

 GRUPO EPIC

Encase

Software für die Etikettengestaltung

# Inhaltsverzeichnis



TouchScale

K-Scale

 Programmfenster	seite 03
 Teile einer Datei	seite 03
 Abteilungen in der Etikettierung	seite 04
 Objekte	
Wie fügt man ein Objekt ein	seite 05
Verfügbare Elemente	seite 05
Stellung der Objekte	seite 06
Wie ändert man ihre Eigenschaften	seite 06
 Druckbedingungen <i>Wie wird eine Druckbedingung angewandt</i>	seite 08
 Wie wird ein neues Etikett erstellt <i>Etikett Wiegevorgang / Gesamtsummenetikett</i>	seite 10
 Andere wichtige Punkte <i>Allergene</i>	seite 13
<i>Übertragung der Etiketten zu den Waagen</i>	seite 14

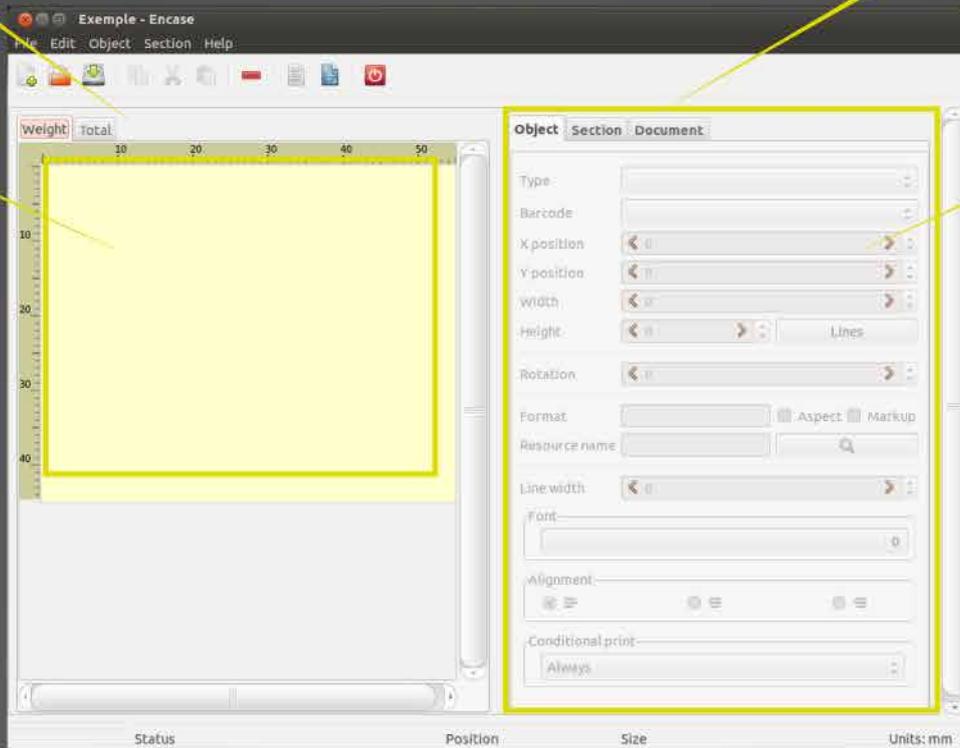
Encase ist eine Software, die in alle TouchScale und K-Scale Waagen installiert ist.  
PC-Version für Windows verfügbar.

Eingabe-Steuerung

Auswahlfläche Anwendungsebene

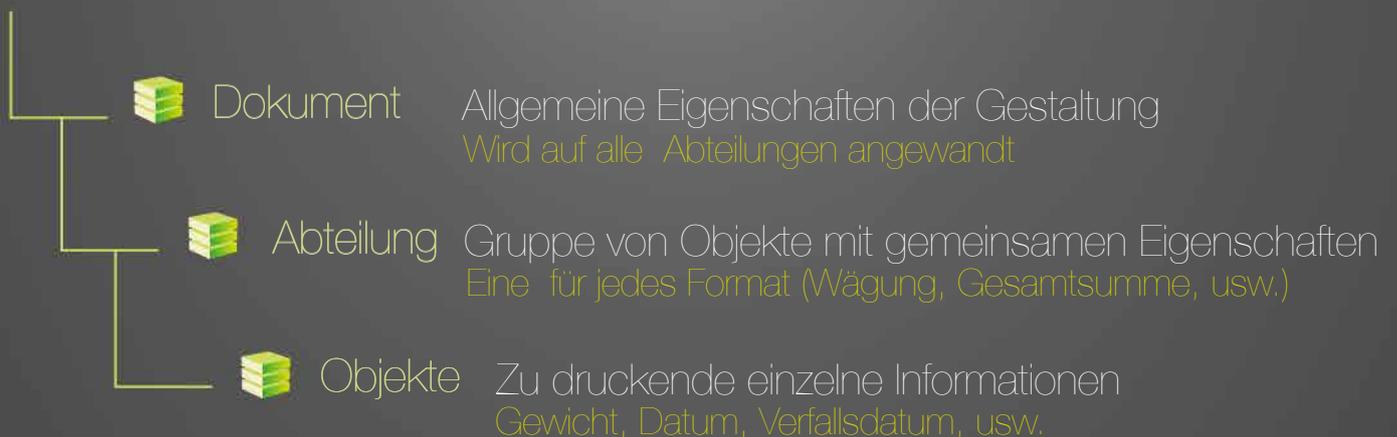
Gestaltungsbereich

Steuerbereich



## Teile einer Datei

Das Programm besteht aus 3 EBENEN in HIERACHISCHER Reihenfolge

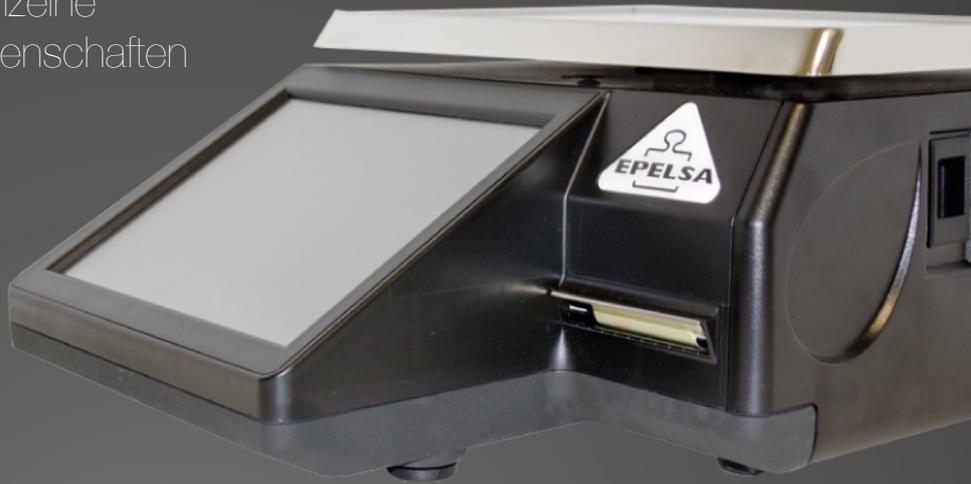




Die Abteilungen dienen um einzelne Objekte mit gemeinsamen Eigenschaften geordnet einzuteilen.

Verpackungsebenen:

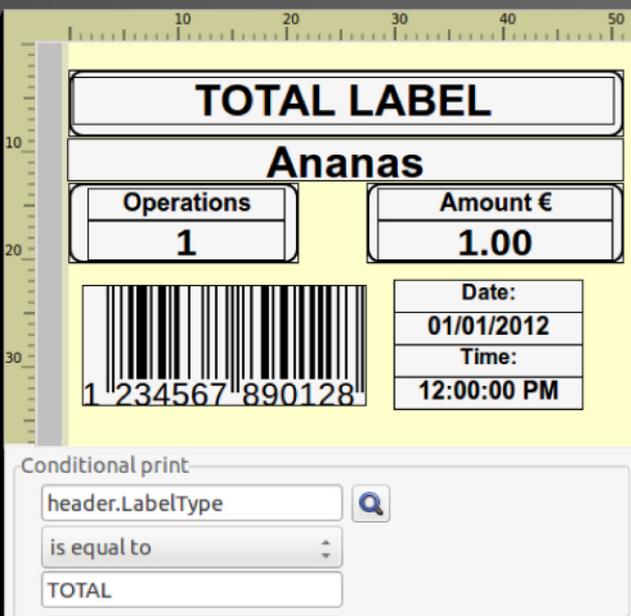
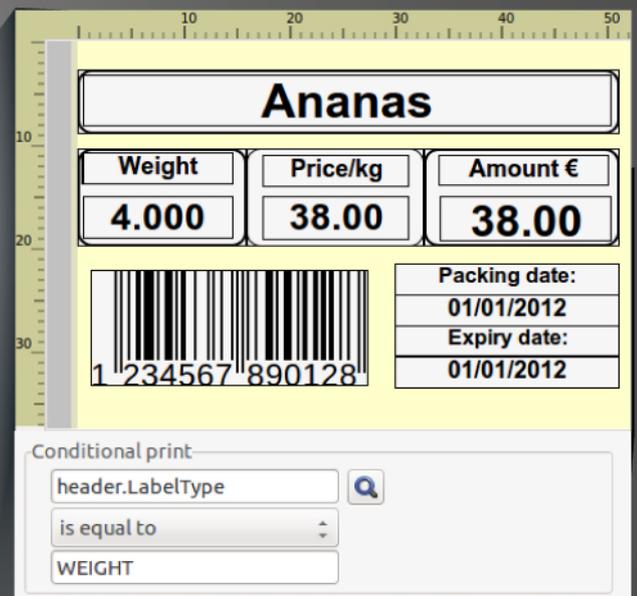
- Etikett Wiegevorgang
- Gesamtsummenetikett
- Vorauswahl 0
- Vorauswahl 1
- Vorauswahl 2



## Etikett Wiegevorgang

### Abteilung – Gewicht

Enthält Objekte, die zu einem einzelnen Vorgang, wie Gewicht oder Betrag der Zeile, verweisen



## Gesamtsummenetikett

### Abteilung – Gesamtsumme

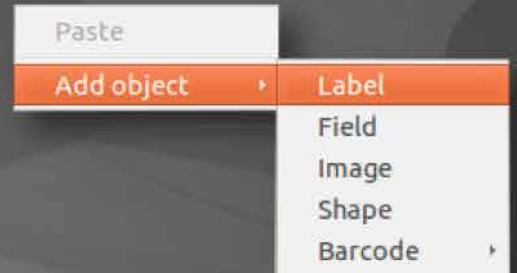
Enthält Informationen, wie Anzahl der gedruckten Vorgänge und kumulierter Betrag dieser Vorgänge.

Die Objekte enthalten die Information, die auf den Etiketten gedruckt wird.



## Wie fügt man ein Objekt ein?

- 1 Rechte Maustaste auf **GELBEN BEREICH**
- 2 Objekt einfügen
- 3 Objektart zum Einfügen auswählen



## Verfügbare Elemente

### Etikett Zu druckender Fix-Text

### New label



Rechte Maustaste auf **GELBEN BEREICH** > Objekt einfügen > Etikett.

An der Registerkarte OBJEKT, im Formatfeld, kann man den zu druckenden Fix-Text eingeben.

In Gegensatz zu GedIt, die Fix-Texte müssen direkt am Etikettenformat programmiert werden, nicht wie freie Texte an der Waage.

### Bild Logo, das an den Etiketten gedruckt wird



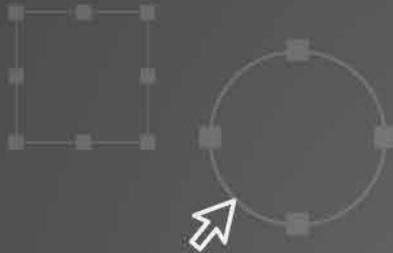
Rechte Maustaste auf **GELBEN BEREICH** > Objekt hinzufügen > Bild.

An der Registerkarte OBJEKT, bei Click auf  der Lupe, kann man das Bild einfügen

Das Bild must eine PNG-Datei ohne Hintergrund sein. Man kann das Programm der Waage dafür benutzen, um eine Standard Bilddatei in einer PNG-Datei umzuwandeln, Hintergrund wird wie von Benutzer ausgewählt entfernt.

## Rahmen Geometrische Figur zum Einrahmen von Informationen

Rechte Maustaste auf **GELBEN BEREICH** > Objekt hinzufügen > Rahmen.



In der Registerkarte OBJEKT, bei Klick auf  der Lupe, kann man die Form des Rahmens festlegen: Rechteck, Rechteck mit abgerundeten Enden, oder Kreis und anschließend kann man die Größe mit den Cursor verändern.

## Barcode EAN / QR code



Rechte Maustaste auf **GELBEN BEREICH** > Objekt hinzufügen > Barcode

Bei den QR-Codes kann man, die zu codierenden Informationen auswählen:  
Beispiel: Ermöglich die Zuweisung der Kundenwebseite zu dem QR-Code.



**Beispiel:** Ermöglich die Zuweisung der Kundenwebseite zu dem QR-Code  
In der Registerkarte OBJEKT, bei Klick auf  der Lupe  
> Klick auf **Header** > Klick auf **CustomerWEB**

## Feld Variable Informationen zu den Aktuellen Vorgang

Rechte Maustaste auf **GELBEN BEREICH** > Objekt hinzufügen > Feld

In der Registerkarte OBJEKT, auf  die Lupe klicken und zu druckende Information auswählen.

Beispiel:

In der Registerkarte Objekt, Klick auf die Lupe > Klick auf **Line** > Klick auf **Gewicht**.  
Auf dieser Weise wird das **GEWICHT VON VORGANG** angezeigt.

555 → 4.000

# Stellung der Objekte

Die Objekte können manuell an jeder Stelle im Dokument, durch klicken und ziehen, platziert werden

Durch klicken...

...oder ziehen



Wie kann man ein Objekt, das sich unter einem anderen befindet verändern?



- Rechter Klick auf das Objekt, welches sich oben befindet
- NACH HINTEN SENDEN auswählen
- Jetzt erscheint auf erster Ebene das Objekt das bedeckt war

Wie werden die Eigenschaften eines Objekts verändert?



Linker Klick auf das Objekt > Das Objekt erscheint rot eingrahmt

In der Auswahlfläche der Anwendungsebene, Objekt auswählen



Eigenschaften im Steuerungsbereich verändern (Größe, Stellung, Format, usw.).





Ermöglicht das Drucken oder nicht Drucken eines Objektes/einer Abteilung, je nach enthaltenden Daten auf Bon oder Etikett.

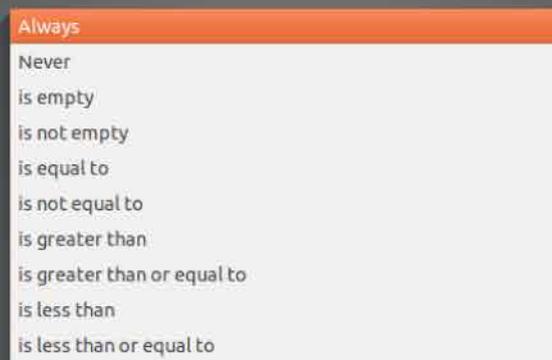
## Wie wird eine Druckbedingung angewandt?



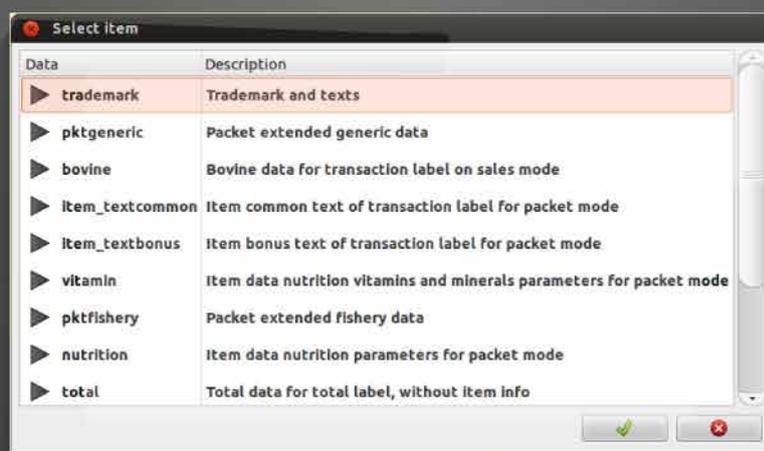
Klick auf Objekt/Abteilung > Ebene in der Auswahlfläche

> im Abschnitt Druckbedingungen, bearbeiten:

1 Bedingung auswählen:



2 Wenn man eine Bedingung, die anders ist als Nie oder Immer, auswählt, erscheint zu der bewertenden Variable eine Auswahlfläche:



3 Wenn die erste ausgewählte Bedingung einen Vergleich erfordert, (zum Beispiel, ist größer als . . . .) erscheint ebenso ein Textfeld, wo man den zu vergleichenden Wert angeben kann.



## BEISPIEL Druck mit Bedingung

Anwendung einer Druckbedingung für 2 Elemente in der gleichen Stellung, damit gleichzeitig nur ein Element gedruckt wird.

- 1 2 Etikett-Elemente eingeben.
- 2 Auf das Eine, Text "Gewicht" eingeben, auf das Andere "Stücke" eingeben.
- 3 Element mit dem Text "Gewicht" auswählen.
- 4 Nachfolgende Druckbedingung zuweisen.

Condición de Impresión

line.SaleForm

Es igual a

0

- 5 Element mit dem Text "Stücke" auswählen.
- 6 Nachfolgende Druckbedingung zuweisen.
- 7 Auf gleiche Koordinate platzieren.

Condición de Impresión

line.SaleForm

Es igual a

1

Beim Drucken des Dokuments wird festgestellt, ob es sich um ein gewogenes Produkt, oder ein nicht gewogenes Produkt handelt. Nur eine der 2 Bedingungen kann erfüllt werden. Deswegen ist der angezeigte Text bei einem nach Gewicht verkauften Produkt (saleForm=1), "Gewicht" und beim Gegenfall, der angezeigte Text ist "Stücke"..

### Organic Tomatoes

Tomatoes like their soil pH around 6.0 to 6.8. Briefly, pH is a measure of soil acidity or alkalinity. On the pH scale, 7.0 is neutral; so the range which tomatoes prefer is slightly on the acid side. Best Soil for Tomatoes

<b>Weight</b>	<b>Price/kg</b>	<b>Amount \$</b>
<b>1.410</b>	<b>2.99</b>	<b>4.22</b>



Packing date:  
6/16/2016

### Carrot Cake

Granulated sugar, vegetable oil, fresh **eggs**, pastry **flour**, baking soda, salt, ground cinnamon, carrots, chopped **walnuts**, powdered sugar, cream **cheese**, vanilla extract, margarine.

<b>Units</b>	<b>Price/U</b>	<b>Amount \$</b>
<b>1</b>	<b>9.65</b>	<b>9.65</b>



Packing date:  
6/16/2016



## Neues Etikett

1

Datei &gt; Neu

2

Etikett

3

Parameter

Name – Eingeben

Breite und Höhe in mm

Gesamtsummenformate auswählen

encase

Type:  
 Label  Ticket

Name

Width  mm. Height  mm.

Select labels:  
 Weight  
 Total  
 Preset 0  
 Preset 1  
 Preset 2

### Anmerkung

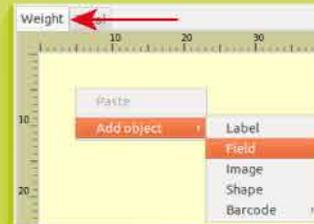
Die zu einzugebende Länge must mindestens 7,5mm kleiner sein als die wirkliche Länge der Etiketten.



## BEISPIEL Wiege-Etikett

Die Wiege-Etiketten sind die einzelnen Etiketten jedem Produkt. Sie enthalten die Informationen von jedem Produkt, wie Gewicht oder Stücke, Verfallsdatum, Zutaten...

1 Registerkarte "Gewicht" wird ausgewählt



2 Man fügt ein Feld hinzu

3 Bei ausgewähltem Objekt und durch klicken auf die Lupe, wird die Variable für Artikelbeschreibung in der Option "zeile" ausgewählt.



4 Schriftart-Format ändern.

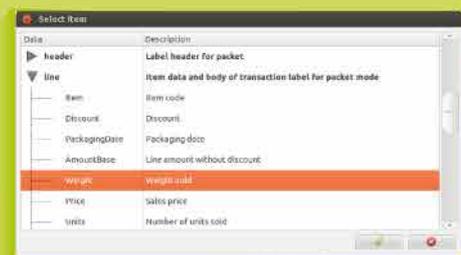


5 Beim Bestätigen wird die Druckansicht des Dokumenten angezeigt



## Informationen über den Vorgang eingeben

1 Schritte 1 und 2 des vorherigen Beispiels werden wiederholt.



2 In diesem Fall wird auch das Nettogewicht in der Option "zeile" eingegeben.

3 Etikett-Element eingeben und Text auf "kg" ändern.

4 Anschließend wird das Feld für Gewicht rechtsbündig gemacht.



5 Das Ergebnis ist.





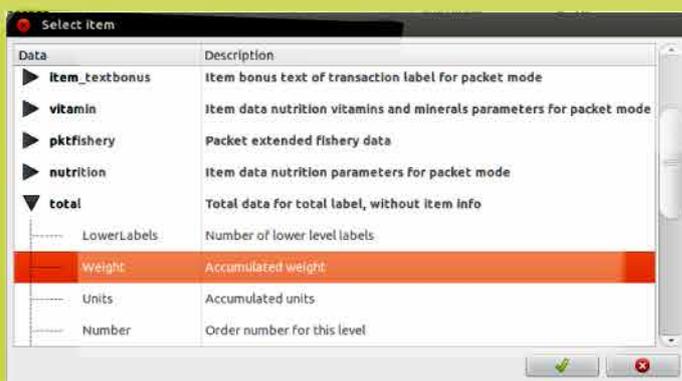
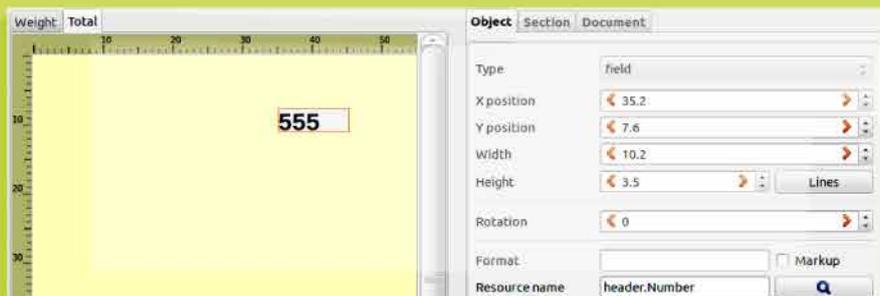
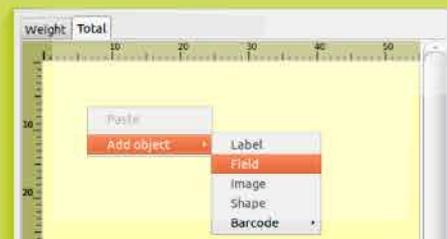
## BEISPIEL Gesamtsummenetikett

Das Gesamtsummenetikett und die Vorauswahlen fassen eine Reihe, der bis zum Zeitpunkt erstellten Etiketten zusammen. Auf den werden die Summen der Wiegungen der Etiketten, den kumulierten Betrag.....gedruckt.

Um diese Art von Information aufzunehmen, werden zu den Feldern Daten der Gesamtsummen zugewiesen.

Gesamtgewicht, der bis zum Zeitpunkt erstellten Etiketten eingeben.

- 1 Registerkarte "Gesamtsumme" auswählen →
- 2 Feld hinzufügen →
- 3 Bei ausgewähltem Objekt, durch klicken auf die Lupe, kann man die entsprechende Variable auswählen..





# Allergene



Entsprechend der neuen Regelung zum Etikettieren. Es müssen die enthaltenden Allergene in einem Produkt auf eindeutiger Weise aufgeführt werden. Dies kann bei der Programmierung der Artikel an der Waage, in dem man dieser Art Produkte ein anderes Format zuweist, gemacht werden.

**Descriptive 1**

Granulated sugar, vegetable oil, fresh **eggs**, pastry **flour**, baking soda, salt, ground cinnamon, carrots, chopped **walnuts**, powdered sugar, cream **cheese**, vanilla extract, margarine.]

In Encase wird die Schriftart, die für ein Feld ausgewählt wird, zu dem gesamten Inhalt angewendet. So, wenn man Fett und Kursiv für den Druck von Beschreibung 1 auswählt, wird der gesamte Text diese Schriftart haben..



Damit Encase nur die betreffenden Felder, die in der Beschreibung mit einem anderen Format programmiert wurden, kennzeichnet, must angegeben werden, dass diese Art Felder die Option Markierung enthalten werden.

**Format**

**Resource name**

Markup

Macht man das nicht, werden die Felder, die mit einem anderen Format gespeichert wurden mit den von Programm benutzten Kontrollzeichen gedruckt, wie man auf folgendem Beispiel zu sehen ist.

## Carrot Cake

Granulated sugar, vegetable oil, fresh **eggs**, pastry **flour**, baking soda, salt, ground cinnamon, carrots, chopped **walnuts**, powdered sugar, cream **cheese**, vanilla extract, margarine.

<b>Weight</b>	<b>Price/kg</b>	<b>Amount \$</b>
<b>1.305</b>	<b>9.65</b>	<b>12.59</b>

Packing date:  
6/16/2016

2 000001 012598

## Carrot Cake

Granulated sugar, vegetable oil, fresh **<b>eggs</b>**, pastry **<b>flour</b>**, baking soda, salt, ground cinnamon, carrots, chopped **<b>walnuts</b>**, powdered sugar, cream **<b>cheese</b>**, vanilla extract, margarine.

<b>Weight</b>	<b>Price/kg</b>	<b>Amount \$</b>
<b>0.890</b>	<b>9.65</b>	<b>8.59</b>

Packing date:  
6/16/2016

2 000001 008591



## Sendung der Etiketten zu den Waagen

Wenn die Etiketten an einem PC und nicht direkt an der Waage entworfen wurden, müssen die Formate zu den Waagen gesendet werden.

Wie sendet man ein Etikett von PC zu der Waage?

- 1 Zum Pfad, wo Encase installiert ist, gehen  
Standardmäßig, C:\Programdateien\TouchScale\share\pcscale\printer

Etiketten label

Bons ticket

Logos images

- 2 Erstellte Dokumente kopieren  
Beim Etiketten-Beispiel, geht man zu label und kopiert man Beispiel.xml .

### Methode 1 – Transfer



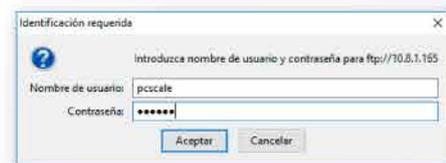
- 1 Zum Pfad, wo TransferKScale installiert ist, gehen.
- 2 Kopierte Dateien einfügen:
  - Etiketten -> Labels
  - Bons -> Tickets
  - Logos -> Logos
- 3 TransferKScale ausführen
  - IP der Waage eingeben
  - Zu sendenden Ordern markieren
  - Für die Sendung zur Waage auf Transfer klicken



### Methode 2 – FTP



- 1 Einen Webbrowser öffnen
- 2 Auf Adressenleiste ftp://ip SERVER eingeben  
User: pcscale Pwd: epelsa
- 3 Zum Ordner scale/printer gehen
- 4 Kopierte Dateien einfügen
  - Etiketten -> label
  - Bons-> ticket
  - Logos -> images





Encase

Software für die Etikettengestaltung

Encase ist eine Software, die in alle  
TouchScale und K-Scale Waagen installiert ist