# Dimensional Design Software
# Zünd Design Center

zund design center

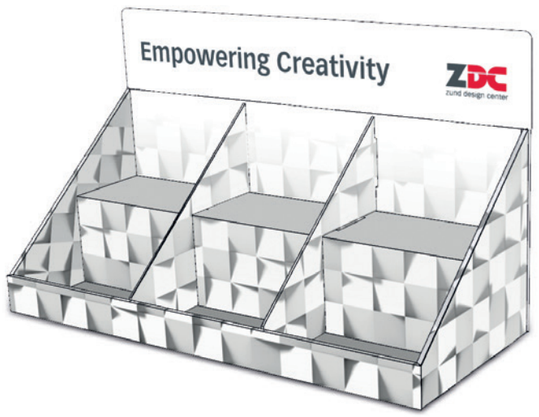
**Your first choice in digital cutting.**

ZÜND
swiss cutting systems

# Zünd Design Center
# Empowering Creativity

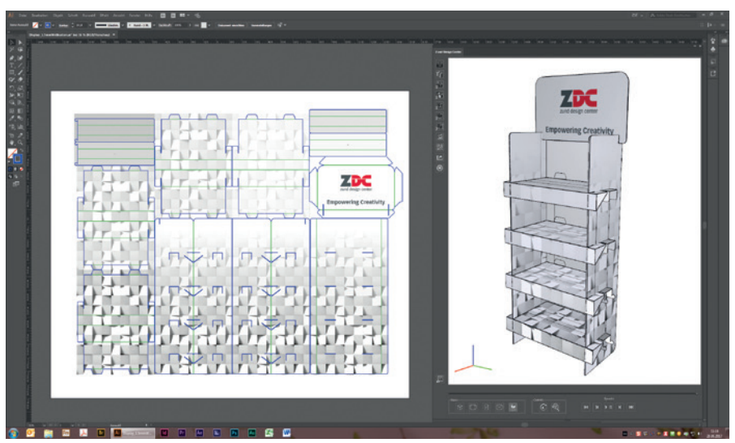
Das Zünd Design Center ist ein Adobe® Illustrator® Plug-In zum Erstellen von ein- und mehrteiligen Verpackungen und dreidimensionalen POS Displays aus Faltkarton, Wellpappe, Sandwichmaterial, PP-, PVC-, MDF- und Leichtschaumplatten.

Die Basis des ZDC ist eine umfangreiche Bibliothek mit parametrisierten Designs. Aus dieser Sammlung können Sie eine Vorlage auswählen und Ihre individuellen Abmessungen eingeben. Mit Logos, Mustern, Text und anderen Gestaltungselementen komplettieren Sie Ihr Design. Anhand einer 3D-Vorschau können Sie Ihr Design jederzeit überprüfen. Ideal für Präsentationen oder die Angebotserstellung ist der Export eines 3D-PDFs. Darüber hinaus können Sie Ihre Designs als 3D-Objekte, Videosequenzen oder statische Abbildungen exportieren.
Für die Weiterverarbeitung der fertigen Designs erstellen Sie Druck-PDFs, in denen die für den Druck irrelevanten Konstruktionspfade automatisch ausgeblendet werden. Andererseits exportieren Sie .zcc-Dateien, die direkt in das Zünd Cut Center importiert werden können und bereits produktionsrelevante Informationen wie zum Beispiel Materialart und -dicke enthalten.



## Umfassende Bibliothek

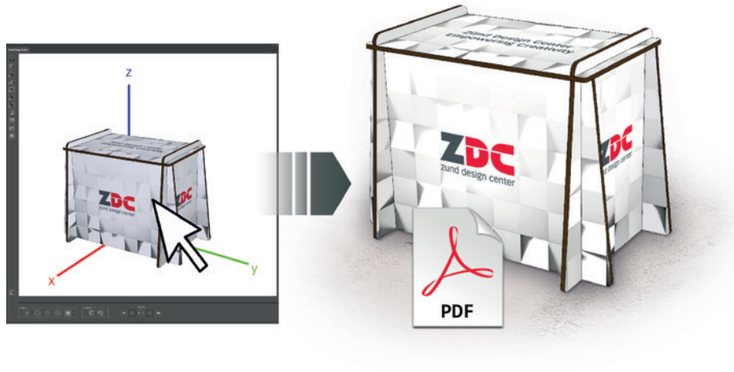
In der ZDC-Bibliothek stehen Ihnen hunderte gebrauchsfertige Vorlagen für Faltkarton, Wellpappe, Sandwichmaterial, PP-, PVC-, MDF- und Leichtschaumplatten zur Verfügung. Die Auswahl der Designs wird durch eine Vorschau mit vier verschiedenen Ansichten erleichtert.
Alle Designs aus der ZDC-Bibliothek sind parametrisiert. Das bedeutet, dass Sie lediglich die relevanten Abmessungen eingeben müssen. Alle weiteren Masse werden automatisch berechnet und gemäss der Materialdicke angepasst.



## 3D-Visualisierung

Mit Adobe® Illustrator® arbeiten Sie in einer professionellen Softwareumgebung mit umfangreichen Gestaltungsmöglichkeiten. In der dreidimensionalen ZDC-Vorschau können Sie jederzeit überprüfen, wie sich Ihre Layoutanpassungen auf das gefaltete Endprodukt auswirken.
Egal, ob das Design aus transparentem PP-Platten oder gerillter Wellpappe produziert werden soll: Dank vordefinierter Material-Presets erfolgt bereits die Visualisierung auf dem richtigen Material.

# Kreative Ideen
# professionell umgesetzt




## Digitale Designpräsentation

Ihre Kunden werden begeistert sein! Mit dem ZDC simulieren Sie in kürzester Zeit das gefaltete Endresultat Ihrer Entwürfe. Darüber hinaus exportieren Sie bei Bedarf ohne Zusatzaufwand interaktive 3D-PDFs, Videosequenzen oder 3D-Objekte. Ihre Auftraggeber haben so die Möglichkeit, verschiedene Designvorschläge dreidimensional zu begutachten und als Entscheidungsgrundlage zu verwenden - das produzieren teurer, aufwändiger Muster wird somit überflüssig!

## Alle Vorteile auf einen Blick

- **Plug-In** für Adobe® Illustrator®
- Erhältlich für **PC** und **Mac**
- **Einfaches, bedienerfreundliches Konzept**
- **Flexible Änderungen**, schnelle Entwürfe
- Ersetzt ungenaue, aufwändige Muster
- Spart Zeit und Kosten

## Bibliothek

- **Hunderte parametrisierte Vorlagen** in übersichtlich sortierter Designbibliothek
- Designs für ein- und mehrteilige **Verpackungen, POP/POS und Aufsteller**
- Vorlagen für **Faltkarton, Wellpappe, Sandwichmaterial, PP-, PVC-, MDF- und Leichtschaumplatten**
- Designs des **FEFCO**-Katalogs sowie eine Vielzahl individueller Designs

## 3D-Visualisierung / Export

- **WYSIWYG-Designvorschau** zur Simulation des gefalteten Endresultats
- **dreidimensionale Faltvorschau** aus eigener, zweidimensionaler Vektorzeichnung
- **Ausgabe:** Interaktives **3D-PDF**, animierte **Video-Faltsequenz**, **3D-Objekt**, **.zcc-Produktionsdatei** oder statische **PNG-Bilddatei** für Angebotserstellung, Kundenpräsentationen, etc.

03/2020

**Zünd Systemtechnik AG**
Industriestrasse 8
CH-9450 Altstätten
T +41 71 554 81 00
info@zund.com
www.zund.com

swiss cutting systems