

Code Snippets

Emilio Renders
384125

Inhoudsopgave

| | |
|-------------------------------|----|
| Inleiding | 3 |
| Configuratie | 4 |
| Header & Footer | 6 |
| Bovenste helft header | 6 |
| Onderste helft header | 7 |
| Footer | 9 |
| Navigatie arrangementen | 10 |
| Gebruik van de CMS elementen. | 11 |
| Module voor de main content | 11 |
| Module voor een text en image | 11 |
| Module voor een partial-list | 12 |

Inleiding

Binnen dit document zal ik een aantal belangrijke stukken code uitleggen. Het doel van deze uitleg is om de opbouw van de website beter te begrijpen en zo ook te snappen wat er in de code staat.

Configuratie

De configuratie is een belangrijk deel van het vernieuwde CMS. Binnen deze configuratie wordt alles ingeladen zodat dit over de gehele website direct geïmplementeerd kan worden. Hieronder staan alle links en scripts die worden ingeladen in de configuratie, zodat dit niet bij elke HTML-pagina apart aangegeven hoeft te worden.

```
public $body = [  
    '<link href="static/styles.css" rel="stylesheet" />',  
    '<link  
href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Work+Sans:wght@100;200;300;400;500;6  
00;700;800;900&display=swap" rel="stylesheet">',  
    '<script src="static/default.js" type="text/javascript"></script>',  
    '<script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/aos/2.3.4/aos.js"  
    integrity="sha512-  
A7AYk1fGKX6S2SsHywmPkrnzTZHrgiVT7GcQkLGDDe2ev0aWb8zejyztzS8wjo7PGEXKqJ0rjQ4o0RtnimIRZ  
Btw=="  
    crossorigin="anonymous"></script>',  
    '<link rel="stylesheet"  
href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/aos/2.3.4/aos.css"  
    integrity="sha512-  
1cK78a1o+ht2JcaW6g80XYwqpev9+6Gq0kz9xmBN9iUUhIndKtxwILGWY0Sib0KjLsEdjyZvYDq/cZwNea  
k0w=="  
    crossorigin="anonymous" />',  
  
];
```

Ook worden de contactgegevens van de klanten benoemd binnen de configuratie. Deze waardes kunnen opgehaald worden en gebruikt worden over de gehele website. Wanneer de klant bijvoorbeeld zijn e-mailadres of telefoongegevens verandert, kan dit binnen de configuratie aangepast worden en wordt het direct aangepast over de gehele website.

```
public $contact = [  
    'name' => 'Passe Partout',  
    'mail' => 'info@passepartoutappingedam.nl',  
    'tel' => '0596-624616',  
    'address' => [  
        'streetAddress' => 'Opwierderweg 57',  
        'addressLocality' => 'Appingedam',  
        'addressCountry' => 'Nederland',  
        'postalCode' => '9902 RB',  
    ],  
    'openingstijden' => [  
        'maandag' => '11:00 - 22:00',  
        'dinsdag' => '11:00 - 23:00',  
        'woensdag' => '11:00 - 22:00',  
        'donderdag' => '11:00 - 22:00',  
        'vrijdag' => '11:00 - 00:00',  
        'zaterdag' => '12:00 - 21:00',  
        'zondag' => '12:00 - 21:00',  
    ],  
    'socials' => [  
        'facebook' => 'https://www.facebook.com/Bufferrestaurant-en-Bowling-Passe-  
Partout-209574025767516/',  
        'instagram' => 'https://www.instagram.com/',  
        'linkedin' => 'https://www.linkedin.com/company/',  
        'twitter' => 'https://twitter.com/ppappingedam',  
    ]  
];
```

Header & Footer

Zowel de header als de footer zijn losse HTML-pagina's die automatisch worden ingeladen op elke pagina. Dit zorgt ervoor dat de header en footer altijd identiek zijn op elke website. Het voordeel hiervan is dat elke HTML-pagina alleen de code van de content van de pagina bevat.

Bovenste helft header

In de bovenste helft van header zijn links te vinden naar contactgegevens, social media en de openingstijden. De link naar de openingstijden werkt via een JQuery animate scroll effect. Wanneer er op de link wordt geklikt zal de website automatisch naar de footer scrollen waar de openingstijden te zien zijn.

```
<!-- HEADER -->
<div class="headerwrap position-relative">
  <div class="topheader d-none d-lg-block">
    <div class="container">
      <div class="row d-flex justify-content-between align-items-center">
        <div class="col-2">
          </div>
          <p><a href="tel:<?= str_replace([' ', '-'], '', $config->contact['tel'])
?>"><i class="fas fa-phone-alt"></i> <?= $config->contact['tel'] ?></a></p>
          <p><a href="mailto:<?= $config->contact['mail'] ?>"><i class="fas fa-
envelope"></i> <?= $config->contact['mail'] ?></a></p>
          <p><a><i class="fas fa-star"></i><i class="fas fa-star"></i><i class="fas
fa-star"></i><i class="fas fa-star"></i><i class="fas fa-star-half"></i>4,3</a></p>
          <p><a class="scrolleffect" onClick="$('html, body').animate({scrollTop:
$('#scroll').offset().top -50 }, 'slow');">Openingstijden </a></p>
          <p><a href="<?= $config->contact['socials']['facebook'] ?>"
target="_blank"><i class="fab fa-facebook"></i></a></p>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
```

Onderste helft header

Op de onderste helft van de header is de navigatiebalk te zien. Via PHP wordt de navigatie die binnen het CMS is aangemaakt opgehaald en gestyled met CSS. Hieronder is zowel de desktop navigatie als de mobiele navigatie te zien.

Desktop

```
<!-- NAVIGATION -->
<div class="navigatie">
  <div class="container">
    <div class="row d-flex align-items-center mobilenav">

      <div class="col-2 d-none d-lg-block">
        <div class="logo img-responsive">
          <?= NCCMS::getInstance('View')->getView('sections/logo') ?>
        </div>
      </div>

      <div class="col-10 d-none d-lg-block">
        <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light navbar-styling">
          <ul class="collapse navbar-nav navbar-collapse">
            <?= createNavBar($menu) ?>
            <div class="m-auto btn btn-custom1 reserveer-button"><a
href="reserveer-prototype1/">Reserveren</a></div>
          </ul>
        </nav>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

```
<!-- MOBILE NAVIGATION -->
    <div class="navbar-dark d-lg-none col-3">
        <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-
target="#navbar-supported-content" aria-controls="navbar-supported-content" aria-
expanded="false" aria-label="Toggle navigation">

            <span class="" role="button"><i class="fal fa-bars mobile-nav-icon"
aria-hidden="true"></i></span>

        </button>
    </div>

    <div class="col-6 d-lg-none">
        <div class="logo img-responsive text-center">
            <?= NCCMS::getInstance('View')->getView('sections/logo') ?>
        </div>
    </div>

    <div class="col-3 text-center d-lg-none">
        <p><a href="tel:<?= str_replace([' ', '-'], '', $config->contact['tel'])
?>"><i class="fas fa-phone-alt"></i></a></p>
    </div>

    <div>

        <nav class="d-lg-none">
            <ul class="collapse navbar-nav navbar-collapse" id="navbar-supported-
content">
                <?= createNavBar($menu) ?>
                <div class="btn btn-custom1 my-2 reserveer-button"><a href="reserveer-
prototype1/">Reserveren</a></div>
                <hr class="my-4">
                <p><a><i class="fas fa-star"></i><i class="fas fa-star"></i><i
class="fas fa-star"></i><i class="fas fa-star"></i><i class="fas fa-star-
half"></i></a></p>
                <p><a href="<?= $config->contact['socials']['facebook'] ?>"
target="_blank"><i class="fab fa-facebook mb-3"></i></a></p>
            </ul>
        </nav>
    </div>
</div>
```


Footer

Alle informatie die in de footer staat wordt ingeladen via de configuratie. Het menu wat in de footer staat wordt net als bij de navigatiebalk ingeladen via een PHP-functie van het CMS. Hieronder staat een voorbeeld hoe de contactgegevens binnen de footer worden ingeladen.

```
<div class="col-lg-3 col-12 footer-mobile-margin">
    <h2 class="mb-4">Contact</h2>
    <p><a><?= $config->contact['address']['streetAddress'] ?></a></p>
    <p><a><?= $config->contact['address']['postalCode'] ?> <?= $config-
>contact['address']['addressLocality'] ?></a></p>
    <p><a href="tel:<?= str_replace([' ', '-'], '', $config-
>contact['tel']) ?>">T: <?= $config->contact['tel'] ?></a></p>
    <p><a href="mailto:<?= $config->contact['mail'] ?>">M: <?= $config-
>contact['mail'] ?></a></p>
    <br>
    <p>Bekijk ook onze social media kanalen!</p>
    <a href="<?= $config->contact['socials']['facebook'] ?>"
target="_blank"><i class="fab fa-facebook"></i></a></p>

</div>
```

Navigatie arrangementen

De navigatie binnen de arrangementen pagina is gemaakt door middel van een scroll animatie. Deze scroll animatie is een functie van JQuery: wanneer de click event wordt geactiveerd zal de gebruiker automatisch naar beneden / boven gescrollt worden.

```
<div class="arrangementen-nav">
  <a class="scrolleffect" onClick="$('html, body').animate({scrollTop:
$('#scroll1').offset().top -150 }, 'slow');">
    <nc-image name="card1" width="480" height="320" />
    <div class="cardtitle text-center">
      <nc-text name="cardtxt1" />
    </div>
  </a>
</div>
```

Gebruik van de CMS elementen.

Het CMS is zo gemaakt dat de gebruiker zelf de content aan kan passen. Hierom wordt vrijwel alle content ook met modules geprogrammeerd die als beheerder op de website zijn aan te passen. Hieronder zal ik een aantal voorbeelden laten zien van modules die gebruikt worden in de website.

Module voor de main content

```
<div class="container">
  <div class="row text-center">
    <div class="col hometitle">
      <nc-module-output />
    </div>
  </div>
</div>
```

Module voor een text en image

Hieronder is een voorbeeld te zien van een arrangementen kaart, die opgebouwd is uit text en image modules.

```
<div class="col-lg-4 col-12 card-mb card-mobile-mt">
  <div class="card">
    <div class="text-center title-arrangementen-cards">
      <nc-text name="cardtitle1" />
    </div>
    <div class="position-relative">
      <div class="card-img position-relative">
        <nc-image name="cardimg1" width="535" height="245" />
        <div class="cardprice">
          <nc-text name="cardprice1" />
        </div>
      </div>
      <div class="cardtxt position-relative">
        <nc-text name="txt1" />
      </div>
      <a href="reserveer-prototype3/" class="btn btn-custom2 position-
relative">Direct reserveren ></a>
      <div class="card-background-clip">
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

Module voor een partial-list

Hieronder is een voorbeeld te zien van een partial-list module. Aan deze partial list kunnen een hoop verschillende modules toegevoegd worden, zodat de gebruiker zelf bijvoorbeeld een tekstblok met een imageblock ernaast zou kunnen toevoegen. In het voorbeeld hieronder staat er alleen een form in.

```
<div class="col-lg-4 col-12 contact-mobile-mb">  
  <h2>Neem contact op!</h2>  
  <nc-partial-list partials="form" name="contact-form" />  
</div>
```

Vervolgens kunnen ze een module toevoegen aan de webpagina die in de partial-list staat.

