

# Produktkonfigurator



---

# Inhaltsverzeichnis

---

<b>Beschreibung</b>	<b>2</b>
<b>Installation</b>	<b>2</b>
<b>Grundlegende Einstellungen</b>	<b>2</b>
Schriftarten hinzufügen	2
Icons hinzufügen	4
Bilder hinzufügen	6
Arbeitsfläche vorgeben	6
Backup und Wiederherstellen	7
<b>Funktionen</b>	<b>8</b>
Arbeitsfläche	8
Modus Hintergrundbilder	9
Modus Gestaltungsrahmen	10
DesignEinstellungen zu Schriftarten, Vektoren und Bildern	12
Schriftart	13
Icons wählen	13
Bilder wählen	14
<b>Produkt konfigurieren</b>	<b>14</b>
<b>Produktion</b>	<b>19</b>

## Beschreibung

Mit dem Produktkonfigurator können Sie Ihr Prestashop Produkt für Vektor basierte Anwendungen wie Gravuren, Stickerein, Labelproduktion usw. sowie für Bilder benutzerdefiniert konfigurieren. Der Shopbetreiber kann Schriftarten, Icons und Bilder anlegen und verwalten, damit der Kunde in der Produktkonfiguration diese auf eine Produktabbildung legen und gestalten kann. Anschließend werden SVG Daten generiert, die direkt und verlustfrei in die technische Produktion gehen, oder in jedes andere Vektorformat umgewandelt werden können.

## Installation

Gehen Sie zum Installieren des Moduls auf **Module > Module**. Klicken Sie auf den Button "Neues Modul hinzufügen".



Wählen Sie die zip.-Datei des Moduls und klicken Sie auf "Modul laden". Nachdem das Modul hochgeladen und installiert wurde, erscheint es in Ihrer Modulliste.



## Grundlegende Einstellungen

Klicken Sie auf "Einstellungen" in dem Modul in Ihrer Modulliste.



Hier können Sie verschiedene Einstellungen vornehmen und verschiedene Dateien für die Konfiguration hinzufügen.

## Schriftarten hinzufügen

Laden Sie Schriftarten von Ihrer Festplatte hoch. Klicken Sie dazu auf den Tab "Schriftarten" und anschließend auf "Neu".

Information **Schriftenarten** Icons Bilder Arbeitsfläche Format Backup und Wiederherstellung

Produkt Konfigurator Version: 1.0.0 Changelog Kontaktieren Sie uns Unsere Module Bewerten Sie uns

PRODUCT CONFIGURATOR FONTS (10)

ID	Vorschau	Schriftarten Familie	Name	Aktiviert	Erstellt	Position
2		Open Sans	Open sans	✓	23.11.2017	+ 2 Bearbeiten
3		SA InksPot	Inkspot	✓	23.11.2017	+ 3 Bearbeiten
5		CAPTURE IT	Capture it	✓	23.11.2017	+ 4 Bearbeiten
7		Adequate	Adequate	✓	23.11.2017	+ 5 Bearbeiten
8		28 DAYS LATER	28days	✓	24.11.2017	+ 6 Bearbeiten

Geben Sie den Titel an und laden Sie die Schriftdatei im TTF-Format hoch. Nachdem die Schrift gelesen ist, können Sie festlegen, welchen Teil des Zeichensatzes Sie importieren wollen. Falls Sie Glyphen und Sonderzeichen zulassen möchten, klicken Sie "Alle Glyphen". Beachten Sie, dass die Dateigröße dabei extrem zunehmen kann, was die spätere Performance beeinträchtigt.

\* Titel:  de

\* Schrift Datei:  Datei hinzufügen

Glyphen Bereich:

- Alle Glyphen (erhöht die Schriftgröße drastisch, vorsichtig sein)
- Großbuchstaben Latein Glyphen
- Kleinbuchstaben Latein Glyphen
- numerische Glyphen
- Interpunktion Glyphen
- Grundlegende lateinische Glyphen
- Latein1 Ergänzungs-Glyphen
- Latein1 erweitert 1 Glyphen
- Latein1 erweitert 2 Glyphen
- kyrillische Glyphen
- russische Glyphen
- griechische Glyphen

*Diese Option wird für Cufon-Schriften ignoriert*

Status:

*Aktivieren oder deaktivieren dieser Schrift*

Sie können lizenfreie Schriften z.B. hier finden:  
<http://www.1001freefonts.com/>  
<http://www.fontsquirrel.com/fonts/list/popular>  
<http://www.urbanfonts.com/free-fonts.htm>

## Icons hinzufügen

Laden Sie Icons von Ihrer Festplatte hoch. Klicken Sie dazu auf den Tab "Icons" und wählen Sie "Neu".

ID	Icon	Name	Aktiviert	Erstellt	
1		Heart	✓	23.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>
2		favorite	✓	23.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>
3		Man	✓	28.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>
4		Butterfly	✓	28.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>

Ziehen Sie eine SVG Datei in das entsprechende Feld (oder klicken Sie drauf, um es auszuwählen).

\* Titel:  de ▼

Icons: 

Ziehen Sie die Datei hier her oder klicken Sie und wählen die Datei aus

**Derzeit gewähltes Icon**

Status:  JA  NEIN

*Aktivieren oder deaktivieren dieses Icons*

Das Modul wird Ihnen alle in der Datei befindlichen Formen zeigen. Anschließend müssen Sie eins davon aktivieren.

\* Titel:

Icons:  

Ziehen Sie die Datei hier her oder klicken Sie und wählen die Datei aus

**Derzeit gewähltes Icon**



Status:  JA  NEIN

*Aktivieren oder deaktivieren dieses Icons*

Anschließend können Sie das Icon benennen und abspeichern.

## Bilder hinzufügen

Klicken Sie auf "neu" in dem Tab "Bilder", um ein neues Bild hinzuzufügen.

Information   Schriftarten   Icons   **Bilder**   Arbeitsfläche Format   Backup und Wiederherstellung

Produkt Konfigurator Version: 1.0.0   Changelog   Kontaktieren Sie uns   Unsere Module   Bewerten Sie uns

PRODUCT CONFIGURATOR IMAGE 8

ID	Bild	Name	Aktiviert	Erstellt	
1			✓	28.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>
2			✓	28.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>
3			✓	28.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>
4			✓	28.11.2017	<a href="#">Bearbeiten</a>

Wählen Sie eine Bilddatei aus und laden Sie diese hoch.

Benennen Sie anschließend das Bild und speichern Sie Ihre Änderungen.

 VEKTOR BILD

\* Name:  de

\* Bild:  [Datei hinzufügen](#)

Status:  JA  NEIN

*Aktivieren oder Deaktivieren dieser Schrift*

## Arbeitsfläche vorgeben

Sie können Arbeitsflächen, in denen Produkte später konfigurierbar sind, vorfertigen. Diese Funktion ist nützlich, wenn sie verschiedene Produkte haben, die alle an der gleichen Stelle konfigurierbar sein sollen. So müssen Sie die Einstellungen nicht bei jedem Produkt separat anpassen.

Klicken Sie zum Anlegen von Vorlagen auf den Tab "Arbeitsfläche Format" und klicken Sie auf "Neu".

Information Schriftarten Icons Bilder **Arbeitsfläche Format** Backup und Wiederherstellung

Produkt Konfigurator Version: 1.0.0 Changelog Kontaktieren Sie uns Unsere Module Bewerten Sie uns

PRODUCT CONFIGURATOR CANVAS FORMAT 0

ID	Name	Dimension in px	Dimension in mm	Erstellt
				

Hier können Sie nun die Größe und Position der Arbeitsfläche angeben und die Arbeitsfläche benennen.

\* Name:

\* Breite in Pixeln:

\* Höhe in Pixeln:

\* Breite in mm:

\* Höhe in mm:

## Backup und Wiederherstellen

Klicken Sie auf den Tab "Backup und Wiederherstellen", um eine Backup-Datei zu erstellen oder um den Stand einer bereits erstellten Backup-Datei wieder herzustellen.

Information Schriftarten Icons Bilder Arbeitsfläche Format **Backup und Wiederherstellung**

Produkt Konfigurator Version

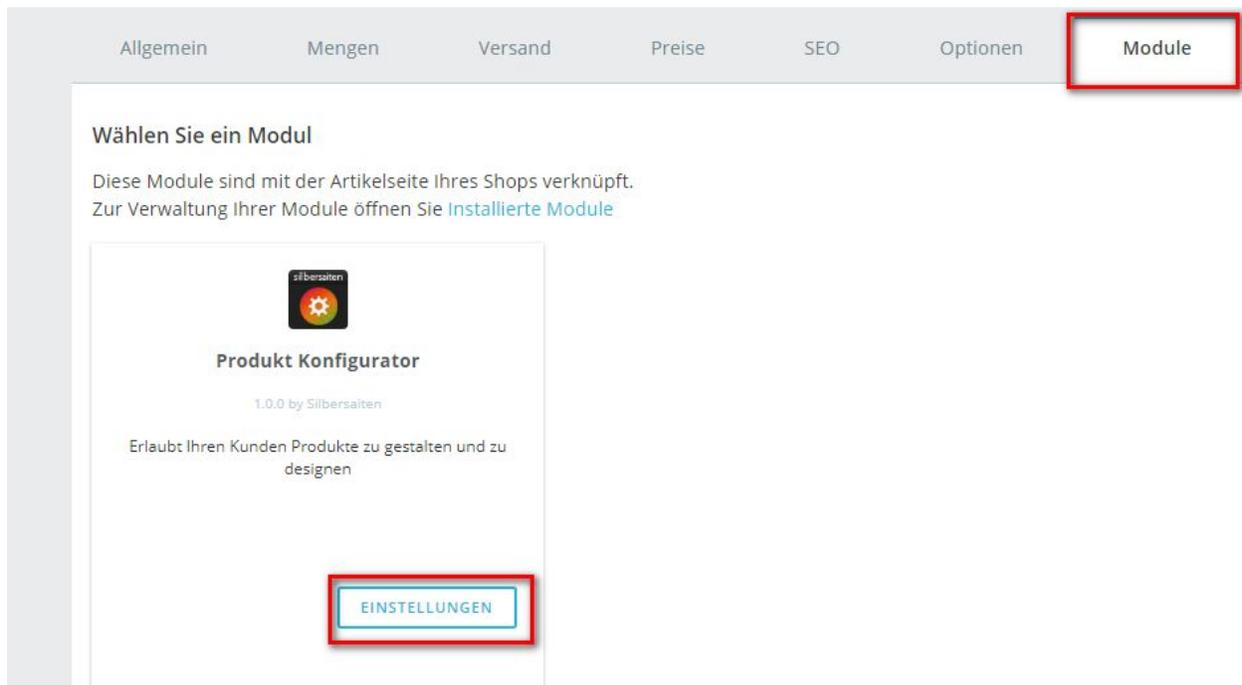
⚙️ BACKUP UND WIEDERHERSTELLUNG

**BACKUP** **WIEDERHERSTELLEN**

Backup Datei erstellen

## Funktionen

Das Modul agiert in den einzelnen Produkten. Klicken Sie auf ein Produkt und gehen Sie auf den Tab "Module". Klicken Sie auf den Button "Einstellungen" in dem Modul Produkt Konfigurator.



Hier können Sie nun den Konfigurator für das Produkt aktivieren.



## Arbeitsfläche

Stellen Sie nun die Arbeitsfläche ein. Geben Sie zunächst den Rahmen an, in dem die Konfiguration des Produkts möglich sein soll.

Arbeitsfläche

Arbeitsfläch  
Breite  Px

Arbeitsfläch  
Höhe  Px

Arbeitsfläche  Passend  Original

Original-Leinwand oder  
zugeschnittene Leinwand auf  
Wrapper anzeigen

## Modus Hintergrundbilder

Unter "Modus" können Sie ein Hintergrundbild für die Arbeitsfläche einstellen. Bei den wenigsten Produkten, lässt sich die komplette Produktfläche nutzen. Klicken Sie auf Hintergrund Bild hinzufügen, um eines Ihrer Produktbilder als Hintergrundbild zu wählen oder ein neues Bild hochzuladen. Stellen Sie hier ein Bild ein, damit Ihre Kunden eine genaue Vorstellung davon haben, an welcher Stelle sie das Produkt konfigurieren können und wie das Endergebnis aussehen könnte. Beispielsweise können Sie bei einem T-Shirt hier ein Bild von dem Brustbereich des T-Shirts einstellen. Ihre Kunden sehen, dass nur dieser Bereich kreiert werden kann und die Ärmel nicht konfigurierbar sind.

### MODUS

HINTERGRUND

GESTALTUNGSRAHMEN

Dieser Modus gestattet es Ihnen Hintergrundbilder zu wählen und diese auf der Arbeitsfläche zu platzieren. Jedes Bild, das in der Arbeitsfläche platziert ist, kann gedreht werden. Sie können mehrere Bildgrößen hinzufügen unter Voreinstellungen -> Bilder und dem Hinzufügen eines neuen Mildertyps. Stellen Sie sicher die Produkt Optionen zu überprüfen.

### HINTERGUND BILDER

HINTERGRUND BILD HINZUFÜGEN

Hintergrundbilder als  
separate Hintergründe  
speichern

Ja  Nein

Wenn Sie es deaktivieren, werden Hintergrundbilder als ein zusammengesetzter Hintergrund gespeichert. Andernfalls wird jedes Bild als separater Background gespeichert. Das erste Bild aus dieser Liste wird ausgewählt und standardmäßig als Hintergrund im Konfigurator angezeigt. Es gibt die Möglichkeit, einen anderen Hintergrund aus der Liste auszuwählen, wenn die Anzahl der Hintergründe größer als 1 ist.

Sie können mehrere Hintergrundbilder hochladen, um so verschiedene Produktvarianten, z.B. Farben, zu präsentieren.

Klicken Sie auf einen der Hintergründe, um detailliertere Einstellungen zu der Größe und Ausrichtung des Bildes vorzunehmen,

## HINTERGRUND BILDER

HINTERGRUND BILD # 1 <span style="float: right;">👁️ ✖</span>		
X	Y	Bildgröße
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="large_default (800x800)"/>
HINTERGRUND BILD # 2 <span style="float: right;">👁️ ✖</span>		
HINTERGRUND BILD # 3 <span style="float: right;">👁️ ✖</span>		

## Modus Gestaltungsrahmen

In dem Modus Gestaltungsrahmen können Sie die Rahmen direkt auf der Arbeitsfläche aufziehen und so platzieren, wie Sie es wünschen. Ihre Kunden können nur in den gezogenen Rahmen die Produkte konfigurieren.

### MODUS

- 🖼️ HINTERGRUND
- 🖼️ GESTALTUNGSRAHMEN

In diesem Modus können Sie Gestaltungsrahmen direkt in Ihre Arbeitsfläche oben einzeichnen. Klicken Sie und ziehen Sie ein Gestaltungsrahmen auf. Wenn Ihr Kunde sein Produkt im Front-Office konfiguriert, kann er Objekte nur innerhalb der Gestaltungsrahmen setzen.

### GESTALTUNGSRAHMEN

- EINSCHRÄNKUNG # 1 ✖
- EINSCHRÄNKUNG # 2 ✖



Sie können für jeden Rahmen verschiedene Einstellungen vornehmen. Klicken Sie dazu auf den Rahmen.

#### GESTALTUNGSRAHMEN

EINSCHRÄNKUNG # 1	✕
EINSCHRÄNKUNG # 2	✕

- **Label:** Geben Sie hier einen vorgefertigten Text ein, der den Kunden in dem Rahmen angezeigt wird, bevor sie ihn verändern, z.B. "Hier können Sie eine Botschaft eintragen".

Label

- **Typ:** Sie können auswählen, ob die Arbeitsfläche nur die Konfiguration eines bestimmten Elements erlaubt. Wählen Sie "textarea", damit in diese Arbeitsfläche nur Text eingetragen werden darf. Wählen Sie "imagearea", damit nur Bilder genutzt werden können. "canvasarea" erlaubt alle Konfigurationstypen.

Typ

canvasarea ▾

canvasarea

textarea

imagearea

ö

- Weitere Einstellungen: Sie können die genaue Größe und Position der Arbeitsfläche angeben, die Kontur- und Füllfarbe auf dem finalen Objekt und die Konturen bearbeiten.

X	Y	Breite	Höhe
<input style="width: 100%;" type="text" value="253"/>	<input style="width: 100%;" type="text" value="224"/>	<input style="width: 100%;" type="text" value="276"/>	<input style="width: 100%;" type="text" value="172"/>
Konturfarbe		Füllfarbe	
<input style="width: 100%;" type="color" value="#000000"/>		<input style="width: 100%;" type="color" value="#ffffff"/>	
Konturbreite	Konturdeckkraft	Fülldeckkraft	
<input style="width: 100%;" type="range" value="0px"/>	<input style="width: 100%;" type="range" value="100%"/>	<input style="width: 100%;" type="range" value="0%"/>	

## DesignEinstellungen zu Schriftarten, Vektoren und Bildern

Sie können für jeden Typ der Konfiguration separate Einstellungen vornehmen. Bei Schriftarten und Vektoren können Sie die Standardfarbe festlegen, entscheiden, ob Farbänderungen möglich sind usw.

Bei Bildern können Sie festlegen, ob Kunden eigene Bilder hochladen dürfen oder nur aus Ihren vorgegebenen Bildern auswählen können.

A Schriftarten	★ Vektoren	🖼 Bilder
<p>Schriftarten <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein erlauben Aktivieren / Deaktivieren des Textwerkzeugs für diese bestimmte Einschränkung.</p> <p>Farben <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein erlauben Wenn aktiviert, kann ein Benutzer Farben für die Schriftart auswählen.</p> <p>Standardfarbe <input type="text" value="#000000"/></p> <p>Striche <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein erlauben Wenn diese Option aktiviert ist, kann ein Benutzer Stricheinstellungen für die Schriftart auswählen.</p> <p>Standardstrich <input type="text" value="#000000"/></p>	<p>Icons <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein erlauben Aktivieren / Deaktivieren des Vektoricons für diese bestimmte Abhängigkeit.</p> <p>Farben <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein zulassen Wenn aktiviert, kann ein Benutzer Farben für das Symbol auswählen.</p> <p>Standardfarbe <input type="text" value="#000000"/></p> <p>Striche <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein erlauben Wenn aktiviert, kann ein Benutzer Stricheinstellungen für das Symbol wählen.</p> <p>Standard Strichfarbe <input type="text" value="#000000"/></p>	<p>Galerie <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein erlauben Wenn aktiviert, müssen Sie auch verfügbare Bilder auswählen, aus denen Ihr Kunde auswählen kann.</p> <p>Hochladen <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein zulassen Wenn aktiviert, kann Ihr Kunde die Bilder in seine eigene Galerie hochladen und aus diesen auswählen.</p>

## Schriftart

Wählen Sie aus, welche Schriftarten Ihren Kunden für dieses Produkt zur Verfügung stehen sollen.

Globale Schriftart in allen "textarea" Constraints aktivieren  Ja  Nein

### SCHRIFTARTEN AUSWÄHLEN

	ID	Name	Vorschau
<input checked="" type="checkbox"/>	2	Open sans	Open Sans
<input checked="" type="checkbox"/>	3	Inkspot	SA Inkspot
<input checked="" type="checkbox"/>	5	Capture it	CAPTURE IT
<input checked="" type="checkbox"/>	7	Adequate	Adequate

## Icons wählen

Wählen Sie aus, welche Icons Ihren Kunden für dieses Produkt zur Verfügung stehen sollen.

**ICONS WÄHLEN**

## Bilder wählen

Wählen Sie aus, welche Bilder Ihren Kunden für dieses Produkt zur Verfügung stehen sollen.

**BILDER WÄHLEN**

Speichern Sie anschließend Ihre Einstellungen.

## Produkt konfigurieren

Wenn alles eingestellt ist, kann der Kunde das Produkt im Frontend konfigurieren und in den Warenkorb legen.

The screenshot displays the product configuration interface. At the top, there are icons for star, image, and text. Below is a row of five t-shirt color options: blue, grey, pink, black, and white. The blue t-shirt is selected and highlighted with a green border. Below this row is a large image of the blue t-shirt with a graphic that says 'Mein T-Shirt' and a selection tool. On the right side, there is a configuration panel with the following sections:

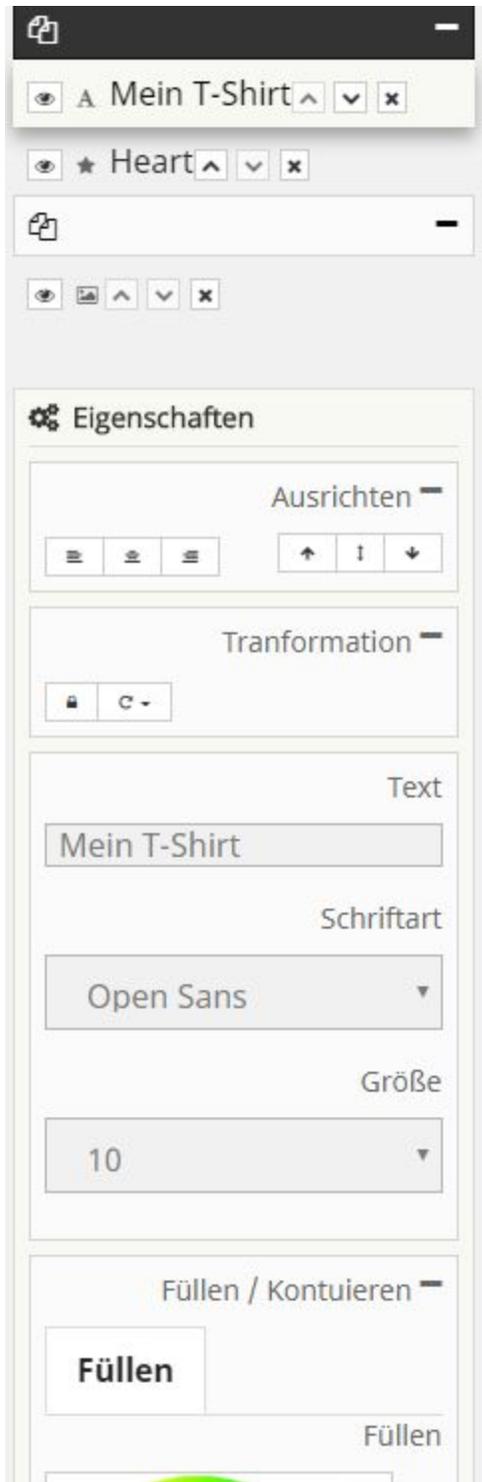
- A Mein T-Shirt**: A dropdown menu with a close button.
- ★ Heart**: A dropdown menu with a close button.
- Eigenschaften**: A section with sub-sections:
  - Ausrichten**: Alignment options (left, center, right) and a vertical alignment dropdown.
  - Transformation**: A dropdown menu.
  - Füllen / Konturieren**: A section with a **Füllen** sub-section and a color wheel for selecting the fill color.

---

Je nach Ihren vorgenommenen Einstellungen, kann Ihr Kunde zwischen Bildern, Icons oder Schrift wählen.



Auch die individuellen Gestaltungsmöglichkeiten (Farbe, Schriftgröße, Konturen), die Ihren Kunden zur Verfügung stehen, hängen von Ihren vorher vorgenommenen Einstellungen ab.



Vor Absenden der Bestellung kann Ihr Kunde diese bei Bedarf erneut bearbeiten.

In seiner Bestellübersicht hat Ihr Kunde anschließend die Möglichkeit, Bestellungen mit konfigurierten Produkten erneut einzusehen.

### Ihr Konto



INFORMATIONEN



ADRESSEN



VERLAUF UND DETAILS IHRER  
BESTELLUNGEN



RÜCKVERGÜTUNGEN



MEINE KONFIGURIERTEN PRODUKTE

Mit einem Klick auf "Vektoren zeigen", wird dem Kunden das konfigurierte Produkt angezeigt und er kann es als PDF runterladen.

### Bestellungen mit konfigurierten Produkten

Bestellung	Datum	Gesamtpreis	Zahlung	Status
YEEMKSOND	06.12.2017	19,52 €	Banküberweisung	<a href="#">Warten auf Zahlungseingang Überweisung</a> <a href="#">Vektoren zeigen</a>

### T-shirt11



 [Download](#)



## Produktion

Ist das Produkt nun bestellt und bezahlt, erhalten Sie in der Bestellsicht unter Bestellungen > Bestellungen folgende Informationen:

KONFIGURIERTE PRODUKTE

• T-SHIRT11 1

Produkt	Einheitspreis	Menge	Gesamtpreis
T-shirt11	20,50 €	1	20,50 €

[🔍 Downloadeinstellungen anzeigen](#)

Enthalten Hintergrund  JA  NEIN  
*Wenn aktiviert, wird das Hintergrundbild in der Datei enthalten sein*

Einschränkungen einbeziehen  JA  NEIN  
*Wenn aktiviert, werden Einschränkungen (Rechteckige Flächen, dass Kunden können Objekte platzieren) enthalten sein.*

Hier können Sie die Vorschau (mit Hintergrundbild) sehen, sowie die Downloadeinstellungen anpassen.

Unter der Bildvorschau finden Sie den Button "PDF downloaden". Klicken Sie darauf, um die Datei des konfigurierten Produkts herunter zu laden und an den entsprechenden Hersteller weiterleiten zu können.

