

# Barcodes in Masse erstellen, exportieren und weiterverarbeiten

## Einleitung

In ERPNext können wir in der Artikelstammdaten Barcodes hinterlegen. Diese werden in Transaktionen dazu verwendet um Artikel zu identifizieren.

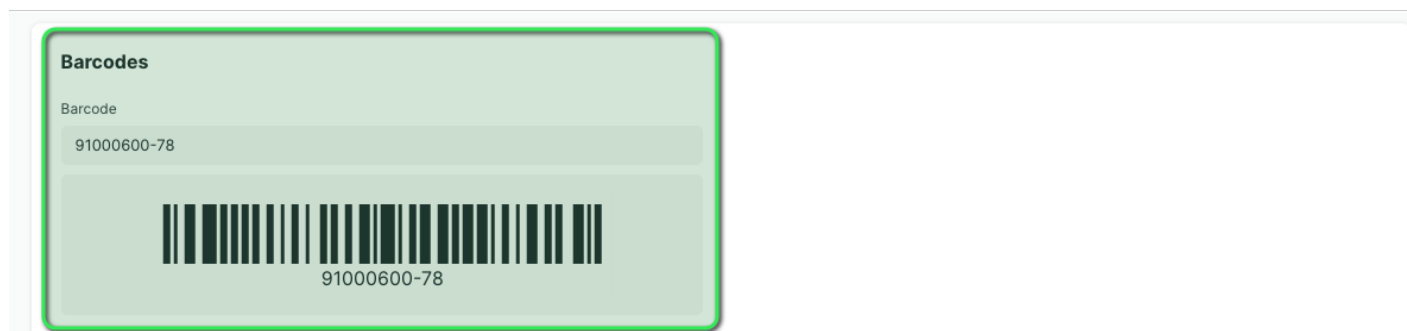
The screenshot shows the ERPNext interface for editing an article. The breadcrumb trail is 'Lager > Artikel > Art-0019'. The article name is 'Lenovo ThinkCentre M900 Tiny-I5-RAM 8 GB-25...' with a status 'Nicht gespeichert'. The form includes fields for '0,000' and 'Mehr als Abrechnungsbetrag (%)' with a value of '0,000'. The 'Beschreibung' section is expanded, showing a 'Barcodes' table. The table has columns for 'No.', 'Barcode', and 'Barcode-Typ'. One row is visible with '1' in the 'No.' column, '91000600-78' in the 'Barcode' column, and 'EAN' in the 'Barcode-Typ' column. A dropdown menu is open for 'Barcode-Typ', showing 'EAN' (selected) and 'UPC-A'. A 'Zeile hinzufügen' button is at the bottom left of the table. A 'Bearbeiten' button is at the bottom right of the table.

ERPNext interface showing the article master data form for 'Lenovo ThinkCentre M900 Tiny-I5-RAM 8 GB-25...'. The form includes fields for '0,000' and 'Mehr als Abrechnungsbetrag (%)' with a value of '0,000'. The 'Beschreibung' section is expanded, showing a 'Barcodes' table. The table has columns for 'No.', 'Barcode', and 'Barcode-Typ'. One row is visible with '1' in the 'No.' column, '91000600-78' in the 'Barcode' column, and 'EAN' in the 'Barcode-Typ' column. A dropdown menu is open for 'Barcode-Typ', showing 'EAN' (selected) and 'UPC-A'. A 'Zeile hinzufügen' button is at the bottom left of the table. A 'Bearbeiten' button is at the bottom right of the table.

Nutzen wir für ERPNext einen Barcodescanner können wir die aufgedruckten Barcodes unserer Ware scannen und im System sinnvoll nutzen.

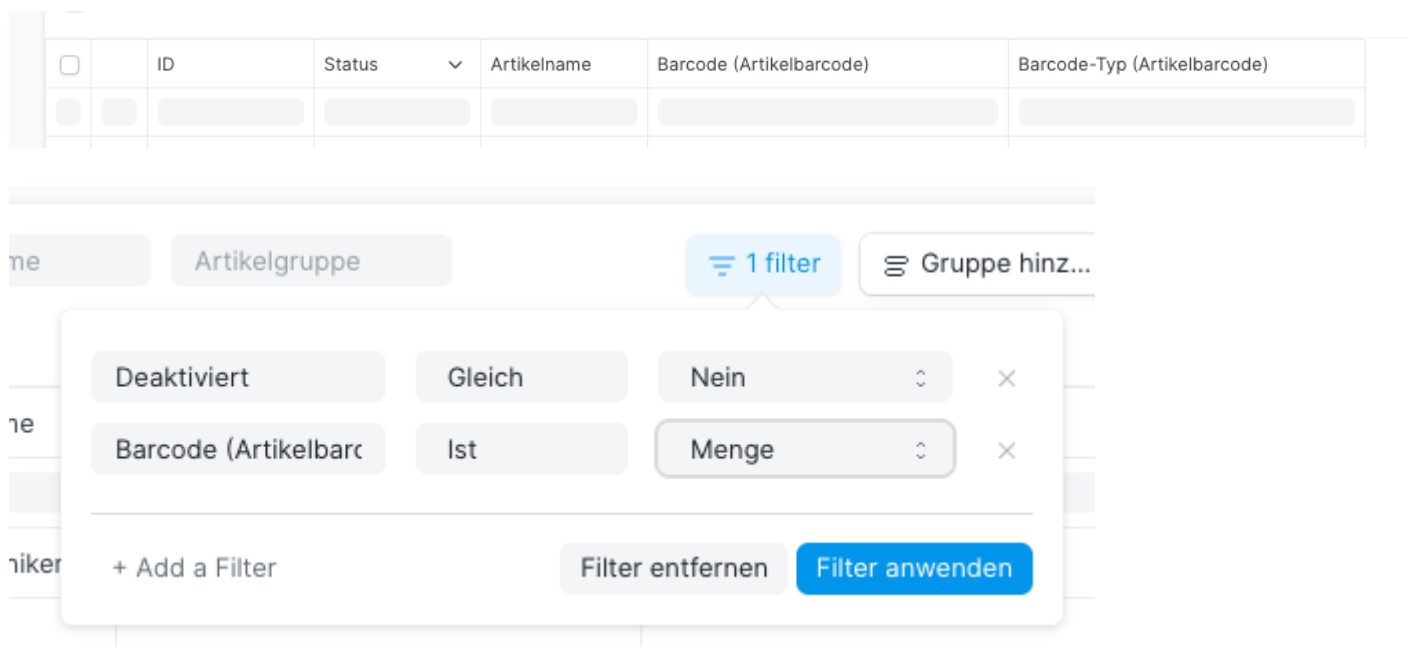
## Barcodes eingeben

Wollen wir selbst unsere Waren mit Barcodes versehen müssen wir hierzu die passenden Barcodes Drucken und diese dann auf die Ware oder den Regalplatz anbringen. In ERPNext selbst können wir ein Feld dazu generieren welches uns diesen Barcode anzeigt. Dies reicht in vielen Fällen bereits aus.



## Daten Filtern

Wollen wir viele Barcodes in Masse drucken ist ERPNext leider ungeeignet. Um dies zu lösen können wir ein externes Tool einsetzen. Dazu müssen wir lediglich die Daten aus ERPNext exportieren um sie für das externe Tool bereitstellen zu können. Dazu nutzen wir die Export Funktion in den Berichten mit folgenden Spalten und Filtern:



## Daten exportieren

E

> Lager > Artikel

Suche oder Befehl eingeben (Strg + G)

Hilfe

Artikel mit Barcodes für Export

Report View

Hinzufügen Artikel

Bericht

Artikel mit Barcodes für E...

Berichts-Generator

Filtern nach:

Zuweisungen

Erstellt durch

Artikelnummer V1

Filter bearbeiten

Schlagworte

Schlagworte zeigen

Filter speichern

Name des Filters

gespeicherte Anzeigen

Name

Variante von

Artikelname

Artikelgruppe

2 filters

Gruppe hinz...

Am häufigsten verwendet

Hat Varianten

	ID	Status	Artikelname	Barcode (Artikelbarcode)	Barcode-Typ (Artikelbarcode)
<input type="checkbox"/>					
<input type="checkbox"/>	1	ART-000006	Aktiviert	Trafo-Tec. Sich...	4010312301128
<input type="checkbox"/>	2	ART-000007	Aktiviert	Finder Koppelp...	8012823403175
<input type="checkbox"/>	3	ART-01000004	Aktiviert	Wesa Spezial K...	712-09
<input type="checkbox"/>	4	ART-01000005	Aktiviert	Wesa Spezial K...	712-06
<input type="checkbox"/>	5	ART-01000006	Aktiviert	Kugelhahn 690...	690-05B
<input type="checkbox"/>	6	ART-01300004	Aktiviert	Kombiventil, In...	VPI46.32F4Q
<input type="checkbox"/>	7	ART-01300005	Aktiviert	Kombiventil, In...	VPI46.40F9.5Q
<input type="checkbox"/>	8	ART-01800007	Aktiviert	Stahl-Schaltgri...	91000600-06
<input type="checkbox"/>	9	ART-01800008	Aktiviert	Stahl-Schaltgri...	91000600-78
<input type="checkbox"/>	10	ART-01800025	Aktiviert	WMZ-Passstüc...	98708712-77-260
<input type="checkbox"/>	11	ART-04000005	Aktiviert	Anlegetempa...	ART-04000005
<input type="checkbox"/>	12	ART-04000012	Aktiviert	Kabelfühler 1,5...	ART-04000012
<input type="checkbox"/>	13	ART-04000013	Aktiviert	Kabelfühler 3,0...	ART-04000013

# Externes Tool

Mit dem Tool auf <https://barcode.tec-it.com/de/> können wir aus einem beliebigen Text oder Zahl einen oder mehrere Barcodes erstellen.

← → ↺ 🏠

🔒 https://barcode.tec-it.com/de/

🔖 ☆ 📧 ⬇️ 📏 🗑️ 🌐 🌱 🔍

ONLINE

BARCODE

GENERATOR

Lineare Codes

Code-128

Code-11

Code-2of5 Interleaved

Code-39

Code-39 Full ASCII

Code-93

Flattermarken

GS1-128 (UCC/EAN-128)

MSI

Pharmacode Einspur

Pharmacode Zweispur

Telepen Alpha

Kostenlos Strichcodes online erstellen

Lineare Barcodes, 2D Codes, GS1 DataBar, postalische Barcodes und viele mehr!

Dieser Online Barcode Generator zeigt die Einsatzmöglichkeiten der [Strichcode-Komponenten](#) im [TBarCode SDK](#). Die einfache Verwendung dieses Barcode Generators in Ihren Anwendungen - z.B. in C#.NET, VB.NET, Microsoft® ASP.NET, ASP, PHP, C/C++, Delphi - ist sichergestellt. Testen Sie diesen Barcodegenerator **ohne Softwareinstallation** ([Nutzungsbedingungen](#)) und erzeugen Sie jetzt Ihre Barcodes: [EAN](#), [UPC](#), [GS1](#), [Code-128](#), [QR-Code](#), [Data Matrix](#), [PDF417](#), [Post-Barcodes](#), [ISBN](#), etc.

Code-128

Sequenz erstellen

Daten

1234

Leerzeichen trimmen

☒ Ein Strichcode pro Zeile
 

Aktualisieren

☒ Escape-Sequenzen berücksichtigen  
 Siehe [Video](#) oder [Barcode-Referenz](#): Verwenden Sie \F für FNC1, \t für TAB, \n für ENTER

1234

Download

Wollen wir mehr als einene Barcode generieren kopieren wir Daten aus unserer zuvor exportierten Liste...

Artikel_mit_Barcodes_für_Export.xlsx					
Sr					
A	B	C	D	E	F
1	Sr	Name	Docstatus	Item Name	Barcode
2	1	ART-0000	0	Trafo-Tec. Sicherheits-Steuertrafo	4010312301128
3	2	ART-0000	0	Finder Koppelrelais 4W 7A 230VA	8012823403175
4	3	ART-0100	0	Wesa Spezial Kugelhahn, Typ 712	712-09
5	4	ART-0100	0	Wesa Spezial Kugelhahn, Typ 712	712-06
6	5	ART-0100	0	Kugelhahn 690, DN20, Thermogri	690-05B
7	6	ART-0130	0	Kombiventil, Innengewinde, PN25	VPI46.32F4Q
8	7	ART-0130	0	Kombiventil, Innengewinde, PN25	VPI46.40F9.5Q
9	8	ART-0180	0	Stahl-Schaltgriff rot kunststoffum	91000600-06
10	9	ART-0180	0	Stahl-Schaltgriff rot kunststoffum	91000600-78
11	10	ART-0180	0	WMZ-Passstück DN32 (1 1/4") x	98708712-77-260
12	11	ART-0400	0	Anlegetemperaturfühler 1,5m, PT	ART-04000005
13	12	ART-0400	0	Kabelfühler 1,5m, PT1000/B 6x50	ART-04000012
14	13	ART-0400	0	Kabelfühler 3,0m, PT1000/B 6x50	ART-04000013
15	14	ART-0400	0	MSR-ME 315 ( 12er im Midi-Gehä	ART-04000015
16	15	ART-0400	0	MSR-ME 500 ( 12er mit langem G	ART-04000016
17	16	ART-0400	0	Agotec SET RM360 OHK + G + V	ART-04000017
18	17	ART-0400	0	HKMMB+EM 1x230VAC Schaltrel	1111867
19	18	ART-1400	0	Anschraubenden, G 2 1/2, Inneng	5702421521946
20	19	AME55, 2	0	Danfoss Adapter 3	5710104037394
21	20	AME55, 2	0	AME55, 24V, 0...10V	5702421518106
22	21	Wesa KFE	0	Wesa KFE Typ 1524-04	1524-04
23	22	DVGW-Ku	0	DVGW-Kugelhahn Typ 753	753-02

...und laden diese in das Tool. Dort aktualisieren wir und laden die Barcodes herunter

**Lineare Codes**

Code-128  
Code-11  
Code-2of5 Interleaved  
Code-39  
Code-39 Full ASCII  
Code-93  
Fluttermarken  
GS1-128 (UCC/EAN-128)  
MSI  
Pharmacode Einspur  
Pharmacode Zweispur  
Telepen Alpha

### Kostenlos Strichcodes online erstellen

Lineare Barcodes, 2D Codes, GS1 DataBar, postalische Barcodes und viele mehr!

Dieser Online Barcode Generator zeigt die Einsatzmöglichkeiten der [Strichcode-Komponenten](#) im TBarCode SDK. Die einfache Verwendung dieses Barcode Generators in Ihren Anwendungen - z.B. in C#.NET, VB.NET, Microsoft® ASP.NET, ASP, PHP, C/C++, Delphi - ist sichergestellt. Testen Sie diesen Barcodegenerator **ohne Softwareinstallation** ([Nutzungsbedingungen](#)) und erzeugen Sie jetzt Ihre Barcodes: [EAN](#), [UPC](#), [GS1](#), [Code-128](#), [QR-Code](#), [Data Matrix](#), [PDF417](#), [Post-Barcodes](#), [ISBN](#), etc.

#### Code-128

Daten

4010312301128  
8012823403175  
712-09  
712-06  
690-05B  
VPI46.32F4Q

☒ Ein Strichcode pro Zeile  
☒ Escape-Sequenzen berücksichtigen  
Siehe [Video](#) oder [Barcode-Referenz](#): Verwenden Sie \F für FNC1, \t für TAB, \n für ENTER

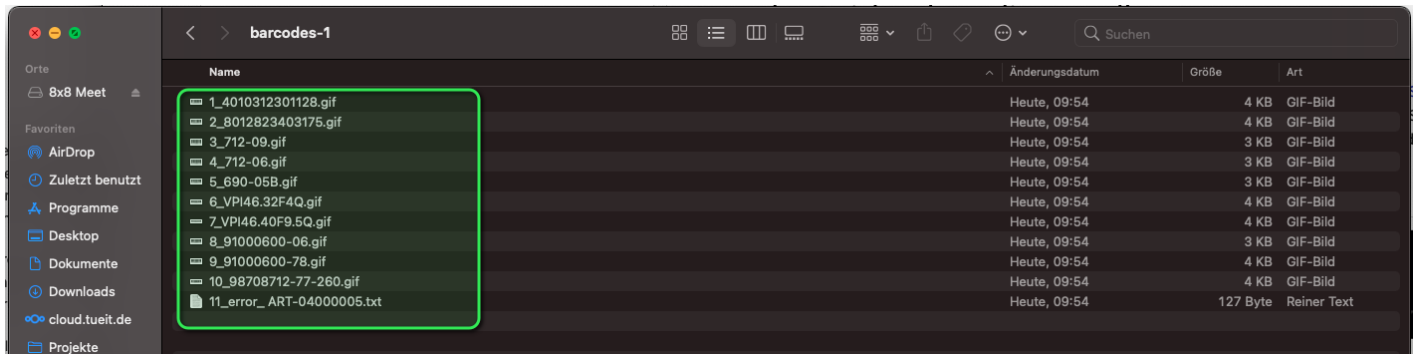
Sequenz erstellen  
Aktualisieren

4010312301128

**Download**

**Online Etiketten Generator**
**Online QR Code Generator**

Das Tool erstellt eine \*.zip Datei in welcher wir die Barcodes als \*.gif finden.



Diese Dateien können dann in einem Programm wie Excel weiterverarbeitet oder z.B. gedruckt werden.

#### Version #1

Erstellt: 27 November 2023 10:25:21 von Wolfram Schmidt

Zuletzt aktualisiert: 8 Februar 2024 17:26:48 von Wolfram Schmidt