

Daten austauschen

Textdateien importieren und exportieren



Telefon.txt

TIn;Datum;Zeit;Ziel;Betrag
 11;24.01.2016;09:22;062232816;0,42
 13;25.01.2016;13:41;8191;0,29
 18;26.01.2016;07:45;066244891;0,59
 18;26.01.2016;08:06;0662843101;0,59
 18;26.01.2016;08:08;066262442814;0,59

In dieser Textdatei habe ich die Daten einer Telefonanlage, die mir zeigen, von welcher Nebenstelle wann wohin gerufen wurde und welche Kosten das verursacht hat. Diese Daten werde ich nun in Excel aus.

Die Drag-and-Drop-Methode:

Ich ziehe die Textdatei vom Explorer auf das Excel-Registerblatt. Die Daten werden in einer Spalte eingefügt und müssen jetzt getrennt werden. Dazu verwende ich **Daten | Text in Spalten**. (Vgl. Lernmodul D-07)

Dateityp in CSV ändern:

CSV steht für „Comma Separated Value“. Wenn wir eine TXT-Datei mit Strichpunkt als Trennzeichen haben, können wir einfach den Dateityp von *.txt auf *.csv ändern und die Datei über einen Doppelklick in Excel öffnen. Excel führt dann automatisch eine Trennung in Spalten durch.

Öffnen der Textdatei:

In Excel kann ich jede Textdatei wie eine xls-Datei öffnen. Sofort meldet sich der Import-Assistent.

Nahezu jedes Programm, welches Daten speichert, kann diese Daten auch exportieren. Häufig in ein Textformat. Das Trennzeichen zwischen den Daten kann meistens gewählt werden. Sehr oft wird hier der Strichpunkt oder das Tabulatorzeichen verwendet. So kann ich „Fremddaten“ in Excel importieren und auswerten.

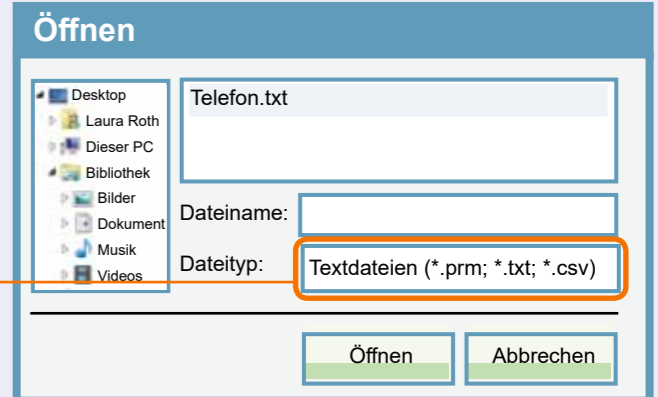
Auch Handydaten oder Bankdaten, die aus dem Web geladen werden, liegen dann im Textformat vor.

Über **Daten | Externe Daten abrufen** kann ich einfach eine Textdatei öffnen.



Die Basisentscheidung fällt zwischen Trennen mit einem Trennzeichen (Einstellung: **Getrennt**), mit der Wahl des richtigen Trennzeichens, ...

oder Trennen nach bestimmter Zeichenanzahl (Einstellung: **Feste Breite**). Hier kann ich dann in der Datenvorschau an der gewünschten Stelle einen „Trennstrich“ für Spalten einfügen.



Getrennt
 Feste Breite

Semikolon = Strichpunkt
 Komma = Beistrich

Getrennt
 Feste Breite

Datenvorschau

Zielr	10
0043664	XXX
00436649150	XXX
00436645722	XXX
00436643413	XXX