WordPress Cheatsheet

Dit is een cheatsheet over WordPress Themes en Plugins. Deze versie is nog erg beta.

Inleiding

Een WordPress theme is een herbruikbare template voor een WordPress website. Met theme kun je een website vormgeven. De inhoud (tekst, afbeeldingen et cetera) komt dan uit WordPress, de vormgeving wordt bepaald door de theme.

Posts en pages bevatten de inhoud van de site. Bezoekers kunnen reageren op posts en pages door middel van comments. Menu's zorgen voor navigatie binnen en buiten de site. Sidebars bevatten widgets die features aan de site toevoegen, bijvoorbeeld een kalender of een twitter stream.

Plugins voegen features toe aan de site. Dit kunnen widgets zijn maar ook slideshows en galleries of (contact)formulieren. Niet alle plugins voegen zichtbare features toe. Zo heb je ook SEO plugins, anti-spam plugins en plugins om statistieken bij te houden.

Themes

Een theme bestaat uit een aantal bestanden die afhankelijk van waar de bezoeker zich op een site bevindt worden gebruikt. Een aantal bestanden moeten altijd aanwezig zijn in een theme. Dat zijn de 'style.css' en de 'index.php'.

style.css

index.php en page.php

Het bestand 'index.php' is de overzichtspagina van de posts. 'page.php' wordt gebruikt voor pages. Beide bevatten aanroepen naar andere onderdelen van de pagina zoals onder andere de 'header.php', 'sidebar.php' en de 'footer.php'. Ook bevatten deze pagina's de zogenaamde loop om de inhoud van de pagina op te vragen.

Minimale index.php:

Voorbeeld van een loop:

header.php, footer.php en sidebar.php

'Header.php' bevat het begin van je pagina en wordt op ieder onderdeel van je WordPress site gebruikt. Voor 'footer.php' geldt hetzelfde maar bevat het einde van je pagina.

Minimale header.php:

```
<!doctype html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title><?php bloginfo( 'name' ); ?></title>
  k rel="stylesheet" href="<?php bloginfo(</pre>
        'stylesheet_url'); ?>" />
</head>
<body>
  <div id="container">
    <div id="kop">
      <div id="logo">
        <h1><a href="<?php echo home_url( '/' )
             ; ?>" rel="home"><?php bloginfo( '
             name'); ?></a></h1>
      </div>
      <div id="menu">
      </div>
    </div>
```

Minimale sidebar.php:

Minimale footer.php:

functions.php

In 'functions.php' kun je indien nodig code plaatsen die je vanuit je theme wilt aanroepen en inhaken op functionaliteit van WordPress zelf. Hierin registreer je menu's, definieer je shortcodes en schrijf je eigen functies die je binnen je theme wilt gebruiken. 'Functions.php' wordt door je theme automatisch aangeroepen.

Functions.php:

```
<?php
 // menu registratie
 register_nav_menu( "hoofdmenu", "Het
       hoofdmenu");
 register_nav_menu( "social", "Links naar
      social sites");
 // sidebar registratie
 register_sidebar( array(
    'name' => __( 'Hoofd Sidebar', 'mijntheme'
   'id' => 'sidebar-1',
   'before_widget' => '<aside id="%1$s" class
        ="widget %2$s">',
    'after_widget' => "</aside>",
   'before_title' => '<h3 class="widget-title
   'after_title' => '</h3>'.
 ));
 register sidebar( arrav(
    'name' => __( 'Portfolio Sidebar', '
        mijntheme'),
   'id' => 'sidebar-2'
   'before widget' => '<aside id="%1$s" class
        ="widget %2$s">',
    'after widget' => "</aside>".
   'before_title' => '<h3 class="widget-title
    'after_title' => '</h3>',
 ));
```

Plaats binnen de HEAD tag:

```
k href="style.css" rel="stylesheet" />
```

screenshot.png

Screenshot.png bevat een screenshot van je theme. Deze wordt getoond in het admin gedeelte van de site.

Versie 0.1 - Niels Doorn © 2013 http://www.nielsdoorn.nl 1 van 3

Handige websites

Er zijn veel sites met informatie over WordPress Theme development, hier een paar voorbeelden:

- PDF over WordPress Themes in het nederlands http://tiny.cc/6s7ytw
- Webdesigner Wall http://tiny.cc/a17ytw
- WordPress Codex http://tiny.cc/v27ytw