CHARGE

## Hoe maken wij websites

Welkom bij onze brochure waarin we ons proces uiteenzetten voor het maken van websites. We nemen je mee door de stappen die we volgen om indrukwekkende, functionele en op maat gemaakte websites te ontwikkelen. Tevens laten we zien welke krachtige hulpmiddelen essentieel zijn voor ons succes.

## Hoofdstuk 1: Hostingbasis

Een sterke website begint bij een betrouwbare hostingomgeving. Wij selecteren meestal cPanel als het hostingplatform. Ons team van hostingexperts configureert een cPanel-hostingaccount op maat voor elke klant. We begrijpen dat elke website uniek is, en daarom passen we de hostingomgeving aan de specifieke eisen van de klant aan. Dit omvat het toewijzen van voldoende opslagruimte, bandbreedte en andere resources om ervoor te zorgen dat de website soepel kan draaien en kan omgaan met verkeerspieken. Daarnaast helpt cPanel ons bij:

- **Serverinstellingen:** We kunnen serverconfiguraties finetunen om ervoor te zorgen dat de website optimaal presteert. Dit omvat zaken zoals PHP-instellingen, caching en beveiligingsprotocollen.
- **E-mailaccounts:** We kunnen e-mailaccounts voor de klant configureren en beheren, waardoor ze professionele communicatieoplossingen hebben die zijn afgestemd op hun domein.
- **Beveiligingsmaatregelen implementeren:** cPanel biedt beveiligingsfuncties zoals firewalls, SSL-certificaatbeheer en toegangscontrole. We kunnen deze maatregelen implementeren om de website en gegevens van onze klanten te beschermen tegen bedreigingen.
- **Back-ups en herstel uitvoeren:** Het regelmatig maken van back-ups is van vitaal belang voor het beschermen van de website tegen gegevensverlies. Dankzij cPanel kunnen we back-ups maken en, indien nodig, herstellen.

## Hoofdstuk 2: Het centrale CMS

In ons webontwikkelingsproces speelt WordPress een centrale en essentiële rol. WordPress is het kloppende hart van de meeste websites die we creëren, en het biedt ons een krachtige basis voor het bouwen van websites van hoge kwaliteit. De geschiktheid van WordPress als CMS wordt onder andere bevestigd doordat meer dan 40% van alle websites op het gehele internet WordPress als CMS gebruikt. Er zijn verschillende redenen waarom wij WordPress gebruiken:

- **Gebruiksvriendelijk:** Een van de meest doorslaggevende redenen waarom we WordPress gebruiken, is de gebruiksvriendelijkheid voor de klant. WordPress biedt een intuïtieve en relatief eenvoudig te begrijpen gebruikersinterface. WordPress maakt het eenvoudig om pagina's, berichten, afbeeldingen en producten te beheren.
- **Veiligheid:** Veiligheid is cruciaal. WordPress wordt voortdurend bijgewerkt om prestaties te verbeteren en beveiligingslekken te dichten.
- **SEO-vriendelijkheid:** WordPress genereert schone en gestructureerde code, wat zoekmachines waarderen en de ranking van onze websites verbetert. WordPress biedt ook de mogelijkheid om websites te kunnen optimaliseren voor zoekmachines. Hierdoor kunnen wij onze klanten helpen hoog te scoren in zoekresultaten.
- **Flexibiliteit en Aanpasbaarheid:** WordPress staat bekend om zijn veelzijdigheid en aanpasbaarheid. WordPress biedt een enorme bibliotheek met thema's en plugins die kunnen worden aangepast aan de specifieke behoeften van onze klanten. Of het nu gaat om een blog, een portfolio of een e-commerceplatform, WordPress biedt de flexibiliteit om aan al deze eisen te voldoen.

## Hoofdstuk 3: Thema's

WordPress-thema's zijn de visuele en functionele sjablonen die de uitstraling, het ontwerp en de lay-out van uw website bepalen. Ze beïnvloeden de manier waarop uw website eruitziet en hoe deze functioneert. Over het algemeen werken we met WordPress-thema's voor het ontwikkelen van websites om verschillende goede redenen:

- **Gebruiksgemak:** WordPress-thema's zijn zeer gebruiksvriendelijk en stellen ons in staat om snel websites te bouwen en aan te passen. Ze zijn ontworpen met intuïtieve interfaces, waardoor zelfs mensen zonder diepgaande technische kennis gemakkelijk inhoud kunnen toevoegen, bewerken en beheren.

CHARGE

- **Kostenbesparend:** WordPress-thema's versnellen het ontwikkelingsproces aanzienlijk. In plaats van elk aspect van een website vanaf nul te coderen, bieden thema's een solide basis met ingebouwde functies en ontwerpopties. Dit bespaart tijd en middelen.
- **SEO-vriendelijkheid:** WordPress-thema's zijn meestal geoptimaliseerd voor zoekmachines. Ze genereren schone, gestructureerde code en maken gebruik van aanpasbare permalinks, wat de vindbaarheid van de website in zoekmachines verbetert.
- **Flexibiliteit en Aanpasbaarheid:** WordPress staat bekend om zijn veelzijdigheid, en thema's dragen bij aan deze flexibiliteit. Met een uitgebreide bibliotheek van thema's en plugins stelt WordPress ons in staat om websites op maat te maken naar de specifieke behoeften van onze klanten. Of het nu gaat om een blog, een portfolio of een e-commerceplatform, WordPress-thema's bieden de aanpasbaarheid om aan diverse eisen te voldoen.

## Hoofdstuk 4: Plugins

WordPress-plugins zijn aanvullende stukjes software die aan WordPress-websites kunnen worden toegevoegd om extra functionaliteiten en mogelijkheden te realiseren. Hier zijn enkele redenen waarom we WordPress-plugins gebruiken en waarom ze van groot belang zijn voor uw website:

- **Uitbreiding van Functionaliteit:** WordPress-plugins voegen extra functies en mogelijkheden toe aan uw website. Dit betekent dat we specifieke functies kunnen implementeren, zoals contactformulieren, sociale media-integratie, e-commercefunctionaliteit, evenementenkalenders, zoekmachineoptimalisatie en nog veel meer, zonder deze functionaliteit handmatig te hoeven coderen.
- **Kosten- en tijdbesparing:** Het ontwikkelen van complexe functies vanaf nul kan veel tijd in beslag nemen. Plugins bieden kant-en-klare oplossingen die direct kunnen worden geïmplementeerd, waardoor de ontwikkeltijd wordt verkort en uw website sneller kan worden gelanceerd.
- **Reguliere Updates:** De meeste plugins worden regelmatig bijgewerkt door de ontwikkelaars. Dit zorgt ervoor dat de functionaliteit compatibel blijft met nieuwe versies van WordPress en dat eventuele beveiligingslekken snel worden gedicht. Dit draagt bij aan de stabiliteit en beveiliging van websites.

## Hoofdstuk 5: Webshops en E-commerce

Om webshops te realiseren maken wij meestal gebruik van WooCommerce. WooCommerce is een krachtige en populaire e-commerce-plugin voor WordPress. Middels deze software kunnen wij efficiënt volwaardige online winkels creëren en beheren. Daarnaast is het ook voor de eindgebruiker relatief makkelijk te begrijpen en gebruiken. Hier zijn enkele redenen waarom we WooCommerce gebruiken:

- **E-commercefunctionaliteit:** WooCommerce voegt uitgebreide e-commercefunctionaliteiten toe aan websites. Hierdoor kunnen gebruikers: producten toevoegen, categoriseren, prijzen instellen, voorraad beheren, bestellingen verwerken en betalingen accepteren.
- **Gebruiksvriendelijkheid:** WooCommerce is ontworpen met de gebruiker in gedachten. Het biedt een intuïtieve interface waarmee gebruikers snel en gemakkelijk producten kunnen toevoegen, de winkelconfiguratie kunnen aanpassen en bestellingen kunnen beheren. Dit betekent dat gebruikers geen technische expertise nodig hebben om een online winkel te runnen.
- **Flexibiliteit:** WooCommerce is relatief flexibel en kan meestal worden aangepast aan specifieke behoeften. Gebruikers kunnen verschillende betalingsgateways, verzendmethoden, kortingen en belastingtarieven instellen. Hierdoor kunnen wij de e-commerceactiviteiten volledig aanpassen aan het bedrijfsmodel van onze klant.

CHAPOF