

11. Website controleren

11.1 Website controleren op verschillende browsers

Het blijkt nog altijd nodig te zijn een website te controleren. De website zoals deze er in Kompozer uit ziet, ziet er op internet vaak net iets anders uit. Het is verstandig om de website met zo veel mogelijk verschillende browsers en op zo veel mogelijk verschillende computers te controleren.

De meest gebruikte browsers zijn:

- Internet Explorer
- Firefox
- Google Chrome

Het is handig om die browsers op je computer te installeren zodat je jouw website kan controleren met die browsers. De browsers kunnen gedownload worden op www.download.com.

Er is een knop in Kompozer die je voorkeur browser opent en daar de pagina in weer geeft.

- ⇒ Druk in Kompozer op de knop Browse
- ⇒ Sla de wijzigingen op als daarom gevraagd wordt
- ⇒ Druk op de knop Launch application als daarom gevraagd wordt

De HTML pagina kan ook in de andere browsers gecontroleerd worden.

- ⇒ Open de browser (Firefox, Google Chrome of Internet Explorer)
- ⇒ Kies Bestand => Open bestand...

Het menu kan er iets anders uit zien, het is browser afhankelijk.

- ⇒ Ga naar Mijn Documenten => Website Visserij Thailand
- ⇒ Klik op index.html
- ⇒ Klik op openen

11.2 Fouten in website verbeteren

Als je iets tegen komt dat er anders uit ziet dan je verwacht dan kan je binnen Kompozer ander handelingen uit voeren dan je eerst hebt gedaan waarbij het er uiteindelijk toch hetzelfde uit ziet. Vaak is het niet eenvoudig een opmaakfout te corrigeren. Het is handig om in de HTML code te kijken om te zien of daar iets raars staat. Bij Kompozer heb je onder in het scherm tabbladen.

- ⇒ Klik op de tab Source om de HTML code te bekijken en te veranderen
- ⇒ Klik op de tab Normal om terug te keren

11.3 Veel voorkomende fouten in website

Ook nadat de website op internet geplaatst is kan de website op verschillende computers gecontroleerd worden.

Andere computers kunnen bijvoorbeeld een klein scherm hebben (b.v. netbooks) of juist een heel breed scherm waardoor de website er anders uit ziet.

Andere veel voorkomende fouten die je tegen komt als je de website op andere computers controleerd is bijvoorbeeld dat de verwijzing naar een afbeelding naar jouw eigen computer is waardoor de afbeelding niet wordt weer gegeven.

Als een afbeelding niet wordt weergegeven of een hyperlink niet werkt dan kan het ook zijn dat er in de bestandsnaam bijvoorbeeld wel een hoofdletter gebruikt wordt en in de link in de HTML code naar het bestand geen hoofdletter gebruikt wordt. Bestanden op internet zijn hoofdlettergevoelig.

Je zou kunnen ontdekken dat als je de website op een Mac computer bekijkt dat bijvoorbeeld bepaalde lettertypen niet geïnstalleerd zijn waardoor een ander lettertype wordt weergegeven dan dat jij bedacht had.

De kleuren die worden weer gegeven kunnen per computer een paar tinten verschillen waardoor de website er anders uit ziet.

12. Website op internet plaatsen

12.1 Website uploaden via FTP

Als de website af is kan deze op internet geplaatst worden. De website wordt op een computer (server) geplaatst die altijd aan staat en een snelle verbinding met internet heeft.

Er zijn drie gegevens nodig om een website te kunnen plaatsen:

- FTP-adres
- Loginnaam
- Wachtwoord

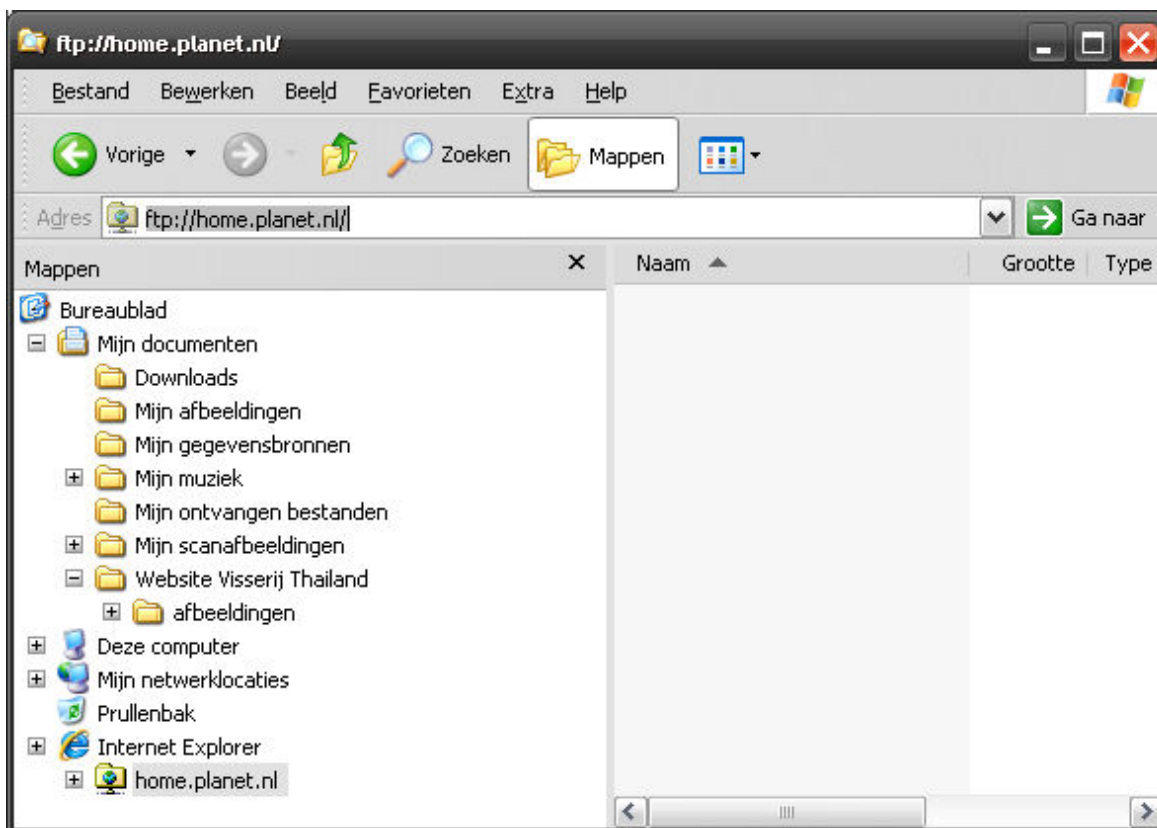
Het FTP-adres is de naam van de computer (server) waar de website op geplaatst wordt. Het FTP-adres lijkt op een website-adres, maar dan zonder www. Voorbeelden van ftp-adressen zijn: server80.hosting2go.nl, ftp.xs4all.nl en home.planet.nl.

Het FTP-adres van een provider is meestal terug te vinden op de website van de provider. Zoek in de Support pagina's naar FTP.

De loginnaam en het wachtwoord zijn door de hosting/internet provider toegestuurd per post of per e-mail. Vaak zijn de loginnaam en het wachtwoord hetzelfde als de loginnaam en het wachtwoord die je gebruikt om je e-mail te bekijken van die provider.

12.2 FTP met Windows Verkenner

Er zijn veel FTP-programma's, maar het makkelijkst om bestanden te uploaden is door gebruik te maken van Windows Verkenner.



⇒ Kies Start => Mijn Documenten

- ⇒ Druk op de knop Mappen
- ⇒ Zorg dat de balk Adres zichtbaar is
- ⇒ Ga naar Beeld => Werkbalken => Adresbalk
- ⇒ Zorg dat er een vink staat voor Adresbalk
- ⇒ Zorg er voor dat je achter Adres een witte balk heb waar je tekst kan in typen

Soms staat er wel Adres op het scherm, maar is het niet mogelijk om tekst achter adres in te typen.

- ⇒ Versleep de grijze rand voor Adres

Als het niet mogelijk is om de rand te verslepen dan is het mogelijk die blokkade op te heffen.

- ⇒ Zet de vink uit voor Beeld => Werkbalken => De werkbalken vergrendelen
- ⇒ Versleep de grijze rand voor Adres
- ⇒ Typ in de Adresbalk ftp://naamvanserver.naamvanprovider.nl

Vul achter ftp:// het FTP-adres van jouw provider in.

- ⇒ Druk op Enter

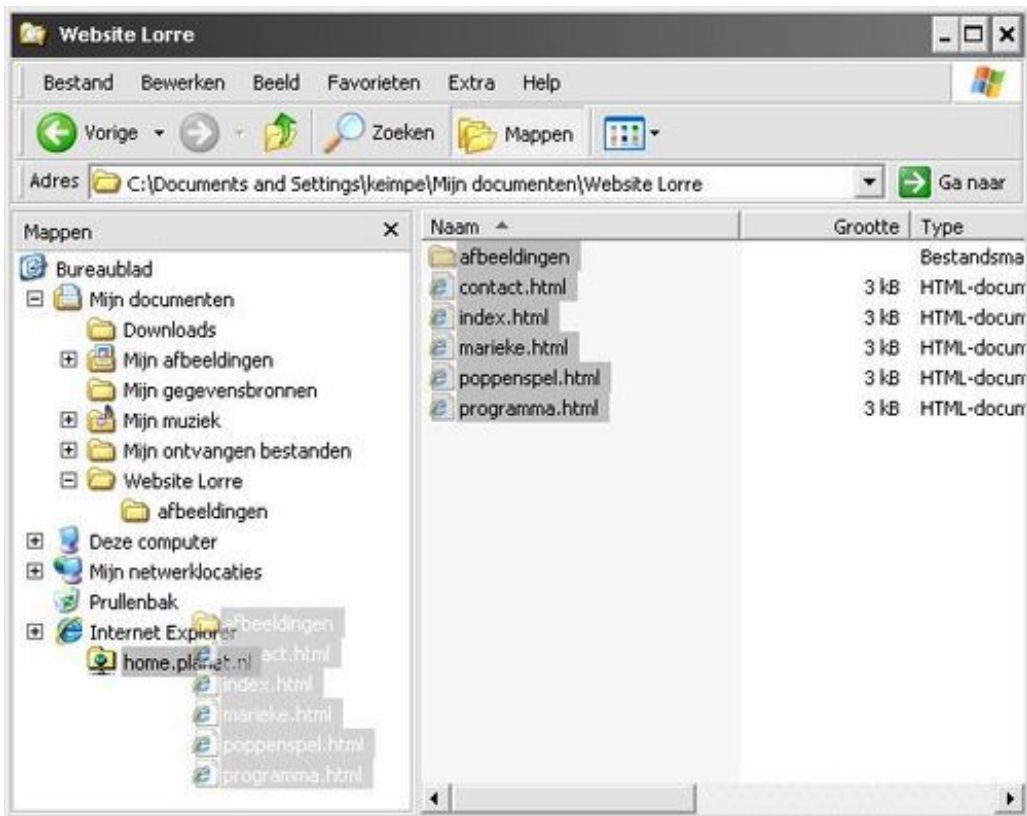
Er wordt nu gevraagd om je loginnaam en wachtwoord

- ⇒ Vul je Gebruikersnaam en Wachtwoord in
- ⇒ Druk op Aanmelden

12.3 Website kopiëren naar internet

Je hebt nu verbinding met de computer van je hosting bedrijf. Onder Mijn Documenten => Website Visserij Thailand staat de internet-site op jouw computer. De mappen onder Internet Explorer => FTP-adres zijn de mappen van de computer van je hosting provider.

Bij sommige providers staan er een aantal mappen als je inlogd via FTP. Laat deze mappen staan, gooi deze mappen niet weg. Als er meerdere mappen staan dan moet je de website vaak plaatsen in één van die mappen. Als er een map httpdocs, www of iets dergelijks staat, dubbelklik dan op deze map. De website moet dan in die map geplaatst worden.



- ⇒ Zorg dat je in het linker venster de map ziet waar je de website moet plaatsen
- ⇒ Klik op de map Mijn Documenten => Website Visserij Thailand
- ⇒ Selecteer alle bestanden in die map
- ⇒ Versleep de bestanden naar de map van de computer van de provider

Het kopiëren van bestanden naar de server kan door eerst alle bestanden te selecteren. Druk op de Ctrl en tegelijkertijd op de knop A. Alle bestanden zijn nu geselecteerd. Klik met je linkermuisknop op een grijs gekleurd bestand. Houd de muisknop ingedrukt. Sleep de bestanden naar de linker kant naar de map op de provider waar de bestanden moeten komen te staan (in dit voorbeeld is er geen sub map en worden de bestanden direct op home.planet.nl geplaatst). Als de goede map grijs wordt dan mag je de muisknop los laten.

Je website staat nu op internet.

13. Achtergrond kleur / afbeelding instellen

13.1 Achtergrond kleur kiezen

Veel van de mogelijkheden van Kompozer zijn gebruikt in de voorbeeld website, maar een aantal niet. Een veel gebruikte mogelijkheid is het instellen van de achtergrondkleur of een achtergrond afbeelding.

Het instellen van een achtergrondkleur kan door:

- ⇒ Kies Format => Page Colors and Background...
- ⇒ Kies Use custom colors
- ⇒ Klik op de knop achter Background:
- ⇒ Kies een kleur
- ⇒ Druk op Ok
- ⇒ Druk op Ok

13.2 Herhalende achtergrond afbeeldingen

Een achtergrond afbeelding wordt in HTML altijd horizontaal en verticaal herhaald om de pagina te vullen. De afbeelding die gebruikt wordt moet dus horizontaal en verticaal aansluiten op de afbeelding er naast. Het is in HTML niet mogelijk een schermvullende achtergrond afbeelding te maken. Het is met Cascading Style Sheets wel mogelijk in te stellen of de afbeelding wel of niet horizontaal of verticaal herhaald moet worden.

13.3 Achtergrond afbeeldingen in Windows map

In de map Windows staan .bmp afbeeldingen die zo ontworpen zijn dat ze horizontaal en verticaal op elkaar aansluiten. Om de afbeeldingen te kunnen gebruiken op internet zullen de afbeeldingen omgezet (geconverteerd) moeten worden naar .jpg afbeeldingen en verplaatst moeten worden naar de map afbeeldingen die gekopieerd wordt naar internet.

- ⇒ Open Paint (of een beter fotobewerkingsprogramma)
Start => Alle programma's => Bureau-accessoires => Paint
- ⇒ Kies Bestand => Openen
- ⇒ Ga bij Zoeken in: naar de map
Deze Computer => Lokaal station (C:) => Windows
- ⇒ Ga met de schuifbalk naar rechts todat je Kopje koffie.bmp ziet staan
- ⇒ Klik op Kopje koffie.bmp



- ⇒ Klik op Openen
- ⇒ Kies Bestand => Opslaan als
- ⇒ Kies bij Opslaan in: Mijn Documenten => Website Visserij Thailand => afbeeldingen
- ⇒ Kies bij Opslaan als type: JPEG
- ⇒ Verander Bestandsnaam: achtergrond.jpg
- ⇒ Klik op Opslaan

Als bovenstaande handelingen niet lukken is het mogelijk de bovenstaande afbeelding van deze pagina af te downloaden door de rechter muisknop en afbeelding opslaan als.

13.4 Achtergrond afbeelding instellen op HTML pagina

- ⇒ Ga terug naar Kompozer
- ⇒ Kies Format => Page Colors and Background
- ⇒ Druk bij Background Image: op de gele map
- ⇒ Ga bij Zoeken in: naar de map
Mijn Documenten => Website Visserij Thailand => afbeeldingen
- ⇒ Klik achtergrond.jpg aan
- ⇒ Klik op Openen

Als het goed is staat er bij Background image: een relatieve link naar afbeeldingen/achtergrond.jpg

- ⇒ Klik op OK

Het is in een goed fotobewerkingsprogramma mogelijk de kleur van een achtergrondafbeelding te veranderen. Door de kleurbalans te veranderen kan de kleur van een afbeelding veranderd worden. Bijvoorbeeld meer groen en minder rood en blauw.

14. Contact gegevens invoegen

14.1 Contact via e-mail adres op website

Vaak wil je dat bezoekers van je website contact met je opnemen. De eenvoudigste manier is om je e-mail adres op je website te vermelden.

Let er op dat e-mail adressen die op internet staan vaak meer Spam (ongewenste reclame e-mail) ontvangen. Bedrijven die Spam versturen zoeken het internet af naar e-mail adressen.

Het is mogelijk van een e-mail adres een hyperlink te maken. Bij het klikken op de hyperlink wordt het voorkeur e-mail programma geopend met een nieuwe e-mail met het e-mail adres ingevuld. Een hyperlink maken van een e-mail adres kan door:

- ⇒ Typ in Kompozer je e-mail adres in
- ⇒ Selecteer je e-mail adres
- ⇒ Klik op de knop Link (knop met ketting)
- ⇒ Vul in bij Link Location: `mailto:jouwemail@jouwprovider.nl`

Vervang `jouwemail@jouwprovider.nl` door je eigen e-mail adres.

Het is mogelijk om naast het e-mail adres ook het onderwerp van de e-mail automatisch te laten invullen.

- ⇒ Vul in bij Link Location: `mailto:jouwemail@jouwprovider.nl?subject=Vul hier het onderwerp in`

14.2 Contact formulier

Een betere methode om bezoekers van je website contact met je te laten opnemen is gebruik maken van een formulier. Het voordeel van een formulier is dat je de gebruiker de gegevens kan laten invullen die je wilt hebben. Een ander voordeel is dat je e-mail adres niet op internet staat en daardoor minder kans op Spam hebt.

Het maken van een formulier is lastig. De informatie die ingevuld wordt in het formulier moet verwerkt worden op de internet server. Na het invullen van het formulier drukt de bezoeker op de verzend knop. Bij het indrukken van de verzendknop moet een programma dat op de server van je hosting provider staat de informatie verwerken. De ingevulde informatie kan bijvoorbeeld omgezet worden naar een e-mail die naar jouw gestuurd wordt.

Veel formulieren worden verwerkt door een CGI of PHP-script. CGI en PHP scripts voor het verwerken van de ingevulde informatie kunnen vaak gedownload worden van internet. Het is alleen vaak niet toegestaan gedownloade scripts op de server van je hosting provider te plaatsen omdat, als er een fout in het script zit, de server kan crashen.

De invoervelden van het formulier kunnen eenvoudig gemaakt worden in Kompozer. Het instellen van hoe een script aangesproken moet worden is vaak wat lastiger. In de handleiding die bij een script aangeleverd wordt staat vaak hoe het script aangesproken moet worden.

15. Bezoekers statistieken bijhouden

15.1 Google Analytics account aan maken

Het is altijd leuk om te zien hoe populair je website is. Via Google Analytics is het mogelijk bij te houden hoeveel bezoekers er op je website zijn geweest.

Voor het gebruik van Google Analytics moet je eerst een account aan maken (een loginnaam en wachtwoord). Als je al een gmail account hebt dan hoef je geen nieuw account aan te maken, maar kan je die loginnaam en wachtwoord gebruiken om in te loggen op Google Analytics. Het aanmaken van een nieuw Analytics account gaat als volgt:

- ⇒ Ga naar: <http://www.google.nl/analytics>
- ⇒ Klik op: Nu aanmelden
- ⇒ Klik op: Nu aanmelden
- ⇒ Vul bij Uw huidige e-mailadres in: `jouweemail@jouwprovider.nl`
- ⇒ Vul de rest van het formulier in en klik op Ik ga akkoord. Maak mijn account.

Er wordt een e-mail gestuurd naar `jouweemail@jouwprovider.nl`.

- ⇒ Klik op de link in de e-mail (het account wordt geactiveerd).
- ⇒ Ga naar: <http://www.google.nl/analytics>
- ⇒ Klik op: Analytics gebruiken
- ⇒ Als het nodig is, log dan in met je e-mail adres en wachtwoord.

15.2 Website profiel aanmaken in Google Analytics

Het Google Analytics Account is aangemaakt, je kan inloggen bij Google Analytics. De volgende stap is een website profiel aanmaken. De exacte stappen omschrijven hierbij is lastig omdat Google Analytics wel eens veranderd wordt.

- ⇒ Vul het vragenformulier in om een Website Profiel aan te maken.

De gegevens die je in ieder geval moet invullen is je domeinnaam (b.v. `www.jouwdomeinnaam.nl`).

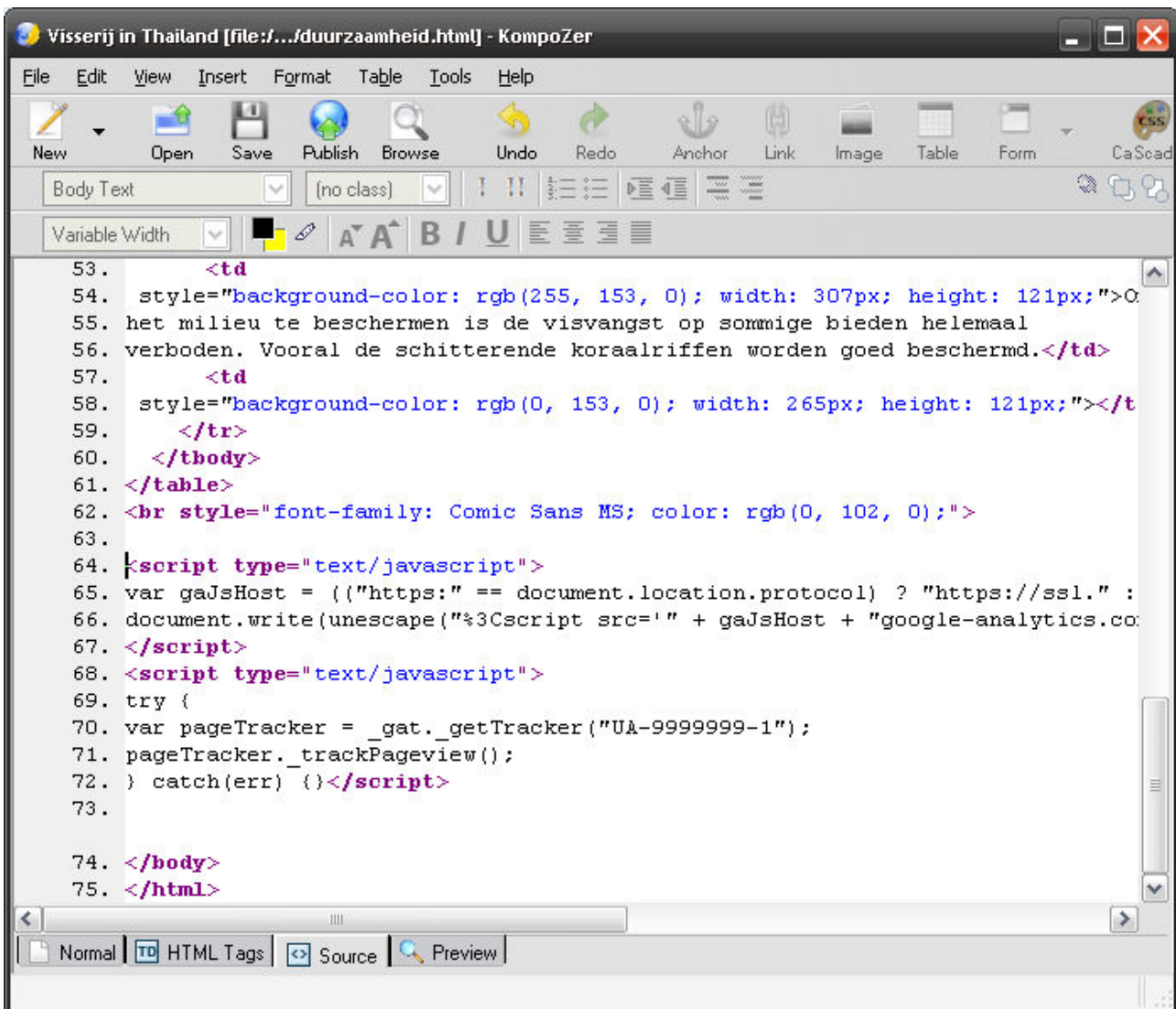
15.3 Analytics code plaatsen op elke pagina website

Op een gegeven moment krijg je een stuk code. Het stuk code moet op elke pagina van je website geplaatst worden.

- ⇒ Selecteer het hele stuk code
- ⇒ Kopieer de code naar je klembord, druk de Ctrl toets in en tegelijkertijd de C toets
- ⇒ Ga naar Kompozer
- ⇒ Klik onder in je scherm op het tabblad Source
- ⇒ Scroll naar onder totdat je einde body ziet staan

`</body>`

- ⇒ Zet je cursor voor einde body, klik voor einde body
- ⇒ Plak het stuk code, druk de Ctrl toets in en tegelijkertijd de V toets



- ⇒ Klik onder in het scherm op het tabblad Normal
- ⇒ Druk op de knop Save
- ⇒ Plak dezelfde code op dezelfde manier op alle andere pagina's van je website
- ⇒ Upload je website naar je hosting provider

15.4 Bezoekers aantallen bekijken

Het kan een aantal dagen duren voordat je statistieken worden weer gegeven. Je kunt de statistieken bekijken door in te loggen bij Google Analytics.

- ⇒ Ga naar: <http://www.google.com/analytics/nl-NL/>
- ⇒ Klik op: Analytics gebruiken
- ⇒ Log in met je e-mail adres en wachtwoord.

De voorbeeld website is af, lees het deel over fotobewerking dat beschreven staat op andere pagina's van deze website om een mooiere website te kunnen maken.

Een link maken van jouw website naar deze website (<http://www.makenwebsite.nl>) mag altijd en word zeer op prijs gesteld. Het uitprinten van deze tekst mag ook. Een aangepaste versie op internet plaatsen van deze handleiding mag niet.

Copyright Lionhead B.V.