

# Stück-Produkt Anlegen

Ein Produkt (Produkt-Button in der App) besteht immer aus einem oder mehreren Basisprodukten (Bestandteilen).

## Warum sollte ich Basisprodukte verwenden

In diesem Tutorial wird anhand des Produkts **Schnitzel mit Pommes** Schritt für Schritt erklärt wie ein neues Stück-Produkt angelegt wird.

## Anlegen der Basisprodukte (Bestandteile)

Ein **Weißer Spritzer** besteht bekanntlich aus Sodawasser und Weißwein. Um diese Bestandteile im Weiteren im Produkt verwenden zu können müssen diese zuerst als Basisprodukt verfügbar gemacht werden.

### Basisprodukt Soda

Folgende Felder müssen im Basisprodukt Soda ausgefüllt werden.

The screenshot shows a form for creating a basis product named 'Soda'. The fields are as follows:

- Name:** Soda
- Farbe:** (empty)
- Warengruppe:** (empty)
- Einheit:** Liter
- Preis:** 4,00000
- Preis pro Einheit (low|gramm|stück):** (empty)
- Kontingent aktiv:** (checkbox, unchecked)
- Verfügbares Kontingent:** 0,000
- Verfügbares Kontingent:** (empty)

Below the form is a table titled 'Mengen' (Quantities) with the following columns: Menge, Endpreis @, Anzeigenname, Berechneter Preis, and Löschen?.

Menge	Endpreis @	Anzeigenname	Berechneter Preis	Löschen?
0,16666		0,16666 Soda	0,67	<input type="checkbox"/>
0,12500		1/8 Soda	0,50	<input type="checkbox"/>
			( leer )	
			( leer )	
			( leer )	

At the bottom of the table, there is a button labeled 'Menge hinzufügen'.

1. **Name:** Der Name des Basisprodukts wird in der Verbrauchs-Statistik verwendet.
2. **Farbe:** Die gewählte Farbe wird in der App zur Darstellung des Bestandteils verwendet.
3. **Warengruppe (optional):** Das Basisprodukt ist einer Warengruppe zugeordnet und wird in der [Warengruppenstatistik](#) dieser zugeordnet.
4. **Einheit:** Hier kann zwischen Liter, Gramm und Stück gewählt werden. Bei dem Beispielprodukt **Weißer Spritzer** wird Liter gewählt.
5. **Kontingent aktiv:** Kann nur mit Stück-Produkten verwendet werden.
6. **verfügbares Kontingent:** Kann nur mit Stück-Produkten verwendet werden.
7. **Mengen:** Um im Weiteren das Produkt **Weißer Spritzer** zusammenstellen zu koennen, wird hier die Menge **0,125 (1/8 Liter)** angelegt. Diese Menge ist dann im Produkt als Bestandteil

wählbar.

Beispiel Video:

[00200\\_create\\_baseproduct\\_soda.mp4](#)

## Basisprodukt Weißwein

Folgende Felder müssen im Basisprodukt Weißwein ausgefüllt werden.

The screenshot shows a web form for creating a base product. The fields are as follows:

- Name:** Weißwein
- Farbe:** (empty dropdown)
- Warengruppe:** (empty dropdown)
- Einheit:** Liter
- Preis:** 9.60000
- Preis pro Einheit (liter/gramm/stück):** (label)
- Kontingent aktiv:** ☐ (label: Ist das Kontingent aktiv?)
- Verfügbares Kontingent:** 0.000
- Ist das Basisprodukt noch verfügbar?** (label)

Below the form is a table titled "Mengen":

Menge	Endpreis @	Anzeigenname	Berechneter Preis	Löschen?
0.16666		0.16666 Weißwein	1.60	<input type="checkbox"/>
0.12500		1/8 Weißwein	1.20	<input type="checkbox"/>
			(leer)	
			(leer)	
			(leer)	

At the bottom of the table is a link: [+ Menge hinzufügen](#)

1. **Name:** Der Name des Basisprodukts wird in der Verbrauchs-Statistik verwendet.
2. **Farbe:** Die gewählte Farbe wird in der App zur Darstellung des Bestandteils verwendet.
3. **Warengruppe (optional):** Das Basisprodukt ist einer Warengruppe zugeordnet und wird in der [Warengruppenstatistik](#) dieser zugeordnet.
4. **Einheit:** Hier kann zwischen Liter, Gramm und Stück gewählt werden. Bei dem Beispielprodukt **Weißer Spritzer** wird Liter gewählt.
5. **Kontingent aktiv:** Kann nur mit Stück-Produkten verwendet werden.
6. **verfügbares Kontingent:** Kann nur mit Stück-Produkten verwendet werden.
7. **Mengen:** Um im Weiteren das Produkt **Weißer Spritzer** zusammenstellen zu koennen, wird hier die Menge **0,125 (1/8 Liter)** angelegt. Diese Menge ist dann im Produkt als Bestandteil wählbar.

Beispiel Video:

[00300\\_create\\_baseproduct\\_wine.mp4](#)

## Anlegen des Produktes

In diesem Arbeitsschritt wird aus den oben angelegten Bestandteilen das Produkt **Weißer Spritzer**

angelegt.

The screenshot shows a form for creating a new item in the BonDroid app. The fields and their values are as follows:

- Name:** Weißer Spritzer (Note: Wird als Produktname am Bon verwendet.)
- Abkürzung:** Weiß X (Note: Wird am Tablet als Anzeigenamen verwendet.)
- Aktiviert:** ☒ Aktiviert (Note: Wird das Produkt am Tablet angezeigt?)
- Verfügbar:** ☒ Verfügbar (Note: Abzuwählen, wenn das Produkt ausgegangen ist.)
- Farbe:** A color selection bar showing a light blue color.
- Preis anpassbar:** ☒ Preis anpassbar (Note: Der Preis kann in der BonDroid-App angepasst werden.)
- Preis muss eingegeben werden:** ☐ Preis muss eingegeben werden (Note: Der Preis muss in der BonDroid-App eingegeben werden.)
- Seperater Beleg/Rechnung:** ☐ Seperater Beleg/Rechnung (Note: Es wird immer ein eigener Beleg pro Produkt erzeugt.)
- Umsatzsteuersatz:** A dropdown menu showing a value.
- Produktgruppe:** A dropdown menu showing 'Salbei'.

1. **Name:** Der Name des Produktes wird auf den Bestellbelegen, Barbelegen und in der Verkaufstatistik verwendet. Der Name muss eindeutig sein.
2. **Abkürzung:** Die Abkürzung wird zur Beschriftung des Produkt-Buttons verwendet.
3. **Aktiviert:** Wird ein Produkt auf aktiviert gesetzt, so ist der Produkt-Button in der App sichtbar. Wird das Produkt hingegen auf nicht-aktiviert gesetzt, so verschwindet der Produkt-Button in der App und das Produkt kann nicht mehr bestellt werden.
4. **Verfügbar:** Ist die das Kästchen Verfügbar nicht angehakt, so wird der Produkt-Button in der App durchgestrichen und das Produkt kann nicht bestellt werden.
5. **Farbe:** Die hier gewählte Farbe entspricht der Farbe des Produkt-Buttons.
6. **Preis anpassbar:** In manchen Fällen kann es Sinn machen, daß der Preis den Produktes verändert werden kann. Wird „Preis anpassbar“ gesetzt, ermöglicht dies dem Bonierer den Preis eines Produktes selbst einzugeben. Mehr dazu im Tutorial [Preis anpassen](#).
7. **Preis muss eingegeben werden:** Der Bonierer wird dazu aufgefordert einen Preis einzugeben. Mehr dazu im Tutorial [Preis anpassen](#).
8. **Seperater Beleg/Rechnung:** **Achtung** Hier ist der **Barbeleg** gemeint und **nicht** der **Bestellbeleg**. Ist „Seperater Beleg/Rechnung“ ausgewählt, so wird bei der Belegerstellung (Abrechnung) für jedes Produkt ein einzelner Beleg gedruckt. Mehr dazu im Tutorial [Seperater Beleg/Rechnung](#)
9. **Umsatzsteuer (optional):** Wenn die Veranstaltung bzw. der Betrieb umsatzsteuerpflichtig ist, muss hier der richtige Steuersatz gewählt werden. Ansonsten kann das Feld leer gelassen werden.
10. **Produktgruppe:** Die hier gewählte Produktgruppe entscheidet auf welcher Seite das Produkt in der App sichtbar ist.

**Produktkombinationen:** Basisprodukte die am Tablet mit dem Produkt kombiniert werden können. Halten Sie die Strg-Taste (⌘ für Mac) während des Klickens gedrückt, um mehrere Einträge auszuwählen.

**Verfügbare Produktkombinationen**

Filter

- CG\_Glas
- CG\_Gebäck
- CG\_Besteck
- CG\_Beilagen
- CG\_Aufstrich
- Saucen

Alle auswählen

**Ausgewählte Produktkombinationen**

Alle entfernen

**Sonderformen:** Haben Sie die Strg-Taste (⌘ für Mac) während des Klickens gedrückt, um mehrere Einträge auszuwählen.

**Verfügbare Sonderformen**

Filter

- AG\_Sonstige
- AG\_Sommer
- AG\_ToGo
- AG\_Stielglas
- sauer
- Temperatur

Alle auswählen

**Ausgewählte Sonderformen**

Alle entfernen

1. **Produktkombinationen:** Hier kann ausgewählt werden welche anderen Basisprodukte zu dem Produkt kombinierbar sind. Mehr dazu im Tutorial [Kombinationsgruppen](#).
2. **Sonderformen:** Hier kann gewählt werden mit welchen Eigenschaften ein Produkt versehen werden kann. Mehr dazu im Tutorial [Eigenschaftsgruppen](#).

### Bestandteile

Bestandteil	Anzahl	Hauptbestandteil	Preis	Löschen?
1/8 Soda	1	<input checked="" type="checkbox"/>	0,50	<input type="checkbox"/>
1/8 Weißwein	1	<input checked="" type="checkbox"/>	1,20	<input type="checkbox"/>
.....	1	<input type="checkbox"/>		
.....	1	<input type="checkbox"/>		
.....	1	<input type="checkbox"/>		

[Bestandteil hinzufügen](#)

### Größen/Preise

Reihenfolge	Multiplikator	Name überschreiben	Größenauswahl am Tablet überschreiben	Preis überschreiben	Anzeigenname Bon	Umsatzsteuer	Berechneter Preis	Löschen?
▼ ▲	1,00		1/4		1/4 Weißer Spritzer	0,00	1,70	<input type="checkbox"/>
▼ ▲	2,00		1/2	3,20	1/2 Weißer Spritzer	0,00	3,20	<input type="checkbox"/>
						0,00	(leer)	
						0,00	(leer)	
						0,00	(leer)	

[Größe/Preis hinzufügen](#)

1. **Bestandteile - Bestandteil:** Hier werden die Bestandteil ... genauer die **Mengen aus den** zuvor angelegten **Basisprodukten** ausgewählt und somit das Produkt zusammengestellt. In diesem Beispiel sind das „1/8 Soda“ und „1/8 Weißwein“.

2. **Bestandteile - Anzahl:** Hier kann konfiguriert werden wie oft der Bestandteil verwendet wird. In diesem Beispiel jeweils ein Mal.
3. **Bestandteile - Hauptbestandteil:** Die Option Hauptbestandteil entscheidet ob der jeweilige Bestandteil vom Bonierer in der App abgewählt werden kann. Bei dem Produkt **Weißer Spritzer** macht es keinen Sinn weder das Soda noch den Weißwein abzuwählen. Daher sind beide als Hauptbestandteil markiert.
4. **Größen/Preise - Reihenfolge:** Gibt es mehr als eine Größe eines Produktes, kann hier mit den Pfeil-Buttons die Reihenfolge verändert werden. Die Oberste Größe ist die Standardgröße in der BonDroid App.
5. **Größen/Preise - Multiplikator:** Der Multiplikator gibt an, wie oft die oben konfigurierten Bestandteile für die jeweilige Größe herangezogen werden. In diesem Beispiel werden 2 Größen angelegt:
  1.  $(1/8 \text{ Soda} + 1/8 \text{ Weißwein}) \times \text{Multiplikator 1} = 1/4 \text{ Weißer Spritzer}$
  2.  $(1/8 \text{ Soda} + 1/8 \text{ Weißwein}) \times \text{Multiplikator 2} = 1/2 \text{ Weißer Spritzer}$
6. **Größen/Preise - Name überschreiben:** Falls der automatisch erzeugte Namen aus der errechneten Größe und dem Namen des Produktes nicht stimmig ist oder einfach nicht gefällt, kann hier der gewünschte Name der Größe des Produktes konfiguriert werden.
7. **Größen/Preise - Größenauswahl am Tablet überschreiben:** Die Größenauswahl wird automatisch mit der errechneten resultierenden Größe befüllt. Sollte ein anderer Text gewünscht sein, kann die Größenauswahl hier geändert werden. In der BonDroid App ist dieser Text dann bei der Auswahl der Größe (langer Druck auf das Produkt) zu sehen.
8. **Größen/Preise - Preis überschreiben:** Grundsätzlich ergibt sich der Preis der Größe automatisch aus der Summe der Preise der Bestandteile und dem jeweiligen Multiplikator. Im Feld „Preis überschreiben“ hat man die Möglichkeit diesen errechneten Preis anzupassen. In diesem Beispiel wurden der Preis der Größe **1/2 Weißer Spritzer** von 3,40 Euro auf 3,20 Euro reduziert.

Beispiel Video:

[00400\\_create\\_product\\_spritzer\\_weiss.mp4](#)

From:

<http://wiki.bondroid.at/> - **BonDroid Dokumentation und Tutorials**

Permanent link:

[http://wiki.bondroid.at/doku.php?id=stueck-produkt\\_anlegen&rev=1532108163](http://wiki.bondroid.at/doku.php?id=stueck-produkt_anlegen&rev=1532108163)



Last update: **2018/07/20 17:36**