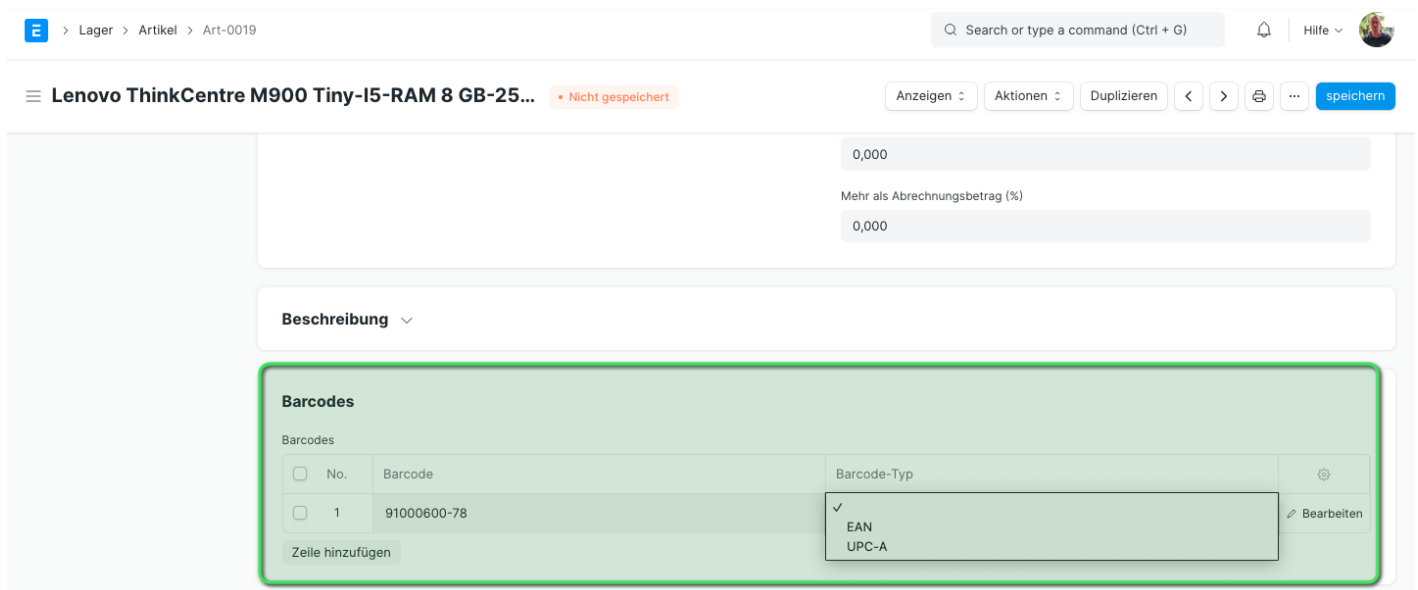


# Barcodes in Masse erstellen, exportieren und weiterverarbeiten

## Einleitung

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



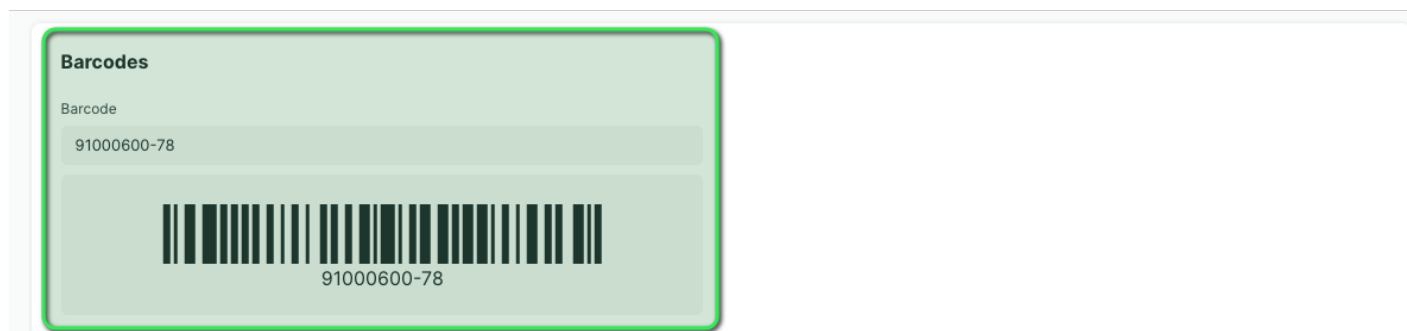
The screenshot shows the ERPNext interface for editing an article master data record. The breadcrumb navigation at the top indicates the path: Lager > Artikel > Art-0019. The article name is "Lenovo ThinkCentre M900 Tiny-I5-RAM 8 GB-25...", marked as "Nicht gespeichert". The form includes fields for "0,000" and "Mehr als Abrechnungsbetrag (%)". The "Beschreibung" section is expanded, revealing a "Barcodes" table. This table has columns for "No.", "Barcode", and "Barcode-Typ". One entry is visible with "No." 1 and "Barcode" 91000600-78. The "Barcode-Typ" dropdown is open, showing "EAN" (selected) and "UPC-A". A "Zeile hinzufügen" button is at the bottom left of the table, and a "Bearbeiten" button is at the bottom right.

| No. | Barcode     | Barcode-Typ                |
|-----|-------------|----------------------------|
| 1   | 91000600-78 | <div>✓ EAN<br/>UPC-A</div> |

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

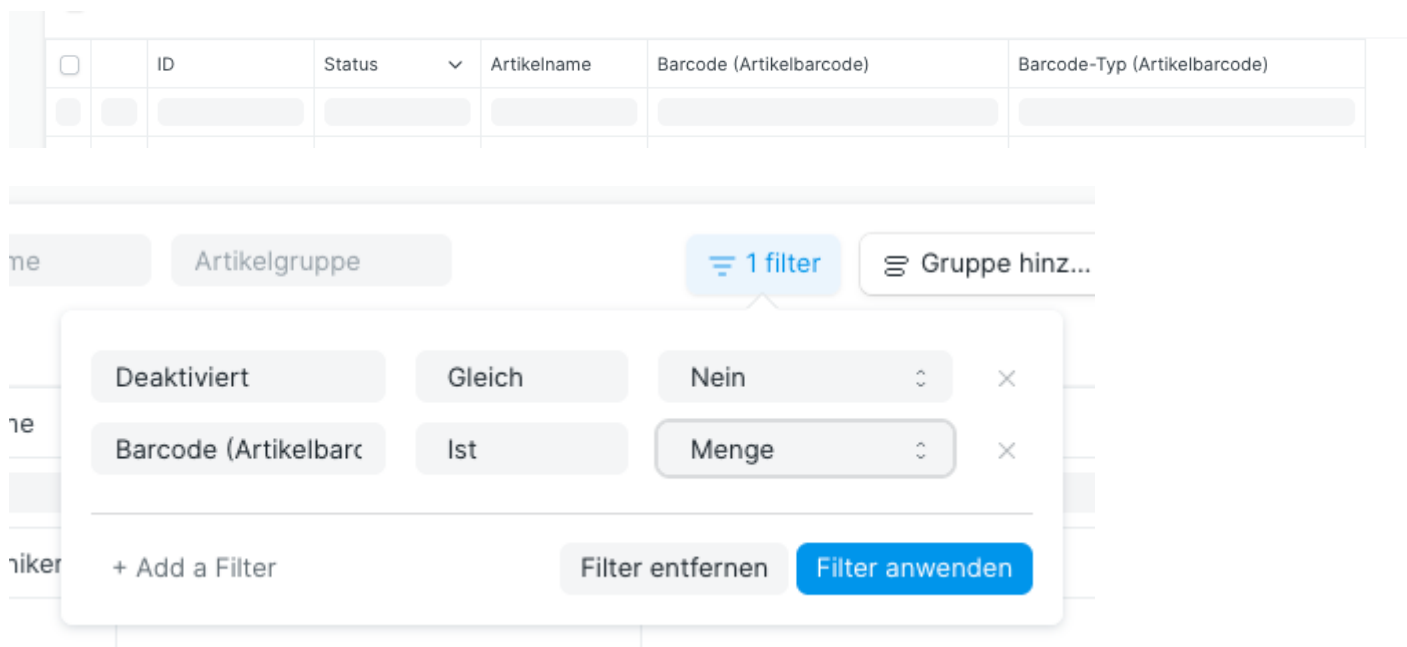
## Barcodes eingeben

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:

Zuwelungen

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 Koppelr...        | 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   | Anlegetempera...         | 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.



# Barcode Generator

## 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.

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

Code-128

Daten

1234

Sequenz erstellen


Leerzeichen trimmen

☒ Ein Strichcode pro Zeile

☒ Escape-Sequenzen berücksichtigen

Aktualisieren

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



Download

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

Artikel\_mit\_Barcodes\_für\_Export.xlsx

|    | A  | B        | C         | D                                  | E               | F            |
|----|----|----------|-----------|------------------------------------|-----------------|--------------|
| 1  | Sr | Name     | Docstatus | Item Name                          | Barcode         | Barcode Type |
| 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

https://barcode.tec-it.com/de/

**TEC-IT** Software Download Bestellen Support Service Über uns Anmelden

## ONLINE BARCODE GENERATOR

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.

**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

**Code-128** Sequenz erstellen

Daten

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

☒ Ein Strichcode pro Zeile [Aktualisieren](#)

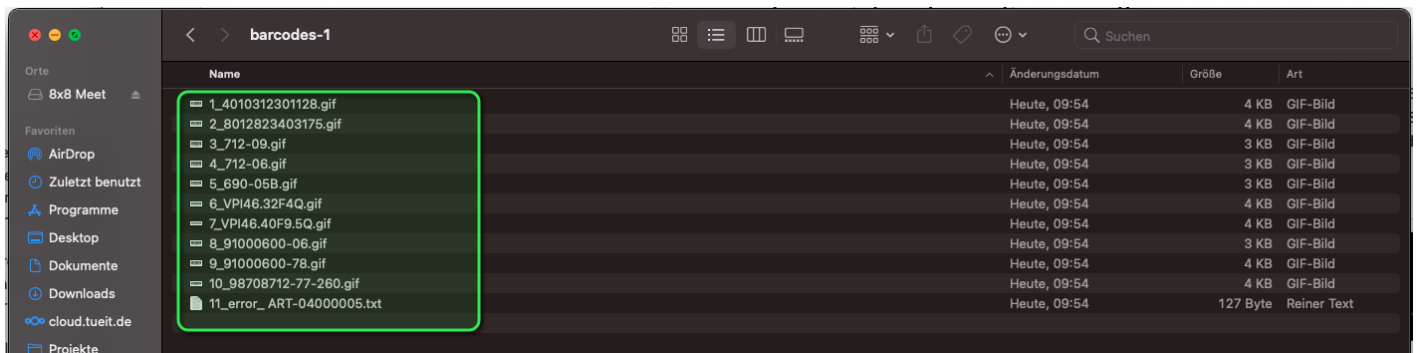
☒ Escape-Sequenzen berücksichtigen

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

4010312301128

[Download](#)

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