

# interactief templates maken

- zonder programmeren templates maken voor o.a.:
  - overzichtpagina's van alle 'kaarten' (records) uit een database (CPT)
  - detailpagina's van steeds één kaart (record) met alle velden (CF's)

# uitvoer op het scherm

- pagina's en blogpost hebben een standaard uitvoer via het WordPress template in het thema/childthema
- custom post types en custom fields hebben in basis geen standaard uitvoer!

# uitvoer op het scherm

- binnen de standaard WordPress technieken kunnen voor CPT/CF uitvoer templates worden gebouwd in PHP
- ontwikkelaar van plugins voor bijvoorbeeld een evenementen kalender, een webshop of een vacaturewebsite bieden die templates via hun plug-ins

# zelf programmeren willen we niet

```
<?php
/**
 * Template Name: Page Builder
 *
 * Credit for the following code goes to...
 * Sridhar Katakam for his tutorial here: https://sridharkatakam.com/full-width-page-template-in-genesis-for-beaver-builder/
 * As well as Bill Erickson for his tutorial here: http://www.billerickson.net/full-width-landing-pages-in-genesis/
 */

add_filter( 'body_class', 'dynamik_page_builder_body_class' );
/**
 * Adds a css class to the body element
 *
 * @param array $classes the current body classes
 * @return array $classes modified classes
 */
function dynamik_page_builder_body_class( $classes ) {
    $classes[] = 'dynamik-page-builder';
    return $classes;
}

add_filter( 'genesis_attr_site-inner', 'dynamik_page_builder_attributes_site_inner' );
/**
 * Add attributes for site-inner element.
 *
 * @since 2.0.0
 *
 * @param array $attributes Existing attributes.
 *
 * @return array Amended attributes.
 */
function dynamik_page_builder_attributes_site_inner( $attributes ) {
    $attributes['role'] = 'main';
    $attributes['itemprop'] = 'mainContentOfPage';

    return $attributes;
}
```

# beaver themer

- beaver themer maakt het mogelijk om op interactieve wijze templates te maken voor o.a.:
  - archief pagina voor CPT's/CF's
  - single post pagina's voor CPT's/CF's

# het totale speelveld

	create records	create fields	create templates	display content
Custom Post Type UI	yes	-	-	-
Toolset Types	yes	yes	-	-
Toolset Views	-	-	yes	yes
Pods	yes	yes	yes	yes
ACF (pro)	-	yes	-	-
Beaver Themer	-	-	yes	yes

# beaver themer 1.0

- beaver themer heeft voorzieningen om te werken met
  - standaard WordPress fields en custom fields
  - Advanced Custom Fields (pro)
  - met Toolset Views
  - met Pods (ook via dedicated add-on)
  - met WooCommerce

# CPT's en CF's met Pods

The screenshot displays the WordPress Pods Admin interface. The left sidebar shows the 'Pods Admin' menu item circled in red. The main content area shows a table of pods with columns for Label, Name, and Field type. A red circle highlights the 'Field type' column, which lists various field types including 'Platte tekst', 'WYSIWYG (Visuele Bewerker)', 'Relatie', and 'Instant / Afbeelding / Video'. The 'Relatie' field type is further detailed with options like 'Doelgroepen (doelgroep) (Post Type)', 'Producten (product) (Post Type)', and 'Teamleden (teamlid) (Pod Type)'. The interface also includes a 'Beheer velden' section at the top and a 'Beheer' section on the right.

Label	Naam	Veld type
Opdrachgever	opdrachgever	Platte tekst
Deel van de case	deel_van_de_case	WYSIWYG (Visuele Bewerker)
Resultaten van de case [id: 5106] Bevat: Dupliceren   Verwijderen	resultaten_van_de_case	WYSIWYG (Visuele Bewerker)
Beeld van de case	beeld_van_de_case	Instant / Afbeelding / Video
Doelgroep	doelgroep	Relatie Doelgroepen (doelgroep) (Post Type)
Product	product	Relatie Producten (product) (Post Type)
Teamlid	teamlid	Relatie Teamleden (teamlid) (Pod Type)
Label	Naam	Veld type



# invoeren cases

opdrachtgever



doel van de case



resultaten van de case



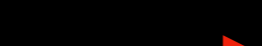
beeld van de case



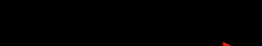
doelgroep



product



teamlid



The screenshot shows a web-based case management system. On the left is a dark sidebar with a navigation menu. The main content area is a form for creating or editing a case. The form is divided into several sections: 'Inhoud van de case' (Case content) with a rich text editor, 'Beeld van de case' (Case image) with a file upload area, 'doelgroep' (Target group) with a dropdown menu, 'product' (Product) with a list of items, and 'teamlid' (Team member) with a list of users. A red box highlights the 'doelgroep', 'product', and 'teamlid' sections, with a red line connecting it to the text 'via relationele verbindingen' on the right. Another red box highlights the 'Beeld van de case' section, with a red line connecting it to the text 'velden binnen de CPT cases' on the right. Red arrows on the left point from the labels to the corresponding form fields.

velden binnen de CPT cases

via relationele verbindingen

# invoeren cases

The screenshot displays the WordPress admin interface for editing a case. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Dashboard, Berichten, Formulieren, Pagina's, Reacties, **Cases** (circled in red), Alle Cases, Voeg nieuwe toe categorieën, Doelgroepen, Producten, Productsoorten, Teamleden, Weergave, Builder, Plugins, Gebruikers, Extra, Instellingen, SEC, Google Analytics, Cases instellingen, Pods Admin, and Menu invoeren. The main content area is titled 'Bewerk Case' and shows the following details:


- Productcatalogus als records voor een web database**
- Permalink:** <https://velkenaarzee.nl/wp-admin/post.php?post=6222&action=edit>
- Waarvelden:**
- Opdrachtgever:** DeProduct Unie (bedrijfs)naam van opdrachtgever
- Doel van de case:** A rich text editor containing the text: "De Product Unie laat al jaren hun catalogus (bestaande uit meerdere katernen) bij ons printen en distribueren. In de loop der jaren is de aanlevering steeds vaker database gestuurd geworden en de PDF's die worden dan ook volledige automatisch gegenereerd. De Product Unie gaf ons de opdracht vanuit die database een dynamische web database te ontwikkelen, geschikt voor publicatie op hun WordPress content management systeem."


On the right side, there are several panels:

- Publiceren:** Status: Gepubliceerd, Zichtbaarheid: Openbaar, Geplaatst op: 19 juni 2017 13:24, Leesbaarheid: Heeft verbetering nodig, SEO: Heeft verbetering nodig. Includes a 'Bewerken' button.
- Uitgelichte afbeelding:** Shows a thumbnail of a product catalog with a 'Vervuider voorkeur afbeelding' link.
- Categorieën:** A list of categories with checkboxes, including 'handel' and 'Primaal'.

# invoeren cases


**Beeld van de case**

 catalogus

 catalogus-conversie

*aansprekende afbeelding*

---

**Doelgroep** 

Handel

*case categorie keuze*

---

**Product**

Brochures

Database conversie web

Etiketten met HP Indigo printer

Posters

Verpakkingen met RFID

*Welke) product(en) zijn gebruikt voor de realisatie van de case*

---

**Teamlid**

Johan Langsmit

Joop de Kort

Peter Luit

via relationele verbindingen

# beaver themer 1.0

The screenshot shows the WordPress admin interface for a website. The left sidebar contains a menu with various options, including 'Dashboard', 'Berichten', 'Media', 'Formulieren', 'Pagina's', 'Reacties', 'Cases', 'Doelgroepen', 'Producten', 'Productsoorten', 'Weergave', 'Builder', 'Theme Layouts', 'Templates', 'Opgeslagen rijen', 'Opgeslagen Modules', 'Categorieën', 'Add New', 'Plugins', 'Gebruikers', 'Extra', 'Instellingen', 'SEO', 'Google Analytics', 'Cases Instellingen', and 'Pads Admin'. The 'Builder' menu item is circled in red, and a red arrow points to the 'Cases' layout entry in the table.

The main content area displays the 'Theme Layouts' page, which lists various layout types. The table has the following columns: 'Titel', 'Categorieën', 'Analytics', 'Type', 'Location', and 'Users'. The table contains 13 items, with the following data:

Titel	Categorieën	Analytics	Type	Location	Users
Producten	overzicht		Archief	Product Archive	All Users
Teamleden	overzicht		Archief	Search Results TeamId Archive	All Users
Doelgroepen	overzicht		Archief	Doelgroep Archive	All Users
Cases	overzicht		Archief	Case Archive	All Users
Productsoorten	overzicht		Archief	Productsoort Archive Search Results	All Users
Footer	site		Footer	Entire Site	All Users
Header	site		Header	Entire Site	All Users
Voor footer	pagina		Port	Product Posters	All Users

# theme layouts

The screenshot displays the WordPress admin interface for editing a theme layout. The main content area is titled 'Edit Theme Layout' and shows settings for the 'Cases' section. A red arrow points to the 'Page Builder starten' button in the 'Page Builder' section. Another red arrow points to the 'Case Archive' option in the 'Location' dropdown of the 'Theme Layout Settings' table. The left sidebar menu is circled in red, and the 'Builder' option is highlighted. The right sidebar contains various widgets like 'Publiceren', 'Categorieën', and 'Uitgelichte afbeelding'.

Type	Archive
Location	Case Archive
User	All Users



# archief cases

The screenshot shows a web editor interface for the website 'VELSEN AAN ZEE'. The browser address bar shows the URL: [https://velsenaanzee.nl/il-theme-layout/cases/?fl\\_builder](https://velsenaanzee.nl/il-theme-layout/cases/?fl_builder). The editor toolbar includes 'Currently Editing Theme Layout: Cases' and 'Preview As: Case Archive'. The website header features the 'VELSEN AAN ZEE' logo and a navigation menu with items: HOME, REALISATIE, DOELGROEPEN, PRODUCTSOORTEN, PRODUCTEN, **CASES**, and TEAMLEDEN. The main content area displays the 'CASES' section with two tabs: 'selectie' and 'lijst'. Below the tabs is a content grid with filters: 'Toon alles', 'handel', 'industrie', 'MKB', and 'retail'. The grid contains three case study cards: 'PRODUCTCATALOGUS ALS RECORDS VOOR EEN WEB DATABASE', 'MARKETING CAMPAGNE VOOR TEXTIEL GROOTHANDEL', and 'MEGAPOSTERS MET WEERBESTENDIGE UV INKTEN'. Red arrows point from text annotations to these elements: 'veldnaam 'archief'' points to the 'CASES' header; 'tab module, met 2 tabs' points to the 'selectie' and 'lijst' tabs; and 'content grid voor archief weergave' points to the filter and card grid.

# archief cases

The image shows a screenshot of a WordPress admin interface. At the top, there is a logo for 'VELSEN AAN ZEE' and a navigation menu with 'HOME', 'REALISATIE', and 'DOE'. The main content area is titled 'CASES' and features a 'galerij' and 'lijst' view selector, filter buttons for 'Toon alles', 'handel', and 'industrie', and a section for 'PRODUCTCATALOGUS ALS RECORDS VOOR EEN WEB DATABASE'. A 'Kopregel Settings' modal is open, showing tabs for 'Algemeen', 'Stijl', and 'Geavanceerd'. The 'Algemeen' tab is active, and the 'Kopregel' dropdown menu is open, listing options like 'Archive Title', 'Archive Description', 'Archive Term Meta', 'Post Title', 'Post Excerpt', 'Post Content', and 'Post Link'. A red circle highlights the 'Connect' button next to 'Archive Title'. At the bottom of the modal, there are buttons for 'Opslaan', 'Opslaan als...', and 'Annuleren'.

# archief cases

The screenshot shows a web editor interface for the website 'VELSEN AAN ZEE'. The main page is titled 'CASES' and features a navigation menu with 'HOME', 'REALISATIE', 'DOELGROEPEN', and 'PRODI'. A modal window titled 'Item toevoegen' is open, allowing the user to add a new item. The modal includes a 'Label' field with the value 'overlij', an 'Inhoud' field with a rich text editor containing the code '[!\_builder\_insert\_layout slug="cases-overzicht"]', and buttons for 'Opslaan' and 'Annuleren'. Below the modal, there are filter buttons for 'Toon alles', 'handel', 'industrie', 'M&A', and 'retail'. The main content area displays three case studies: 'PRODUCTCATALOGUS ALS RECORDS VOOR EEN WEB DATABASE' with an image of a catalog, 'MARKETING CAMPAGNE VOOR TEXTIEL GROOTHANDEL' with an image of people in a market, and 'VEERDESTERIJDE UV INKTEN' with an image of a building and a car. The browser's address bar shows the URL 'https://velsenaanzee.nl/?l-thema-layout/cases/?f\_builder'.



# archief cases

The screenshot shows the WordPress admin interface. The sidebar on the left contains a menu with the following items: Dashboard, Berichten, Media, Formulieren, Pagina's, Reacties, Cases, Doelgroepen, Producten, Productsoorten, Teamleden, Weergave, **Builder** (circled in red), Theme Layouts, Templates, Opgeslagen rijen, Opgeslagen Modules, Categorieën, Add New, Plugins, Gebruikers, Extra, Instellingen, SEO (with a notification badge), Google Analytics, Cases instellingen, and Pods Admin. The main content area is titled 'Opgeslagen Modules' and shows a table of saved modules. The table has columns for 'Acties', 'Toepassen', 'Alle datums', 'Alle SEO-scores', 'Filter', and 'Kolommen bewerken'. The table contains two rows of modules. The first row is 'cases-overzicht', which is highlighted with a red arrow. The second row is 'cases-lijst'. The 'Builder' menu item in the sidebar is also highlighted with a red arrow.

Acties	Toepassen	Alle datums	Alle SEO-scores	Filter	Kolommen bewerken	
<input type="checkbox"/>						Titel
<input type="checkbox"/>						cases-lijst
<input type="checkbox"/>						cases-overzicht
<input type="checkbox"/>						Titel

# archief cases

The screenshot shows the WordPress admin interface for editing a page. The main content area is titled 'Opgeslagen module Bewerken' and 'cases-overzicht'. The Yoast SEO section is active, showing a 'Leesbaarheid' (Readability) analysis. A red arrow points to the 'Page Builder starten' button in the Page Builder section. The right sidebar contains the 'Publiceren' (Publish) section, 'Categorieën' (Categories), and 'Berichtattributen' (Post Attributes).

Dashboard: Cases, producten en teamleden | Nieuw | View | Formulieren | Hallo Peter Luf | Schemainstellingen

Opgeslagen module Bewerken [Nieuw toevoegen](#)

cases-overzicht

Slug:

Page Builder

[Page Builder starten](#)

Yoast SEO

Leesbaarheid: ● Je focus sleutelwo... [Trefwoord toevoegen](#)

Snippet voorbeeld

**cases-overzicht - Cases, producten en teamleden**  
<https://velsenszoo.nl/cases-overzicht/>

Voeg een meta omschrijving toe door de onderstaande snippet te bewerken.

[Snippet bewerken](#)

Focus trefwoord

This article is [cornerstone content](#).

Analyse

● Er is geen focus-trefwoord ingesteld voor deze pagina. Als er geen focus-trefwoord wordt opgegeven, kan er geen score worden berekend.

Publiceren

Status: Gepubliceerd [Bewerken](#)

Revisies: 2 [Bekijken](#)

Leesbaarheid: Heeft verbetering nodig

SEO: Niet beschikbaar

[Naar de linkjes](#) [Bijwerken](#)

Categorieën

Alle categorieën | Meest gebruikt

overzicht

pagina

site

[+ Nieuw categorie toevoegen](#)

Berichtattributen

Volgorde

# archief cases

The screenshot shows a web browser window displaying the website for 'VELSEN AAN ZEE'. The browser's address bar shows the URL: [https://velsenaanzee.nl/fi-builder-template/cases-overzicht?fi\\_bulldar](https://velsenaanzee.nl/fi-builder-template/cases-overzicht?fi_bulldar). The website header includes the logo and the text 'VELSEN AAN ZEE'. Below the logo is a navigation menu with the following items: HOME, REALISATIE, DOELGHOEVEN, PRODUCTSOORTEN, PRODUCTEN, CASES, and TEAMLEDEN. A secondary navigation bar below the main menu contains the categories: food & drink, handel, industrie, MKB, and retail. A red arrow points to the 'handel' category. The main content area displays a grid of case study cards. The first card is titled 'PRODUCTCATALOGUS ALS RECORDS VOOR EEN WEB DATABASE' and features an image of a product catalog. The second card is titled 'MARKETING CAMPAGNE VOOR TEXTIEL GROOTHANDEL' and features an image of people in a textile market. The third card is titled 'MEGAPOSTERS MET WEERBESTENDIGE UV INKTEN' and features an image of a large billboard. Each card includes a brief description and a 'Lees verder...' button. The bottom of the screenshot shows the start of two more cards: 'VERPAKKINGEN MET TAGS VOOR LOGISTIEKE' and 'DATABASE PRINTING PROJECT'.

# archief cases

The screenshot shows a web editor interface for 'VELSEN AAN ZEE'. A 'Content Grid Settings' modal is open, displaying various configuration options. A red arrow points to the 'Post Type' dropdown menu, which is currently set to 'Cases'. The settings include:

- Post Content Source: None
- Source: Custom Query
- Custom Query: (empty field)
- Post Type: Cases
- Order By: Preserve Relationship (pick) Order
- Order: Descending
- Offset: 0

Buttons for 'Opnieuw' (Reset) and 'Annuleren' (Cancel) are visible at the bottom of the modal. The background shows a grid of content cards with titles like 'PRODUCTIE ALS RECOPIëren EEN WEB D...', 'ERS MET ENDIGE UV', 'VERPAKKINGEN MET TAGS VOOR LOGISTIEKE', and 'DATABASE PRINTING PROJECT'. Each card has a 'Lees verder...' (Read more) button.

# oefenen

- een goed samenspel oefenen tussen
  - Pods: aanmaak CPT's en CF's (pas op de structuur!)
  - dan de CPT records vullen met inhoud
  - via Themer de Theme Layouts maken voor archief en single post pagina's



Cases, producten en teamleden

- Dashboard
- Berichten
- Media
- Formulieren
- Pagina's
- Reacties
- Cases
- Doelgroepen
- Producten
- Productsoorten
- Teamleden
- Weergave
- Builder
  - Theme Layouts
  - Templates
  - Opgeslagen rijen
  - Opgeslagen Modules
  - Categorieën
  - Add New
- Plugins
- Gebruikers
- Extra
- Instellingen
- SEO 2
- Google Analytics
- Cases instellingen
- Pods Admin
  - Bewerk Pods
  - Voeg nieuwe toe
  - Onderdelen
  - Templates
  - Instellingen
  - Help

Beheer Pods

Type **Alles**

Label

- Cases
- Cases instellingen
- Doelgroepen
- Producten

# single post voor case

The screenshot shows a web editor interface for a case study. On the left, a preview of the case study is visible, featuring a header image of a building, a sub-header 'OPDRACHTGEVER: SUPER SNACKS TAKE AWAY', and several paragraphs of text. On the right, a 'Tekstbewerker Settings' panel is open, showing configuration options for the text blocks. A red circle highlights a plus sign icon in the settings panel, indicating the addition of a new block. Red arrows point from the settings panel to the corresponding text in the layout.

**Tekstbewerker Settings**

Algemeen Geavanceerd

Media invoegen

Alinea 18pt

Opdrachtgever: [wpbb post:pods\_display field='opdrachtgever']

soort opdracht: [wpbb post:pods\_display field='doelgroep']

doelstelling: [wpbb post:pods\_display field='doel\_van\_de\_case']

resultaten: [wpbb post:pods\_display field='resultaten\_van\_de\_case']

Opstellen Opslaan als... Annuleren

technieken voor posters op extreem groot formaat, die in losse onderdelen van 5 x 4 meter naadloos van elkaar gereconstrueerd kunnen worden.

[Lees verder...](#)

**OPDRACHTGEVER: SUPER SNACKS TAKE AWAY**

soort opdracht: Retail

doelstelling:

Super Snacks Take Away opent nu bijna 14 locaties in ons land en gaf ons de opdracht megaposters te fabriceren met een grootte van 5 x 4 meter, die maanden een jaar lang op locatie zouden moeten kunnen blijven hangen, met behoud van kwaliteit.

resultaten:

De 12 inktten zijn het bewijs van consistent kleungebruik in combinatie met ons color management systeem. De samenwerking met het ontwerp bureau Sustained Marketing uit Amerongen heeft geresulteerd in de juiste producten en diensten voor SSTA. Zij zullen de samenwerking met ons dan ook verder uitbouwen.

Met onze Noen vlakbed posterprinter hebben we deze opdracht gerealiseerd op basis van 12 speciale UV bestendige inkten. De afwerk laklaag werd aangebracht om de bescherming verder te optimaliseren. De posters hangen nu 9 maanden op locatie. SSTA uit Helmond is uitermate tevreden en overweegt volgend jaar een soortgelijk actie uit te voeren op 20 locaties in Duitsland en 12 in België.

**ONZE SPECIALIST(EN) VOOR DEZE CASE:**

# field connector

OPDRACHT  
TAKE AWAY

soort opdracht: Retail

doelstelling:  
Super Snacks Take A  
oos de opdracht: mee  
metes, die minstens e  
blijven hangen met b

resultaten:  
De 18 miljoen zijn het  
met ons color manag  
bureau Sustained Ma  
producten en dienste  
dan ook verder uitbr

Met onze Noan vield  
gevallend op base  
air sag werd samgebr  
De posters hangen nu  
uiteermate tevreden ei  
voeren op 20 lokaties in Duitsland en 12 in België.

WE DEZE  
EERD

stream  
Berdelen  
alkaar

Opslaan Opslaan als... Annuleren

Lees verder...

resultaten: {wpbb post:posts\_display field='resultaten\_van\_de\_case'}



# belangrijk

- eerst goed dataschema met relaties opzetten
- vervolgens CPT's/CF's maken
- onderscheid velden t.o.v. taxonomies

# velden t.o.v. taxonomies

- velden gebruiken als de inhoud uniek is voor het record
  - bijvoorbeeld lokatie vakantiebestemming
- taxonomies gebruiken om records in te delen in een groep of meerdere groepen waartoe ze behoren
  - bijvoorbeeld soort 'vakantie'

# voorbeeld Pods template

Bewerk Pod Template [Voeg nieuwe toe](#)

case\_overzicht\_in\_producten

Template

```
1 [if case]
2   <ul>
3     [each case]
4       <li>
5         <a href="{@permalink}">{@post title}</a>
6       </li>
7     [/each]
8   </ul>
9 [/if]
```