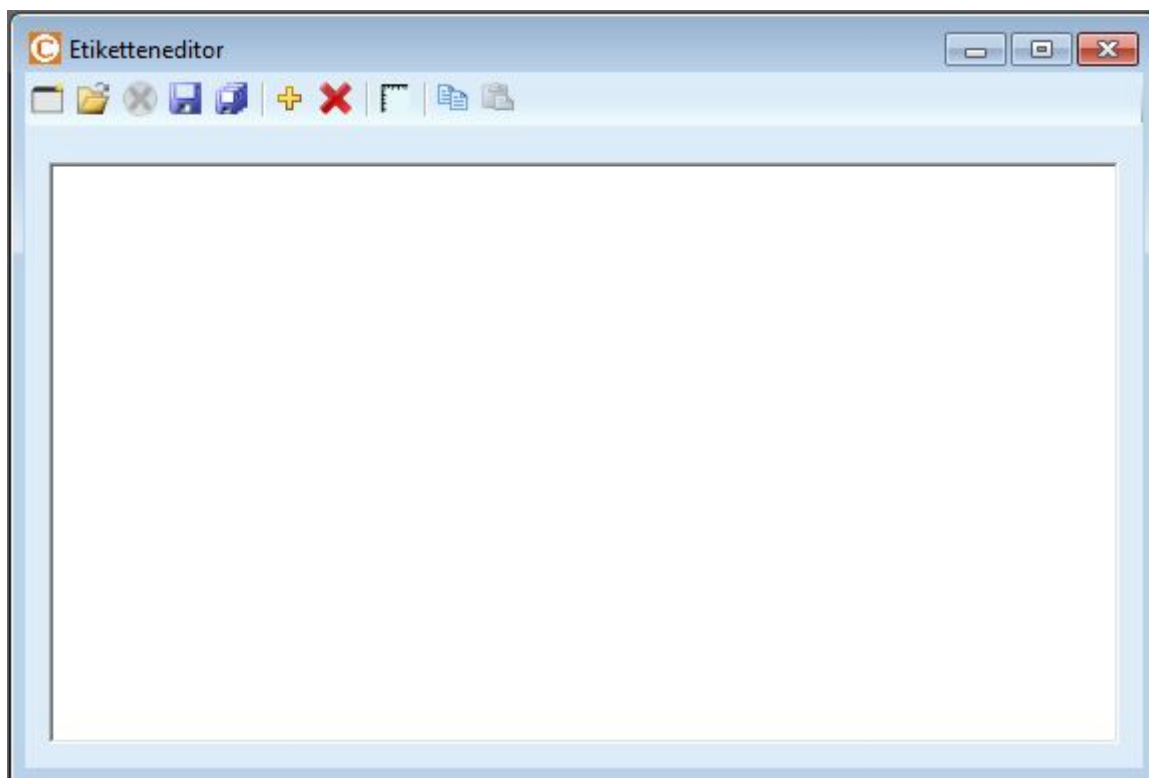

1. *Etiketten Editor*

Das Etikettenprogramm ist in zwei Teile aufgebaut: dem Etiketteneditor und dem Etikettendruckprogramm.

Der Etiketteneditor wird für die Erstellung des Etikettenlayout benötigt. Er bestimmt die Formgebung wie Schriftart, Schriftgröße und legt fest, welche Informationen auf dem Etikett gedruckt werden.

Das Etikettenprogramm druckt dann die von Ihnen gewählten Artikel auf dem Etikett. Sie führen hier das gewählte Etikett mit den zu druckenden Artikeln zusammen.

Etiketteneditor



Beim Starten des Etiketteneditors öffnet sich zunächst eine leere Bearbeitungsansicht, in der Werkzeugleiste haben Sie verschiedene Optionen zur Verfügung.

- **Neues Etikett:** Damit öffnen Sie die Bearbeitung einer neuen Etikettenvorlage.
- **Etikett öffnen:** Hiermit öffnen Sie bereits gespeicherte Etiketten.

-
- **Etikett schließen:** Um die aktuelle Ansicht eines Etiketts zu schließen.
 - **Gewähltes Etikett speichern:** Das aktuell gewählte Etikett wird gespeichert.
 - **Alle Etiketten speichern:** Alle geöffneten Etiketten werden gespeichert.
 - **Neue Spalte / Neues Feld einfügen:** Hiermit fügen Sie ein Datenfeld in das gewählte Etikett ein.
 - **Etikett / Spalte löschen:** Gewähltes Etikett oder ausgewähltes Datenfeld wird gelöscht.
 - **Skala anzeigen:** Damit kann man Maß Lineale am oberen und linken Rand der Bearbeitungsfläche ein oder ausblenden.
 - **Kopieren:** Ganze Etiketten oder gewählte Datenfelder können hiermit kopiert werden.
 - **Einfügen:** Kopierte Etiketten oder Datenfelder können hiermit eingefügt werden.

Zusatzwerkzeuge



Falls ein Datenfeld markiert ist, erscheint oben rechts eine weitere Werkzeugpalette mit Funktionen die aus Word bekannt sind. Mit den „Ausrichten“ Knopf ist es zudem möglich mehrere markierte Datenfelder zueinander auszurichten.

Ein Etikett erstellen. Schritt für Schritt Beispiel

1. Klicken sie auf den knopf neues Etikett.

Grundmaße wie Höhe, Breite, Rasterabstand und Maße des Blattes eingeben. Bitte hier nochmal auch die Abstände (falls vorhanden) zwischen den Etiketten zu achten.

Neues Etikett erstellen

Name :

Breite : cm Höhe : cm

☐ Raster anzeigen Rasterabstand : cm

☐ Felder Am Raster ausrichten Rasterfarbe :

Auf der Seiten

Ausrichtung :

Seiten Breite : cm Seiten Höhe : cm

Horizontal Abstand erstes Etikett : cm

Vertikal Abstand erstes Etikett : cm

Horizontal Abstand zwischen den Etiketten : cm

Vertikal Abstand zwischen den Etiketten : cm

Kommentar

OK Abbrechen

Abbildung 1. Etiketteneditor - neues Etikett erstellen

Durch Drücken des Knopfes  wird, beim Erstellen eines neuen Etiketts, sich zunächst ein Dialogfenster öffnen. Hier gibt es die Möglichkeit die verschiedenen Grundeinstellungen des Etiketts vorzunehmen.

- **Name:** Der Name des erstellten Etiketts.
- **Breite / Höhe:** Die Maße des Etiketts in Zentimeter.
- **Raster anzeigen:** Auf dem Etikett wird ein Raster zur Bearbeitung angezeigt, dieses wird nicht mitgedruckt. Der Raster ist eine Hilfe für die Ausrichtung der einzelne Felder.
- **Rasterabstand:** Der Abstand in Zentimeter der Rasterlinien.



Abbildung 2. Rasterabstand von 0,2 cm

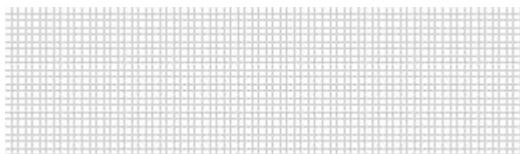


Abbildung 3. Rasterabstand von 0,1cm



Abbildung 4. Rasterabstand 0,5 cm

Je kleiner der Rasterabstand je mehr Linien sind auf dem Etikett sichtbar. Standardmäßig steht der Rasterabstand auf 0,2 cm.

- **Felder am Raster ausrichten:** Bei Aktivierung der Option können Datenfelder, somit sehr einfach am Raster ausgerichtet werden. Ist diese Option nicht angehakt, so kann der Benutzer die Felder frei ausrichten.
- **Rasterfarbe:** Die Farbe der Rasterlinien lässt sich hiermit einstellen.
- **Ausrichtung:** Die Ausrichtung des Formulars in Hoch- oder Querformat.
- **Seiten Breite / Höhe:** Die Maße der Druckseite auf welcher die Etiketten gedruckt werden sollten.



Werden Preisschilder auf die Preisschilderkarten gedruckt muss die Seitengröße um 0,1cm größer als das Etikett sein.

- **Horizontaler/Vertikaler Abstand erstes Etikett:** Der Abstand des ersten Etiketts zum Seitenrand.
- **Horizontaler/Vertikaler Abstand zwischen den Etiketten:** Der Abstand der einzelnen Etiketten auf dem Druckbogen.
- **Kommentar:** hier gibt es die Möglichkeit einen Kommentar zu dem Etikett / Preisschild einzufügen, zum Beispiel Druckhinweise für andere Benutzer.

2. Sobald ein Etikett erstellt wurde öffnet sich folgendes Fenster. Das Etikett, das wir hier mit 0,2cm Rasterabstand erstellt haben, kann nun mit Feldern gefüllt werden. Es können mehrere Etiketten gleichzeitig geöffnet und bearbeitet werden.

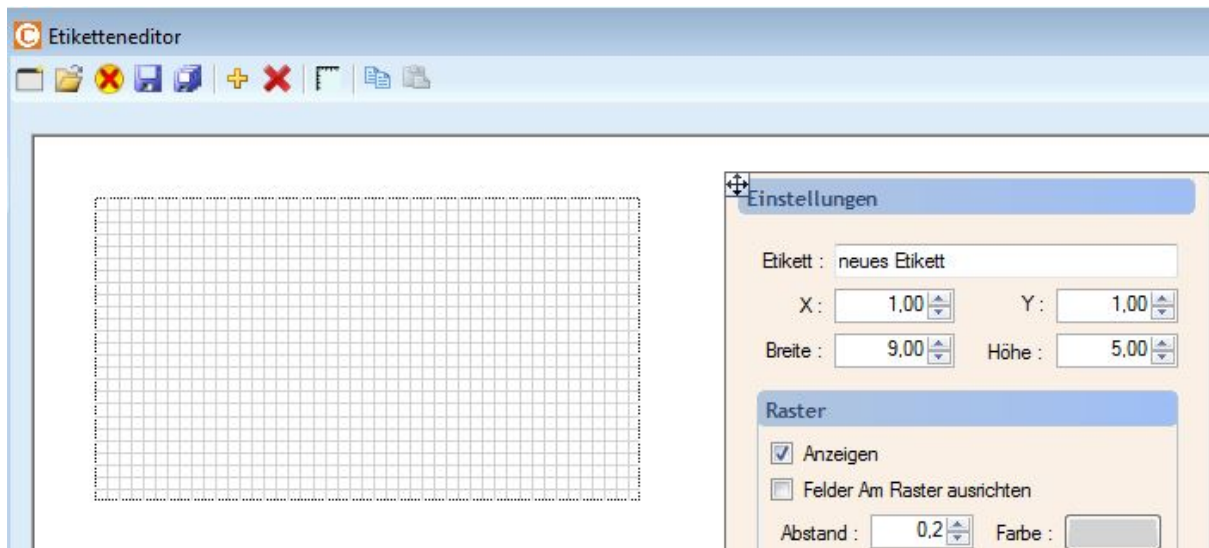


Abbildung 5. Etikketteneditor - neues Etikett

3. Im nächsten Schritt müssen in dem Etikett felder angelegt werden. Dazu muss auf dem Knopf  in der Werkzeugleiste gedrückt werden.

Das neue Feld ist noch nicht sichtbar. Mit der Maus muss auf die gewünschte Position geklickt werden, damit das Programm das neue Feld einfügt. Die Position kann immer noch nachträglich geändert werden. Dafür muss erstmal mit der linken Maustaste auf das Feld geklickt werden. Somit ist das Feld markiert. Ist das Feld markiert erscheint oben links das Symbol . Mit linker Maustaste auf das Symbol drücken und das Feld kann beliebig verschoben werden. Zusätzlich kann die Position durch Änderung der X und Y Felder in der Einstellungsmaske geändert werden.

Ist ein Datenfeld markiert erscheint auf die rechte Seite der Maske, das Einstellungsfenster.



Ist das Einstellungsfenster zu nah an das Etikett, kann diese durch Drücken des Symbols  verschoben werden. Ist das Symbol nicht sichtbar, einfach linke Maustaste auf das Einstellungsfenster drücken.

Einstellungsmaske eines Datenfeldes

Einstellungen

Etikett : neues Etikett

X : 2,00 Y : 2,00

Breite : 2,00 Höhe : 0,50

Feld : Freier Text

Text :

Rahmen >> Hintergrundbild >>

Schrift

Schriftart : Arial

Schriftgrad : 9 Format >> Orient. >>

☐ Fett ☐ Kursiv

☐ Unterstrichen ☐ Durchgestrichen

H. Ausrichtung : Linksbündig

V. Ausrichtung : Zentriert

Textfarbe

Verlauf Winkel : 0

Anfang : End :

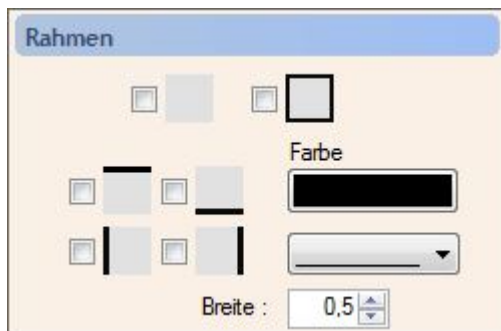
Hintergrundfarbe

Linear Winkel : 0

Anfang : End :

Abbildung 6. Etiketteneditor - Eigenschaften von Datenfelder

- **Etikett:** Name des Etiketts.
- **X / Y:** Position des Feldes auf dem Etikett.
- **Breite / Höhe:** Maße des Datenfeldes in cm.
- **Feld:** Typ des Datenfeldes, kann entweder ein Datenfeld eines Artikels (z.b. Artikelbezeichnung, Zusatzstoffe, Preis, Nährwerte, Zutatenliste, usw.) sein, oder aber eine freie Texteingabe. Dazu muss Feldtyp "Freier Text" ausgewählt werden und der Text wird in dem Feld "Text" eingetragen. Die Liste der möglichen Felder erhalten Sie [hier](#).
- **Rahmen:** Durch Drücken des Knopfes kann das Rahmen Fenster aktiviert / deaktiviert werden.



Hier kann Rahmen, Rahmenart, Breite und farbe eingerichtet werden

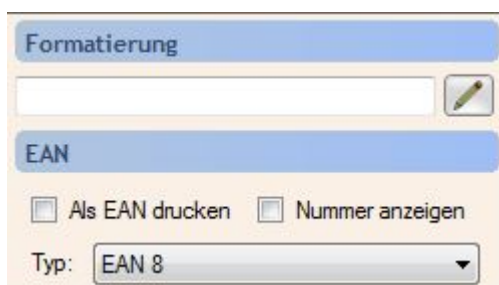
- **Hintergrundbild:** Durch Drücken des Knopfes kann das Hintergrundbild Fenster aktiviert / deaktiviert werden.



Mit dem Knopf Laden, wird das Bild von dem Rechner ausgesucht. Mit dem Knopf Löschen wird das Bild in dem Etikett gelöscht. Mit Strecken, wird das ausgewählte Bild auf die Größe des Datenfeldes angepasst.

Rahmen Schrift:

- **Schriftart:** Auswahl der Schriftart für das aktive Datenfeld.
- **Schriftgrad:** Die Größe der Schrift in pt.
- **Format:** Durch Drücken des Knopfes kann das Format Fenster aktiviert / deaktiviert werden.



Mit Formatierung können Preise oder Gewichte richtig formatiert werden. Durch Drücken des Knopfes  kann die Formatierung für den einzelnen Felder eingestellt werden.

werden EANS gedruckt, muss die Option "Als EAN drucken" angehakt werden, sonst wird nur die EAN Nummer ausgedruckt. Die Option "Nummer anzeigen" kann aktiviert werden, wenn die EAN Nummer unter dem EAN ausgewiesen werden muss. Mit Typ

wird die EAN Art ausgewählt. Zurd Auswahl gibt es EAN 8, 13, 128, 128 A, 128 B, 128 C.

- **Orient.:** Durch Drücken des Knopfes kann das Orientierungsfenster aktiviert / deaktiviert werden.



Mit Text Orientierung können Texte Vertikal gedruckt werden. Vier Orientierungen gibt es zur Möglichkeit:

Text Normal:

Text nach unten drehen:

Text nach oben drehen:

Text umdrehen:

- **Schriftschnitt:** Fett, Kursiv, Unterstrichen oder Durchgestrichen können hier ausgewählt werden. Falls nicht erwünscht sollten Sie keine Option aktivieren.
- **H / V Ausrichtung:** Ausrichtung des Textes im aktiven Datenfeld: Linksbündig, Rechtsbündig, Zentriert.

Rahmen Textfarbe:

- **Textfarbe:** Mit "Textfarbe" kann die Farbe des Textes ausgewählt werden. Mit "Linear" wird hier die Spalte einfarbig ausgedruckt, die Farbe wird bei "Anfang" ausgesucht. Mit "Verlauf" wird der Text mehr Farbig gedruckt. Mit "Anfang" wird

der Text mit dieser Farbe anfangen und endet mit "End". Mit Winkel kann der Winkel des Farbeverlaufeseingerichtet werden.

Rahmen Hintergrundfarbe:

- **Hintergrundfarbe:**

Mit "Hintergrund" ist die Hintergrundfarbes des Datenfeldes gemeint. So kann ein Hintergrund einfarbig (Linear) oder mehrfarbig (Verlauf) oder Transparent gedruckt werden. Mit Winkel kann der Winkel des Farbeverlaufeseingerichtet werden.

4. Schritt 3 so oft wiederholen wie Felder auf dem Etikett / Preisschild nötig sind.

5. Wurde ein Datenfeld zu viel erstellt und müsst deshalb gelöscht werden? Datenfeld markieren, so dass das Symbol  auf der linke obere Kante erscheint. Mit  kann das markierte Feld gelöscht werden.

6. Ist ein Hintergrundbild, wie ein logo auf dem Etikett gewünscht, so kann dies nur auf die Einstellungsmaske des Etiketts eingestellt werden.

Um an diese Einstellung zu gelangen muss das Etikett markiert werden, in dem linke Maustaste auf dem Hintergrund des Etikettes gedrückt wird.

Einstellungsmaske eines Etiketts

Hier kann das Etikett genauer definiert werden. Zum Beispiel können Größen und Abstände eingestellt werden.

Einstellungen

Etikett : neues Etikett

X : 1,00 Y : 1,00

Breite : 9,00 Höhe : 5,00

Raster

☒ Anzeigen

☐ Felder Am Raster ausrichten

Abstand : 0,2 Farbe :

Auf der Seiten

Ausrichtung : Hochformat

Seiten Breite : 21,00 cm

Seiten Höhe : 29,00 cm

Horizontal Abstand : 0,00 cm

Vertikal Abstand : 0,00 cm

Horizontal Zwischenabstand : 1,40 cm

Vertikal Zwischenabstand : 0,70 cm

Hintergrundfarbe

Linear Winkel : 0

Anfang : End :

Kommentar >> Hintergrundbild >>

Abbildung 7. Etiketteneditor - Eigenschaften eines Etikett

- **Etikett:** Name des Etiketts.
- **X / Y :**Position des Etiketts auf dem Druckbogen.
- **Breite / Höhe:** Maße eines einzelnen Etiketts.

Bereich Raster:

- **Raster anzeigen:** Bearbeitungs raster ein und ausblenden.
- **Felder am Raster ausrichten:** Bei Aktivierung der Option können Datenfelder, somit sehr einfach am Raster ausgerichtet werden. Ist diese Option nicht angehakt, so kann der Benutzer die Felder frei ausrichten.
- **Abstand:** Der Abstand in Zentimeter der Rasterlinien.

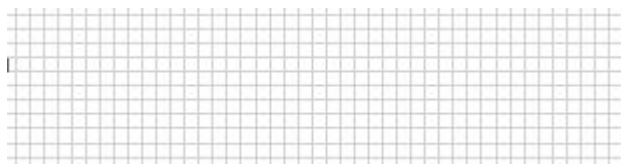


Abbildung 8. Rasterabstand von 0,2 cm

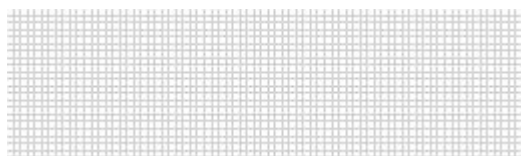


Abbildung 9. Rasterabstand von 0,1cm



Abbildung 10. Rasterabstand 0,5 cm

Je kleiner der Rasterabstand je mehr Linien sind auf dem Etikett sichtbar. Standardmäßig steht der Rasterabstand auf 0,2 cm.

- **Farbe:** Die Farbe der Rasterlinien lässt sich hiermit einstellen.

Bereich Auf der Seite:

- **Ausrichtung:** Etikett im Hoch oder Querformat ausrichten.
- **Seiten Breite / Höhe:** Maße der Druckseite in Zentimeter.
- **Horizontal- / Vertikaler Abstand :** Abstand in Zentimeter des ersten Etiketts zum Seitenrand.
- **H / V Zwischenabstand:** Abstand in Zentimeter der Etiketten zueinander.

Bereich Hintergrundfarbe:

- **Hintergrundfarbe:** Mit "Hintergrund" ist die Hintergrundfarbes des Datenfeldes gemeint. So kann ein Hintergrund einfarbig (Linear) oder mehrfarbig (Verlauf) oder Transparent gedruckt werden. Mit Winkel kann der Winkel des Farbeverlaufeseingerichtet werden.
- **Kommentar:** Durch Drücken des Knopfes kann das Kommentar Fenster aktiviert / deaktiviert werden.



- **Hintergrundbild:** Durch Drücken des Knopfes kann das Hintergrundbild Fenster aktiviert / deaktiviert werden.



Mit dem Knopf Laden, wird das Bild von dem Rechner ausgesucht. Mit dem Knopf Löschen wird das Bild in dem Etikett gelöscht. Mit Strecken, wird das ausgewählte Bild auf die Größe des Etiketts angepasst.

Das Etikett muss über den Knopf  gespeichert werden.

Mehrere Etiketten gleichzeitig öffnen

Etiketten werden über den Knopf  geöffnet.

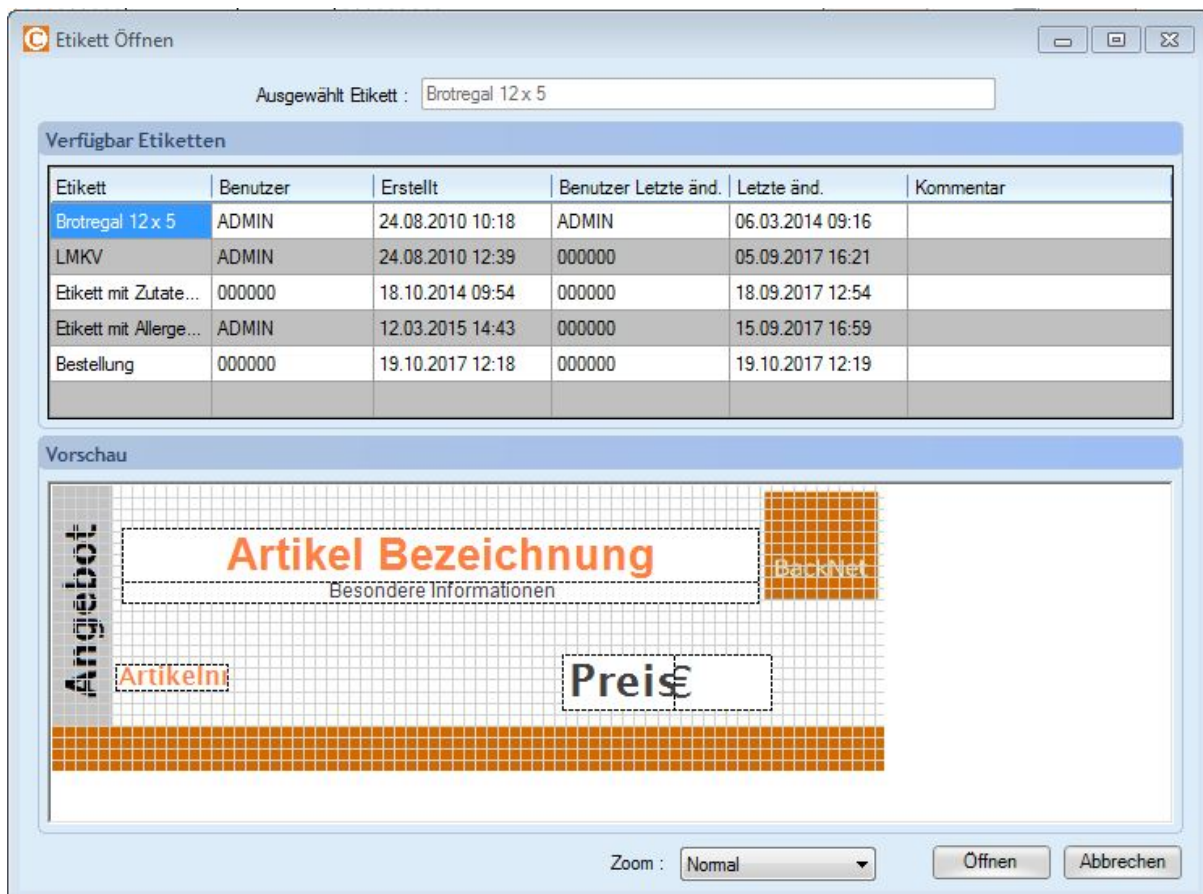


Abbildung 11. Etiketten öffnen

In dieser Maske sind alle vorhandene Etiketten / Preisschilder gelistet. in den unteren Bereich der maske ist eine Vorschau des markierten Etikett zusehen.

Mit der Option Zoom kann das Etikett in 2 oder 3 Fach vergrößert, für eine einfache Bearbeitung, geöffnet werden.

Das Etikett kann während dem Editieren nicht vergrößert oder verkleinert werden. Die Zoom-Funktion ist nur beim Öffnen möglich.

Um ein Etikett zu öffnen muss das gewünschte Etikett / Preisschild, im oberen Bereich der Maske erstmals markiert werden. Mit dem Knopf "Öffnen" kann das Etikett geöffnet und editiert werden.

Werden mehrere Etiketten geöffnet, werden diese überlappend auf dem Editor angezeigt. Beide Etiketten müssen hier verschoben werden, damit diese auch getrennt richtig bearbeitet werden können. Um die Etiketten zu verschieben, muss im Editor das Etikett erstmal markiert werden: dies geschieht wenn linke Maustaste auf dem Etikett Hintergrund gedrückt wird. Das Symbol  wird am oberen linken Rand des Etiketts erscheinen. Auf das Symbol drücken und das Etikett kann verschoben werden.

Etikett schliessen

Ein Etikett wird einfach durch Markierung des Etiketts, in dem auf dem Hintergrund des Etiketts gedrückt wird, und das Symbol  erscheint. Mit  kann das Etikett geschlossen werden.

Etikett oder Datenfeld kopieren

Sind identische Preisschilder herzustellen, mit jedoch unterschiedliche Schriftarten, kann das Preisschild einfach kopiert werden. Dafür muss erstmals das Etikett markiert werden. Wie oben schon beschrieben muss linke Maustaste auf das Hintergrundsbild des Etikettes geklickt werden, so dass das Symbol  auf der obere linke Kante des Preisschildes erscheint. Durch Drücken des Knopfes  wird das Etikett kopiert. Mit  wird das Etikett eingefügt. beide Etiketten werden hier überlappend angezeigt. Beide Etiketten müssen hier verschoben werden, damit diese auch getrennt richtig bearbeitet werden können. Um die Etiketten zu verschieben, muss im Editor das Etikett erstmal markiert werden: dies geschieht wenn linke Maustaste auf dem Etikett Hintergrund gedrückt wird. Das Symbol  wird am oberen linken Rand des Etiketts erscheinen. Auf das Symbol drücken und das Etikett kann verschoben werden. Nicht vergessen, den Namen des neuen Etiketts in den Einstellungen zu ändern.

Es ist auch möglich einen Datenfeld zu kopieren. Dafür muss das Datenfeld ausgewählt werden. Das Symbol  wird auf der obere linke Kante des Feldes erscheinen. Durch Drücken des Knopfes  wird das Feld kopiert. Mit  wird ein neues Feld eingefügt. Neues Feld kann markiert werden, und mit  muss das Feld verschoben werden.

Etiketten können erst gedruckt werden, wenn diese in dem Editor gespeichert wurden. Ein fertiges Etikett könnte zum Beispiel wie folgt aussehen:

Weizenmischbrot



500 g

1,75 €



Weizenmehl, Sauerteig(Roggenmehl,Wasser), Wasser,
Roggenmehl, Jodsalz, Flüssig-Hefe, Vitalkleber
70% der Zutaten stammen aus ökologischer Landwirtschaft
DE-ÖKO-039

Abbildung 12. Preisschild Beispiel

Weizenmischbrot

Weizenmehl,
Sauerteig(Roggenmehl,Wasser),
Wasser, Roggenmehl, Jodsalz,
Flüssig-Hefe, Vitalkleber
70% der Zutaten stammen aus
ökologischer Landwirtschaft
DE-ÖKO-039

Ascorbinsäure

Verkaufsgewicht	500 g
haltbar bis:	19.10.2017
Grundpreis 100 g	3,50 €
Preis €	1,75 €

BackNet GmbH, 76456 Kuppenheim
Lochacker Str. 1-3, 07222-78778-0

Abbildung 13. Etiketten Beispiel

Liste der möglichen Felder für Etiketten:

- Allergene: Die Allergene werden auf den Etiketten einfach gelistet.
- Allergene in Bild: Die Allergene werden als Bild ausgedruckt. Die Bilder werden in den Stammdaten -> Stammtexte -> Artikel -> Allergene zugeordnet.
- Artikel Bezeichnung: Spalte Bezeichnung wird Artikelname hier genommen.
- Artikel Bontext: Spalte Bontext wird Artikelname hier genommen.
- Artikel Foto: Die Artikelbilder werden in dem Artikelstamm zugeordnet. Der Pfad muss von diesem Rechner aus auch zugreifbar sein.
- Artikel Grundpreis Bezeichnung: Der Text für die Bezeichnung wird pro Artikel unter der Kategorie Aktive Verkaufspreise - Grundanzeige für Etiketten -> Bezeichnung.
- Artikel Info Bezeichnung: Spalte Info Bezeichnung wird als Artikelname hier genommen.
- ArtikelNr: Hier wird die Artikel Nr. genommen.
- Sortierungen aus dem Artikelstamm: Die zusätzliche Sortierung, die in dem Artikelstamm unter Zuordnungen erstellt wurde, können hier ausgedruckt werden.
- Besondere Informationen: Feld Besonder Informationen aus dem Artikelstamm: Kategorie Produktinformation -> Allg. Produktinfo
- EAN: EAN des Artikels.
- Einheit Bezeichnung: Bezeichnung der Artikeleinheit. Spalte ist in Stammdaten -> Stammtexte -> Artikel - Einheit zu pflegen / ändern.
- Einheit Kurzbezeichnung: Kurzbezeichnung der Artikeleinheit. Spalte ist in Stammdaten -> Stammtexte -> Artikel - Einheit zu pflegen / ändern.
- Expedition: Expeditionsbezeichnung des Artikels.
- Freier Text: Freier Text wird hier verwendet.
- Gebäckcharakteristik: Feld Gebäckcharakteristik aus dem Artikelstamm: Kategorie Produktinformation -> Allg. Produktinfo
- Getreidemischung: Feld Getreidemischungsverhältnis aus dem Artikelstamm: Kategorie Produktinformation -> Allg. Produktinfo
- Grundpreis: Hier wird nur der Grundpreis angezeigt ohne Text. Nicht vergessen das Feld zu formatieren.
- Haltbarkeit: Haltbarkeitsdatum wird ausgedruckt. Feldformatierung nicht vergessen umzustellen.
- Hinweise für Allergiker: Feld Hinweise für Allergiker aus dem Artikelstamm: Kategorie Produktinformation -> Allergene
- Kassenspeicher: Kassenspeicherbezeichnung des Artikels.
- Preis: Preis des Artikels.
- Preis 2: Es ist möglich 2 Preise auszudrucken. Die Preisliste Auswahl wird in Etikettendruck gemacht.

-
- Preis Nachkomma: Es ist möglich Vor und Nachkommastellen getrennt zudrucken. Vorkomma kann groß und Nachkomma klein geschrieben werden.
 - Preis Vorkomma: Es ist möglich Vor und Nachkommastellen getrennt zudrucken. Vorkomma kann groß und Nachkomma klein geschrieben werden.
 - Preis 2 Nachkomma: Es ist möglich Vor und Nachkommastellen getrennt zudrucken. Vorkomma kann groß und Nachkomma klein geschrieben werden.
 - Preis 2 Vorkomma: Es ist möglich Vor und Nachkommastellen getrennt zudrucken. Vorkomma kann groß und Nachkomma klein geschrieben werden.
 - Pro 100g ...: Nährwerte für 100g drucken.
 - Pro Stück...: Nährwerte pro Stück drucken.
 - Stückzahl: Stückzahl der Kopien pro Artikel. Stückzahl wird in Etikettendruck eingegeben.
 - Verkaufsgewicht (g): Verkaufsgewicht des Artikel in Gramm.
 - Verkaufsgewicht (kg): Verkaufsgewicht des Artikel in Kilogramm.
 - Verkehrsbezeichnung: Feld Verkehrsbezeichnung aus dem Artikelstamm: Kategorie Produktinformation -> Allg. Produktinfo
 - Verzehrsempfehlung: Feld Verzehrsempfehlung aus dem Artikelstamm: Kategorie Produktinformation -> Allg. Produktinfo
 - Verzehrfrische: Feld Verzehrfrische aus dem Artikelstamm: Kategorie Produktinformation -> Allg. Produktinfo
 - Währung: Währung der 1. ausgewählte Preisliste.
 - Währung 2: Währung der 2. ausgewählte Preisliste - in Verbindung mit Preis 2.
 - Warengruppe: Warengruppebezeichnung des Artikels.
 - Wertbestimmende Zutaten: Wertbestimmende Zutaten des Artikels: Artikelstamm, Kategorie Produktinformation -> Zutatenliste
 - Zusatzstoffe: Zusatzstoffe werden gelistet.
 - Zusatztext 1: Zusatztextfeld 1 wird in dem Etikettendruck erfasst.
 - Zusatztext 2: Zusatztextfeld 2 wird in dem Etikettendruck erfasst.
 - Zusatztext 3: Zusatztextfeld 3 wird in dem Etikettendruck erfasst.
 - Zutaten: Zutaten werden gelistet. Im Gegensatz zu der Zutatenliste werden hier nur Artikelnamen genommen.