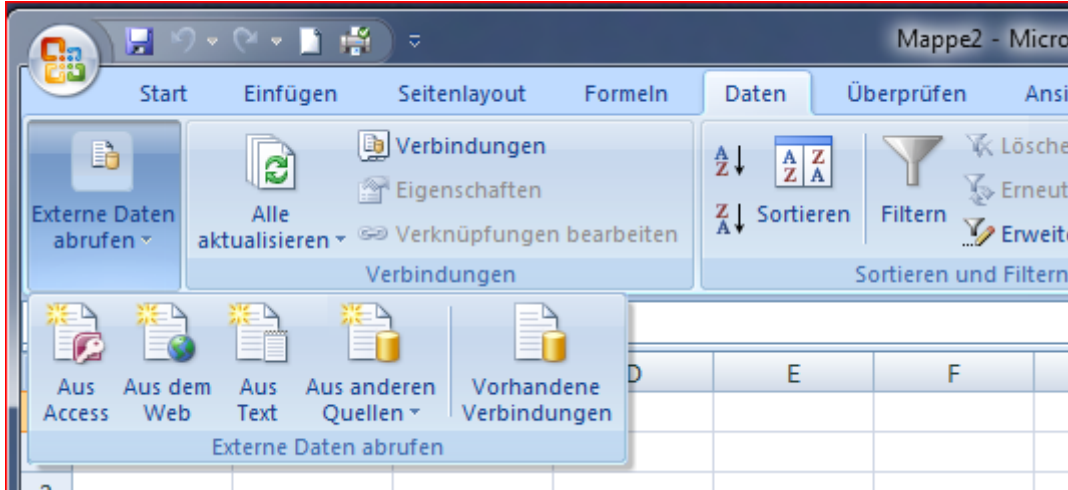
	A	B	C	D	E	F
1	SchuelerNach	Schueler	Grupp	SchuelerGe	SchuelerIdentNummer	
2	Beurlaubung	V2867	6aH	20.02.2000	2,00001E+13	
3	Geschwister	V2978	6aH	06.09.1999	2,00001E+13	
4	N2724S	V2724	6aH	27.07.1999	2,00001E+13	
5	N2758S	V2758	6aH	01.08.1999	2,00001E+13	
6	N2824S	V2824	6aH	15.06.2000	2,00001E+13	
7	N2887S	V2887	6aH	13.04.2000	2,00001E+13	
8	N2921S	V2921	6aH	03.04.2000	2,00001E+13	
9	N2988S	V2988	6aH	25.04.2000	2,00001E+13	
10	N3049S	V3049	6aH	31.03.2000	2,00001E+13	
11	N3074S	V3074	6aH	23.05.1999	2,00001E+13	
12	N3083S	V3083	6aH	11.06.1999	2,00001E+13	
13	N3135S	V3135	6aH	26.04.2000	2,00001E+13	
14	N3587S	V3587	6aH	16.09.1999	2,00001E+13	
15	Spaßvögel	V2857	6aH	06.04.2000	2,00001E+13	
16	Verantwortli	V3056	6aH	19.09.1998	2,00001E+13	
17	Zwillinge	V2847	6aH	15.08.2000	2,00001E+13	
18	Zwillinge	V3159	6aH	15.08.2000	2,00001E+13	

Diese Eigenart von Excel ist in diesem Fall nicht gewollt und daher eine untaugliche Art des Datenimports.

Die nachfolgenden Bilder und Menüpunkt entstammen Microsoft Office 2007 und können in anderen Versionen ähnlich oder ganz anders angeordnet sein. Grundsätzlich wird der Import auch in anderen Versionen so funktionieren.

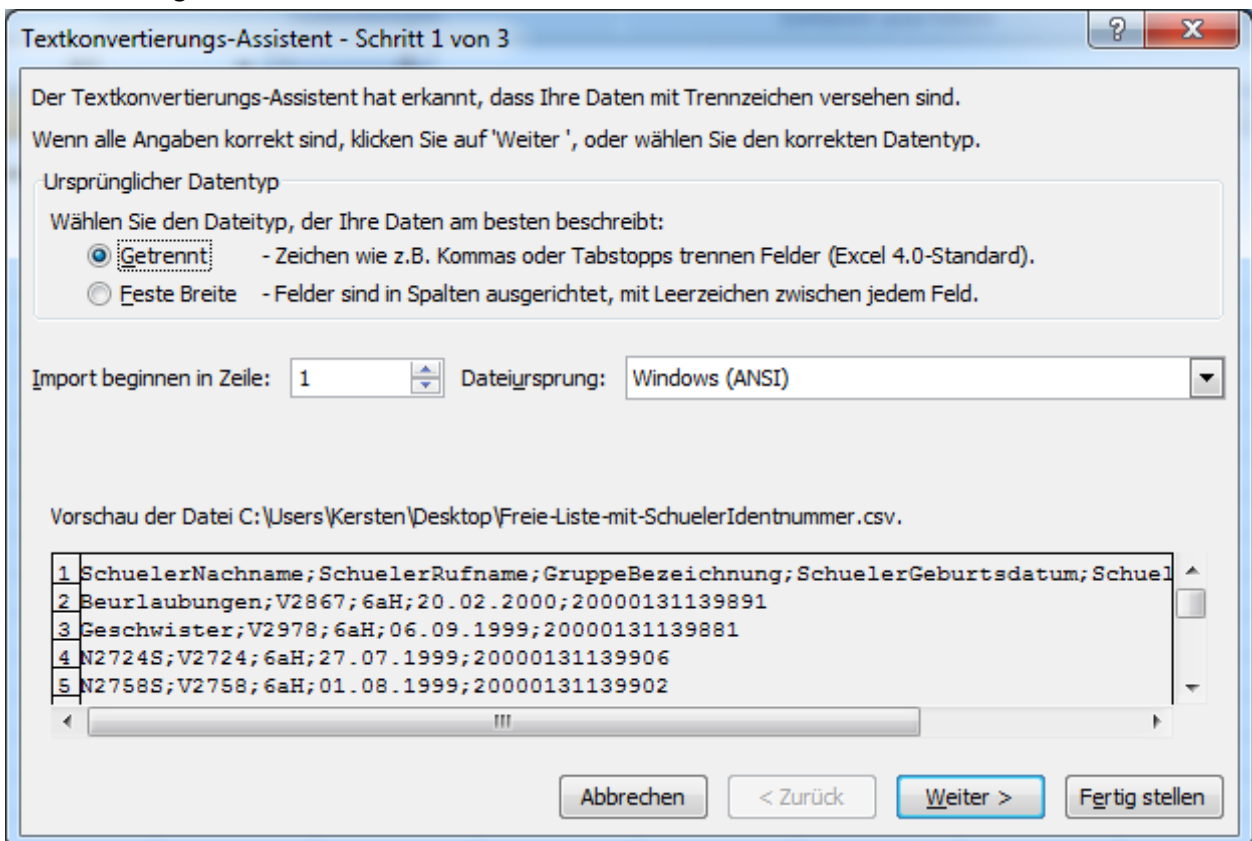
Für einen korrekten Import muss deshalb wie folgt vorgegangen werden:

1. Man startet Excel und hat ein leeres Tabellenblatt vor sich. Anschließend wählt man das Menü „Daten|Externe Daten abrufen|Aus Text“



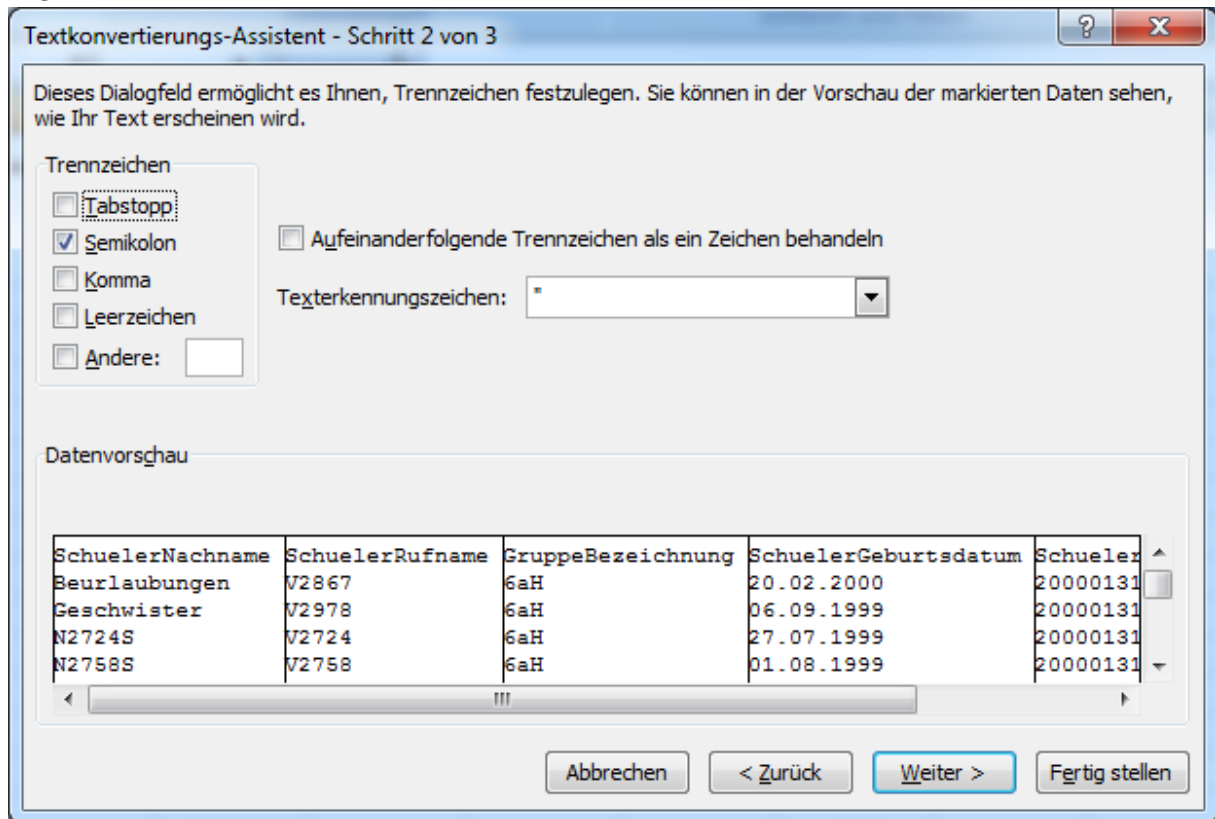
Nach diesem Menüaufruf öffnet sich der Windowsexplorer und man kann zu der von DaNiS erzeugten CSV-Datei navigieren und diese öffnen.

Dadurch öffnet sich der „Textkonvertierungs-Assistent“ der in mindestens drei Schritten durch den Import führt. In dem ersten Schritt sollten die dargestellten Optionen aktiviert sein. Die Vorschau in dem unteren Fensterteil zeigt die Daten dann noch ohne Struktur.

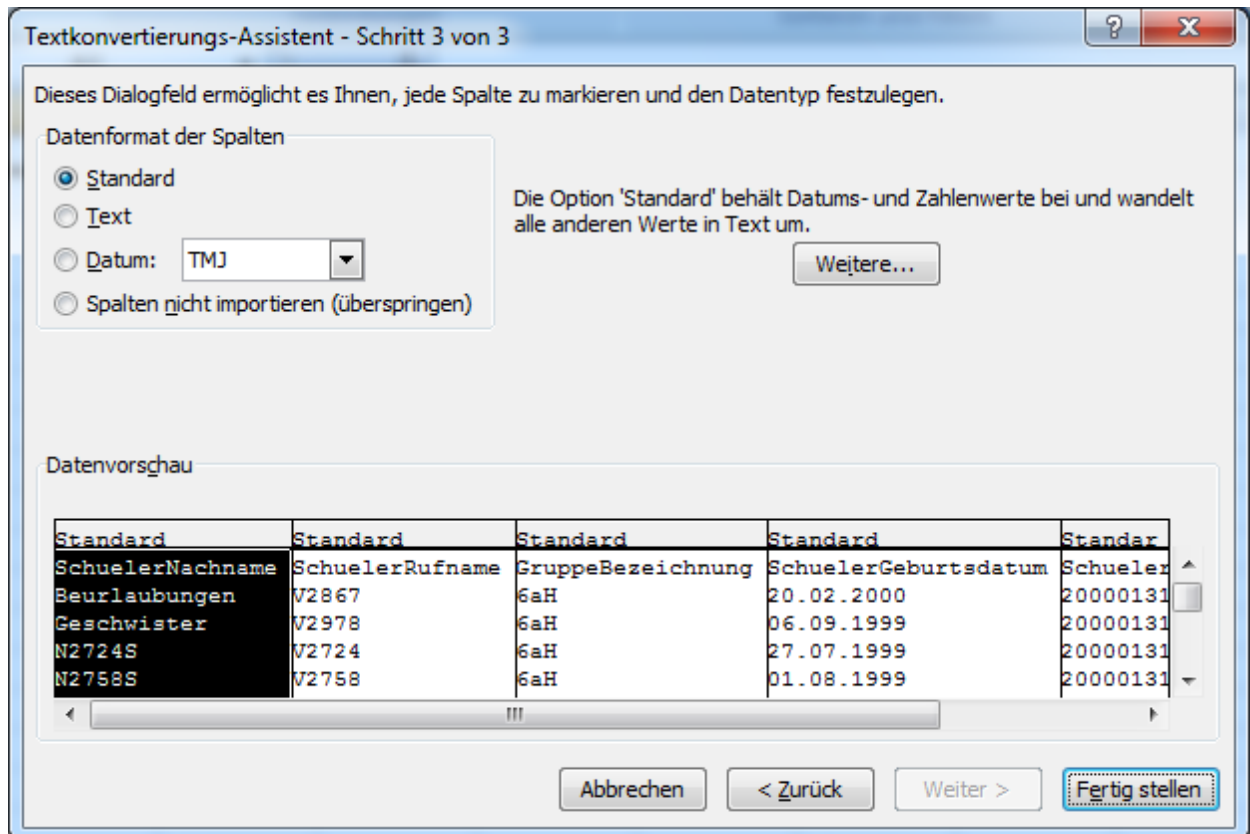


2. Im zweiten Schritt muss das richtige Trennzeichen aktiviert sein. DaNiS schreibt als Trennzeichen immer ein Semikolon (;). Nach dem Aktivieren des Semikolons als Trennzeichens zeigt der Assistent in dem unteren

Fensterteil in seiner Datenvorschau die Auswirkungen an. Hier sollten also jetzt schon gewählten DaNiS-Felder erkennbar sein. Falls die DaNiS-Felder richtig sichtbar geworden sind, kann die Schaltfläche „Weiter“ angeklickt werden.

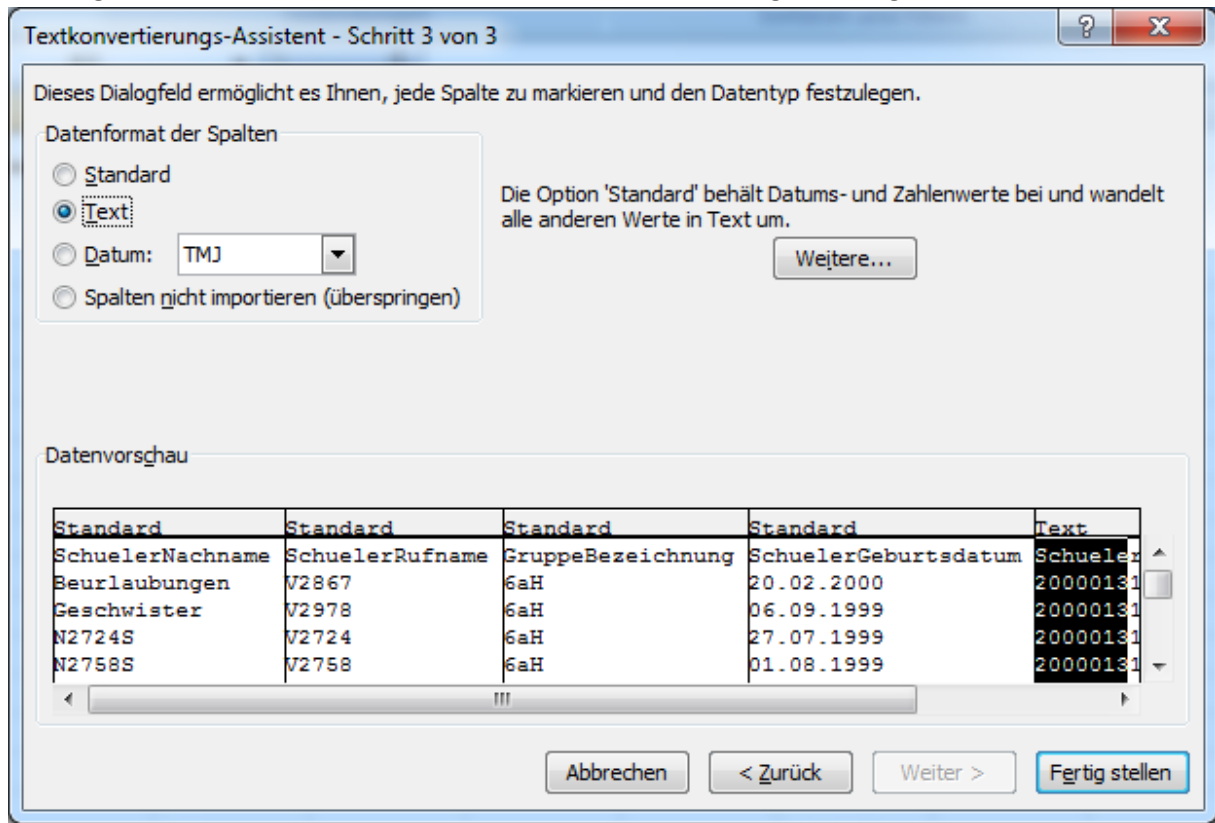


- Nun erfolgt der dritte Schritt, in dem man für jedes Feld/jede Spalte wählen kann, welches Datenformat für dieses Feld benutzt werden soll. Klickt man eine Spalte an, dann wird diese schwarz unterlegt und man kann das gewünschte Datenformat aktivieren.

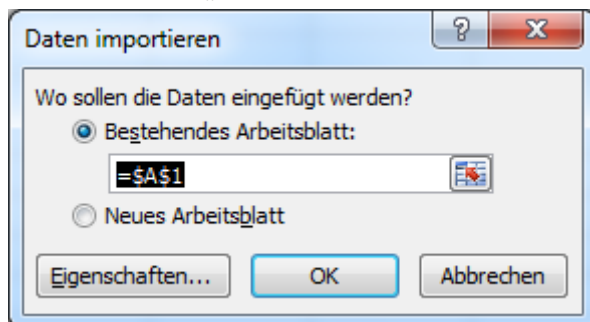


In diesem Fall muss für die ersten vier Felder nichts verstellt werden. Die können das Format „Standard“ behalten. Für die Spalte mit den SchuelerIdentNummern muss aber das Format von „Standard“ auf „Text“ geändert werden.

Ist das geschehen, kann abschließend auf die Schaltfläche „Fertig stellen“ geklickt werden.



- Man wird dann noch gefragt, an welcher Zelle der Import erfolgen soll. In diesem Fall ist A1 die richtige Zelle, so dass man auf „OK“ klicken kann.



5. Danach sind die Daten wie gewünscht korrekt in Excel enthalten.

Aus der Tatsache, dass die SchuelerIdentNummer linksbündig dargestellt werden, ist erkennbar, dass nun aus einer großen 16-stelligen Zahl ein Text mit 16 einzelnen Zahlen geworden ist.

	A	B	C	D	E
1	SchuelerNachna	Schuele	Grup	SchuelerGel	SchuelerIdentNummer
2	Beurlaubungen	V2867	6aH	20.02.2000	20000131139891
3	Geschwister	V2978	6aH	06.09.1999	20000131139881
4	N2724S	V2724	6aH	27.07.1999	20000131139906
5	N2758S	V2758	6aH	01.08.1999	20000131139902
6	N2824S	V2824	6aH	15.06.2000	20000131139895
7	N2887S	V2887	6aH	13.04.2000	20000131139889
8	N2921S	V2921	6aH	03.04.2000	20000131139886
9	N2988S	V2988	6aH	25.04.2000	20000131139880
10	N3049S	V3049	6aH	31.03.2000	20000131139872
11	N3074S	V3074	6aH	23.05.1999	20000131139869
12	N3083S	V3083	6aH	11.06.1999	20000131139868
13	N3135S	V3135	6aH	26.04.2000	20000131139862
14	N3587S	V3587	6aH	16.09.1999	20000131139794
15	Spaßvögel	V2857	6aH	06.04.2000	20000131139892
16	Verantwortliche	V3056	6aH	19.09.1998	20000131139871
17	Zwillinge	V2847	6aH	15.08.2000	20000131139893
18	Zwillinge	V3159	6aH	15.08.2000	20000131139860