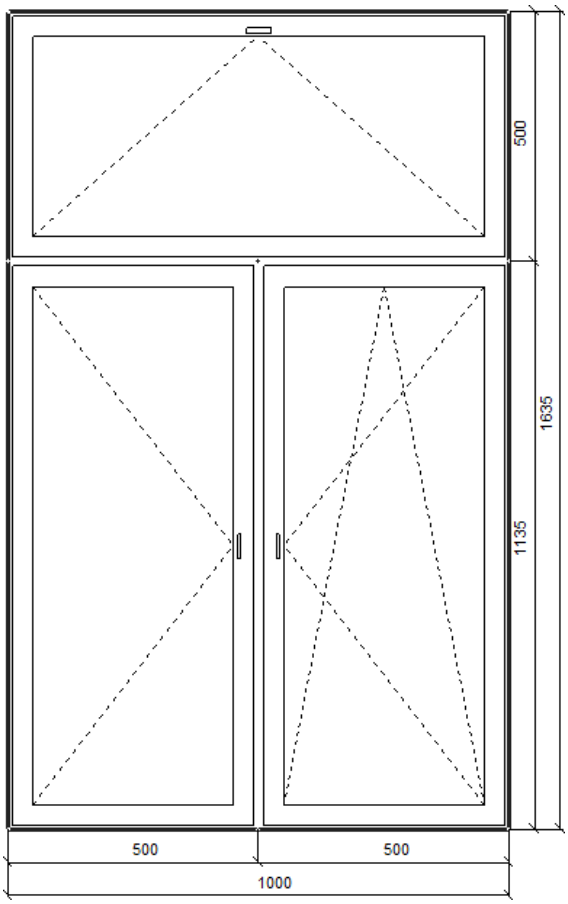
Bedienungsanleitung
WARY DATANORM Konverter V2024



ICS Ing.-Ges. für Computer und Software mbH
Bautzner Str. 105
01099 Dresden

https://ics-dresden.hier-im-netz.de/

EMAIL: ICS-Dresden@t-online.de

Copyright by ICS Dresden 2024

Programminhalt

Mit diesem Programm haben Sie ein Werkzeug, welches es Ihnen ermöglicht, Excel-Dateien schnell und einfach in ein DATANORM 4-Format zu konvertieren und zu speichern. Die im DATANORM-Format gespeicherten Daten können in viele andere Programme, die dieses Format unterstützen, übertragen werden. Für den KonverterII ist als Voreinstellung kein installiertes EXCEL mehr notwendig, alternativ kann eine installierte Version der Software MS Excel ab Version 97 benutzt werden.

Arbeitsschritte

1. Öffnen des Datanorm-Konverters (Datanorm.exe) Es öffnet sich der folgende Dialog.

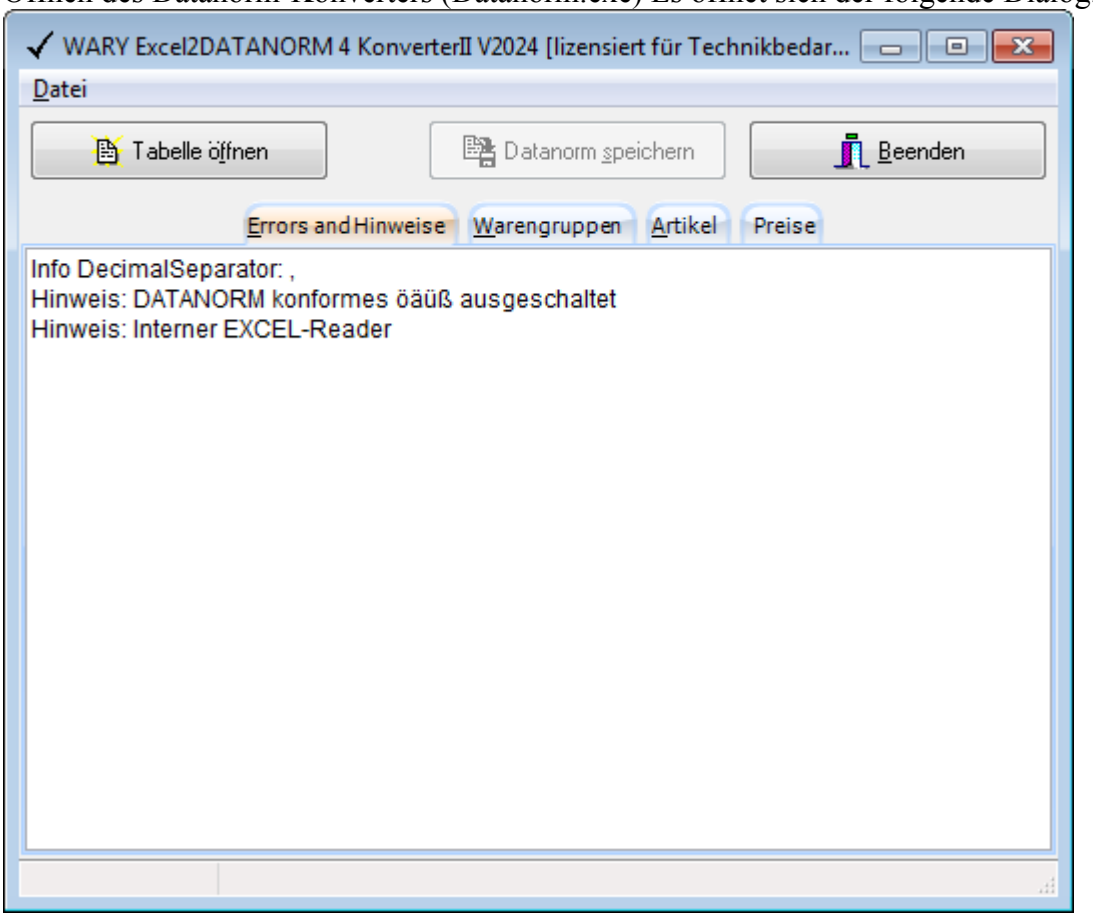


Abbildung 1: Datanorm-Konverter

2. Klicken Sie auf den Button **TABELLE ÖFFNEN**. Es öffnet sich ein Dialog, in welchem Sie ihre Tabelle auswählen. Bestätigen Sie mit **ÖFFNEN**.

Copyright by ICS Dresden 2024

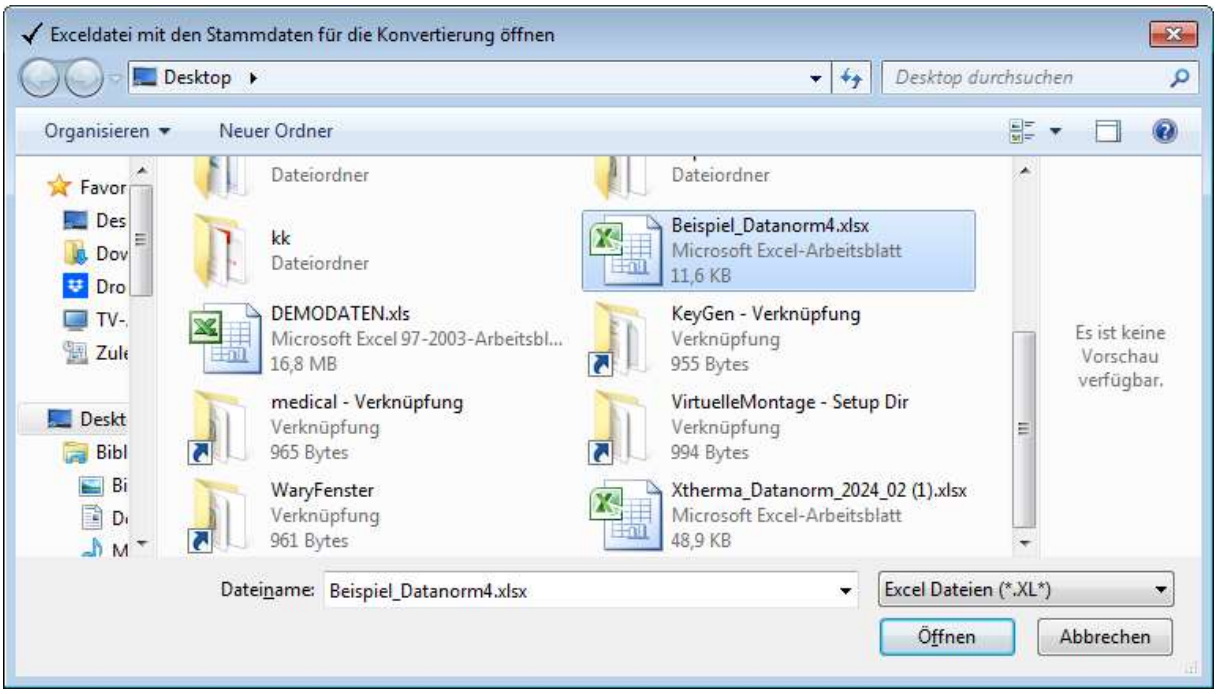


Abbildung 2: Dialog Öffnen

Das Programm öffnet im Hintergrund die gewählte EXCEL-Tabelle, welche Ihnen aber an dieser Stelle nicht sichtbar wird. In dieser Excel-Tabelle müssen in der 1. Zeile die Bezeichnungen für den jeweiligen Spalteninhalt festgelegt sein. Diese Bezeichnungen sind für die Konvertierung der Daten unbedingt erforderlich. Die Reihenfolge der Spalten ist dabei nicht entscheidend, allerdings die Bezeichnungen des Tabellenkopfes. Diese sind wie folgt festgelegt:

- Artikel-Nr.,
- Bezeichnung1,
- Bezeichnung2,
- Warengruppe,
- Warengruppenbezeichnung,
- Listenpreis,
- Kundenpreis,
- Mengeneinheit (Abkürzungen siehe Anhang),
- Verpackungseinheit
- Staffelmenge1
- Staffelpreis1.

Die Bezeichnungen sind aus Sicht des Lieferanten gewählt. Der Kundenpreis ist der Verkaufspreis des Lieferanten bzw. der Einkaufspreis des Kunden.

Copyright by ICS Dresden 2024

	A	B	C	D	E	
1	**Artikel-Nr.**	**Bezeichnung1**	**Bezeichnung2**	**Warengruppe**	**Warengruppenbezeichnung**	**Liste**
2	1000	Millenium G400 3	MATROX	**1**	**Grafikkarten**	361
3	1001	Millenium G400 3	MATROX	**1**	**Grafikkarten**	398
4	00Dh394	Millenium G400 M	MATROX	**1**	**Grafikkarten**	498
5	1004	48-fach IDE, bulk	LiteON	**2**	**CD-ROM/DVD**	93
6	1005	48-fach IDE, retail	LiteON	**2**	**CD-ROM/DVD**	96
7	1006	40-fach IDE, bulk	LiteON	**2**	**CD-ROM/DVD**	86
8	107	40-fach IDE, retail	LiteON	**2**	**CD-ROM/DVD**	88

Abbildung 3: Excel-Tabelle, welche die zu konvertierenden Daten enthält

3. Nach dem Öffnen wandelt das Programm die Daten in das DATANORM-Format um und zeigt Ihnen diese Daten an. (siehe folgende Abbildung)

Abbildung 4: Darstellung der konvertierten Daten in der Ansicht der Hauptdatei

Im oberen Feld werden Fehlermeldungen oder Hinweise zur durchgeführten Konvertierung gegeben.

4. Die umgewandelten Daten müssen nun nur noch gespeichert werden. Dazu nutzen Sie den Button: **DATANORM SPEICHERN.** Es öffnet sich der folgende Dialog. Sie legen den Speicherort fest und betätigen den Button: **SPEICHERN.**

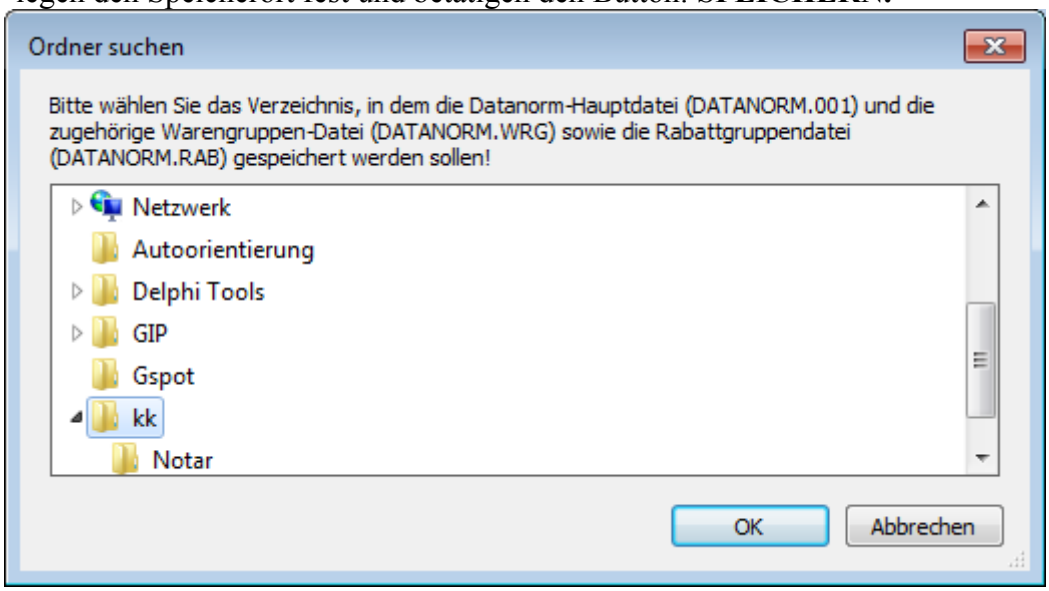


Abbildung 5: Dialog Speichern

Im Datanorm-Konverter können Sie das Fenster **EINSTELLUNGEN** unter dem Menüpunkt **DATEI** öffnen.
Dort haben Sie die Möglichkeit, Informationstexte einzutragen, welche dann den konvertierten Daten voranstehen. Sie haben aber zusätzlich die Möglichkeit, sich die Arbeit zu vereinfachen **AUTOMATISCHES SPEICHERN NACH DEM KONVERTIEREN** aktivieren und mit **OK** bestätigen. Damit erreichen Sie, dass das Programm die Konvertierung selbst startet und die Daten speichert. Sie müssen dann nur noch den Speicherort angeben.

Copyright by ICS Dresden 2024

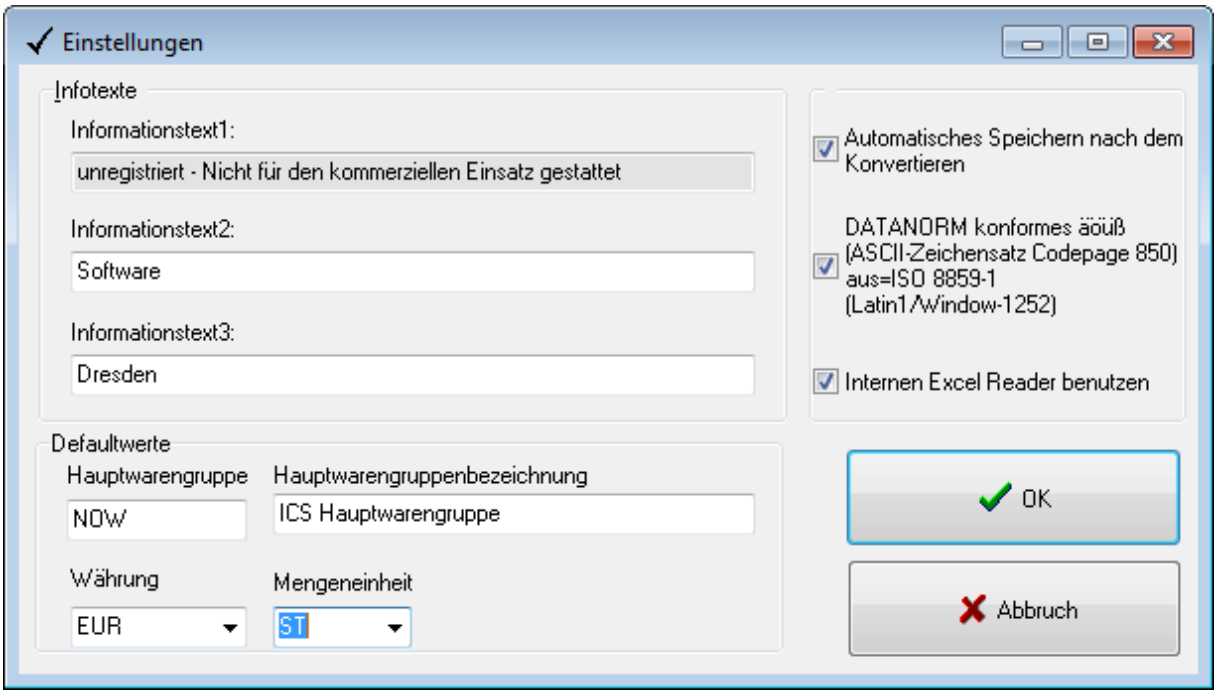


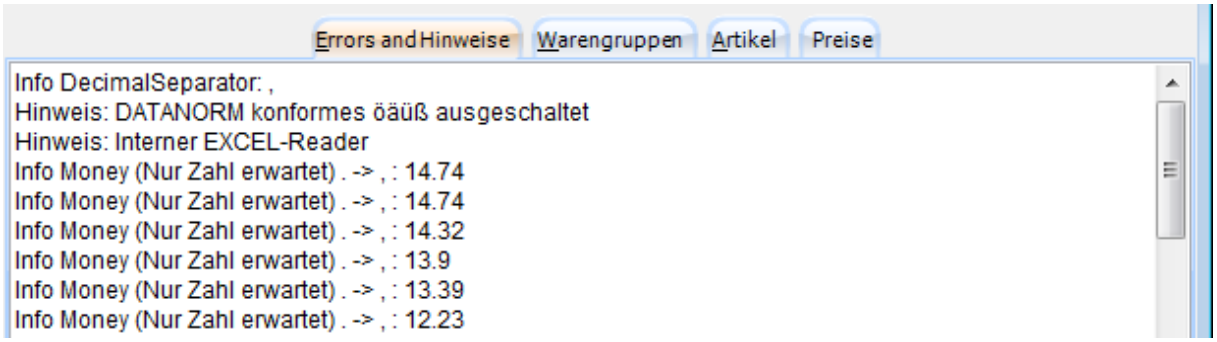
Abbildung 6: Einstellungen

Unter dem Menüpunkt **ANSICHT** können Sie zwischen den Ansichten **HAUPTDATEI** und **WARENGRUPPENDATEI** wählen und Ihre konvertierten Daten werden entsprechend der Auswahl angezeigt.

DATANORM4 benutzt laut Standard den Zeichensatz ASCII Codepage 850, bei dem die Umlaute etwas anders codiert sind, auch sind nicht alle Zeichen unter DATANORM 4 erlaubt. Sollten Sie Probleme beim Import mit Sonderzeichen haben, probieren Sie die Konvertierung zu deaktivieren.

Die Version II benutzt einen internen Excel-Reader zum Lesen aktueller EXCEL-Formate (XLSX - Excel 2007 and later versions) der EXCEL Datei, sollten Sie Probleme deaktivieren Sie die Checkbox und die Daten werden dann über ihr installiertes EXCEL ausgelesen

Reiter Errors und Hinweise



Hier werden erkannte Probleme während der Konvertierung angezeigt. Sie können dann gezielt ihre EXCEL-Tabelle korrigieren

Copyright by ICS Dresden 2024

ANHANG

Unterstützte Datensätze

Satzart	Bezeichnung	Bemerkung
V	Vorlaufsatz	Siehe Menü Einstellungen
K	Kundenkontrollsatz	
A	Hauptsatz 1	Artikeldaten
B	Hauptsatz 2	Artikeldaten
Z	Staffelpreis	Nur ein Staffelpreis ist möglich (Definition nach Datanorm 4 S)
S	Hauptwarengruppensatz	Siehe Menü Einstellungen

Copyright by ICS Dresden 2024

Abkürzungen von Mengeneinheiten

Kurzbe-zeich.	Verpackungs-einheit	Kurzbe-zeich.	Verpackungs-einheit	Kurzbe-zeich.	Verpackungs-einheit
BA	Ballen	**KO**	Korb	**MM**	Millimeter
BD	Bund	**KT**	Karton	**CM**	Zentimeter
BE	Becher	**KTU**	Kartusche	**M**	Meter
BK	Block	**PAA**	Paar	**QMM**	Quadratmillimeter
BTL	Beutel	**PAL**	Palette	**CM2**	Quadratzentimeter
BX	Box	**PCK**	Pack	**M2**	Quadratmeter
CO	Container	**PG**	Packung	**CM3**	Kubikzentimeter
DOS	Dose	**PK**	Paket	**M3**	Kubikmeter
DY	Display	**RGN**	Ring	**MG**	Milligramm
EIM	Eimer	**RO**	Rolle	**G**	Gramm
FA	Fass	**SA**	Satz	**KG**	Kilogramm
FL	Flasche	**SCH**	Schachtel	**T**	Tonne
GAR	Garnitur	**SCK**	Sack	**L**	Liter
GEB	Gebinde	**SO**	Sortimentspackung	**HL**	Hektoliter
GL	Glas	**ST**	Stück	**DTZ**	Dutzend
HOB	Hobbock	**STG**	Stange	**F**	Fuss
HUB	Hub	**TP**	Tragepackung	**LSB**	Pounds
KA	Kanister	**TRO**	Trommel	**LFM**	Laufende Meter
KB	Kübel	**TUB**	Tube	**Z**	Zoll
KH	Kasten, Holz	**UV**	Unverpackt		
KI	Kiste	**WA**	Wanne		
KK	Kasten, Kunststoff	**WF**	Wuerfel		
KN	Kanne	**X**	Ersatzmengeneinheit		

Copyright by ICS Dresden 2024