

Verklarende woordenlijst

Webdesign van A-Z

We weten dat we in dit boek kwistig met vakjargon gestrooid hebben en al was het onze bedoeling om de taal zo eenvoudig en begrijpelijk mogelijk te houden, het leek ons toch in verband met de leesbaarheid niet zinvol om op elke plek alle uitleg direct ter beschikking te stellen. In plaats daarvan hebben we ervoor gekozen om u een lijst te geven met alle belangrijke begrippen rond het onderwerp internet en webdesign, dat u steeds kunt raadplegen als een begrip eens een keer onduidelijk is.

Natuurlijk kunnen er hele woordenboeken gevuld worden met internetbegrippen. Het is onmogelijk elk eventueel problematisch woord aan het einde van het boek uit te leggen in een korte bijlage. We hopen niettemin dat u in geval van twijfel hier terecht kunt. Als een begrip dat vragen oproept hier niet voorkomt, willen we u echter ook aansporen de wonderbaarlijke wijde wereld van internet zelf te hulp te roepen en bijvoorbeeld via Google (zie pagina 366) naar een definitie te zoeken. U zult zien: er is bijna niets dat op internet niet bekend is.

Affiliate-programma

Een affiliate-programma (soms ook partnerprogramma genoemd) biedt klanten van een bedrijf de mogelijkheid om zelf te bemiddelen voor klanten en daarvoor een provisie te krijgen. Het klassieke voorbeeld is een banner waar de bezoeker van een website op klikt, waardoor hij terechtkomt op de website van een verkoper. Als hij daar iets koopt, krijgt de plaatser van de banner geld of tegoedbonnen naar de hoogte van de omzet.

App

App is kort voor application, dus toepassing, programma. Het gaat hier vaak om kleine gespecialiseerde programma's die vooral gebruikt worden op smartphones en tablet-pc's.

Blog

Blog is de afkorting voor weblog (internetlogboek), een soort dagboek op internet. Naast ontelbaar veel privéblogs zijn er ook veel blogs populair die gewijd zijn aan een bepaald onderwerp (bijvoorbeeld juridische problemen). Ook veel bedrijven hebben een eigen blog, waarop ze persoonlijke indrukken presenteren van het werk van alledag. Een blog heeft geen voorgeschreven structuur. Meestal zijn de berichten echter chronologisch geordend en door zogenaamde tags gekoppeld aan bepaalde onderwerpen.

Browser

Een browser (ook webbrowser of internet browser) is een programma voor de weergave van websites. Bekende internetbrowsers zijn Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari en Opera. MAGIX Web Designer kan al deze browsers (als ze op uw systeem geïnstalleerd zijn) direct gebruiken voor de preview van webpagina's (zie pagina 58).

Captcha

Captcha of CAPTCHA staat voor "Completely Automated Public Turing test to tell Computers and Humans Apart" (op zijn Nederlands: volautomatische openbare Turing-test om computers en mensen van elkaar te onderscheiden). Een Turing-test is een in 1950 door de wiskundige Alan Turing ontwikkelde test, waarmee kan worden vastgesteld of een niet-aanwezige communicatiepartner een mens of een machine is.

Bij een captcha gaat het om een kleine afbeelding waarop woorden of reeksen tekens staan die alleen door mensen gelezen kunnen worden. De tekens moeten bijvoorbeeld ingevoerd worden voordat een formulier verzonden kan worden. De captcha dient vooral voor het terugdringen van spam die wordt veroorzaakt als computerprogramma's, zogenaamde bots, internet afzoeken naar formulieren om reclame te kunnen maken.

Chrome

Chrome is een browser (zie pagina 362) van Google. Chrome is in tegenstelling tot de meeste andere browsers relatief jong en wordt vooral vanwege het afgeslankte ontwerp steeds bekender.

Cloud

Het woord "cloud" (Nederlands: wolk) heeft betrekking op het begrip "cloud computing" (computerwolk). Daarmee is in principe bedoeld dat toepassingen of services niet meer vast op één computer werken, maar op internet op een speciaal daarvoor ter beschikking staande server. Het voordeel van de cloud is dat hij in principe benaderbaar is vanaf elke computer met internettoegang. Een voorbeeld van een cloud-service is de mufin.drive van de mufin-speler. Hier kunt u muziek op plaatsen, die u dan zowel op de pc thuis als ook vanaf de laptop of een smartphone kunt bereiken en afspelen.

Cookie

Een cookie (Nederlands: koekje) is een klein bestand dat door een website wordt opgeslagen op de computer van een bezoeker. Het dient bijvoorbeeld voor het opslaan van de gebruikersnaam van de klant of het archiveren van zoekresultaten. Internetbrowsers bieden meestal de mogelijkheid om cookies uit te schakelen. Bij sommige websites, waar inloggen nodig is, leidt dit er echter toe dat ze niet meer goed te gebruiken zijn.

Creative Commons

Creative Commons (vaak kort "cc", vertaald zoiets als "creatief gemeengoed") is een speciaal licentiemodel dat zich heeft ontwikkeld als alternatief voor commerciële auteursrechtmodellen op internet. Werken, dus teksten, video's, muziek of foto's die onder een Creative-Commons-licentie op internet worden geplaatst, kunnen meestal vrij gebruikt worden, dat wil zeggen zonder licentiekosten en zonder speciale toestemming van de auteur. Vaak zijn er aanvullingen op de Creative-Commons-licentie, bijvoorbeeld dat de auteur vermeld moet worden of dat het gebruik beperkt is tot niet-commerciële doelen. Voor meer informatie over dit onderwerp en de verschillende licentiemodellen zoekt u het beste op internet op "Creative Commons".

Domein

Een domein is het internetadres van een website. Dit bestaat uit de naam van het internetprotocol (meestal http://) de computer- of netwerknamen (bijvoorbeeld www), het second-level domein (bijvoorbeeld magix) en het topleveldomein (bijvoorbeeld .nl, .com ...).

Samen wordt dat dan: protocol://netwerknamen.secondleveldomein.toplevelveldomein (http://www.magix.com).

Domeinen worden uitgegeven door de zogenaamde NIC's (Network Information Centers) van een land. In Nederland is het SIDN verantwoordelijk voor het verstrekken van domeinen. U hoeft meestal niet zelf contact te zoeken met een NIC. Als u bijvoorbeeld een domein bij MAGIX registreert onder www.magix-online.com, regelt MAGIX alle formaliteiten voor u.

Domeinverhuizing

Als u een domein heeft, kunt u dit van uw huidige provider naar een andere provider verhuizen. Onder www.magix-online.com biedt MAGIX een domeinverhuizingsservice voor klanten die hun domein bij MAGIX willen onderbrengen.

DPI

dpi staat voor Dots Per Inch (punten per inch); strikt genomen is het een eenheid voor de resolutie van drukwerk. In het gewone spraakgebruik is het begrip echter synoniem met PPI (Pixels Per Inch) en geeft niet alleen aan hoeveel punten een printer plaatst per inch (ongeveer 2,54 cm) maar ook hoeveel pixels een weergaveapparaat (bijvoorbeeld een beeldscherm) per inch weergeeft. Van het dpi-getal van een apparaat hangt bijvoorbeeld af hoe groot een object met een bepaald aantal pixels wordt weergegeven. Bij Windows-systemen zijn 96 dpi meestal de standaardresolutie.

eCommerce

eCommerce is de algemene aanduiding voor de elektronische handel op internet. Daaronder vallen bijvoorbeeld webwinkels en betaalsystemen.

E-mail

E-mail (kort voor "electronic mail" – elektronische post) is vandaag de dag een van de meest verbreide communicatievormen. Met behulp van een e-mail-programma of webmail (zie pagina 373) kunt u berichten versturen naar afzonderlijke personen of naar groepen. Deze berichten kunnen ook bijlagen (attachments) bevatten, zoals documenten, muziek of een videobestand. Gebruikers dienen echter wel een antivirusprogramma te installeren, om te voorkomen dat er achter een schijnbaar onschadelijke bijlage een schadelijk programma schuilgaat.

Embed-code

Embed-code (vertaald: "inbeddingscode") is speciale HTML-code waarmee externe inhoud in de eigen website geïntegreerd kan worden. De meeste pagina's die inhoud voor integratie (bijvoorbeeld widgets voor YouTube-films) aanbieden, leveren de embed-code direct mee, die u dan alleen maar in MAGIX Web Designer hoeft in te voegen (zie pagina 260)

Emoticon

Emoticons, ook wel smiley's genoemd, zijn reeksen tekens die een menselijk gezicht verbeelden. Voorbeelden zijn :- (lachende smiley), ;- (knipogende smiley) en :-((verdrietige smiley). U herkent ze beter als u uw hoofd 90° naar links kantelt. In het internet maken emoticons deel uit van persoonlijke gedachtenwisselingen, omdat ze snel verschillende stemmingen of connotaties kunnen doorgeven. Een uitspraak die wordt aangevuld met een knipogende smiley maakt snel duidelijk dat de schrijver het allemaal niet zo serieus bedoeld heeft. In officiële teksten hebben smileys echter niets te zoeken; ze horen eerder bij de spreektaal van het web.

Facebook

Facebook is een voor de gebruiker gratis wereldwijd sociaal netwerk. Het biedt pagina's voor zowel privépersonen als ook voor ondernemingen, kunstenaars, sporters, partijen, bedrijven en andere organisaties. Privépersonen gebruiken het hoofdzakelijk om contact te houden met overal over de wereld verspreide vrienden en bekenden. Ondernemingen en andere organisaties gebruiken Facebook voor direct contact met klanten en belangstellenden. MAGIX Web Designer biedt bijvoorbeeld met zijn widgets de mogelijkheid (zie pagina 254) Facebook te integreren in de eigen website.

Favicon

Een favicon (kort voor "favourite icon" – "favorietensymbool") is een klein symbooltje dat in de browser wordt weergegeven voor de website-titel of het adres.

Firefox

Een browser (zie pagina 362) van Mozilla. Firefox is een van de bekendste browsers en is vooral geliefd omdat hij door zogenaamde add-ons bijzonder goed aan de eisen van de gebruiker kan worden aangepast.

Frame

Een frame (Nederlands: "kader") is een afzonderlijk beeld en is de kleinste eenheid in video's en animaties. Een gewone video bevat meestal tussen de 24 en 30 frames per seconde (fps). Door de frames snel af te spelen wordt in de film de indruk van een vloeiende beweging gewekt.

FTP

FTP staat voor "File Transfer Protocol" (bestandsoverdrachtsprotocol) en is een van de gebruikelijkste technieken om een bestand te kopiëren naar een webserver. U heeft meestal een FTP-programma nodig, bijvoorbeeld het gratis Filezilla, om verbinding te maken met een FTP-server en de bestanden te uploaden.

Google

Google is een wereldwijde IT-onderneming. Het bekendste product is de gelijknamige zoekmachine op www.google.com. Verder biedt het bedrijf onder ander een e-mailservice (Google Mail), een sociaal netwerk (Google+), een kaartensite (Google Maps) en het vooral op smartphones populaire Android-besturingssysteem.

Google Analytics

Google Analytics (zie pagina 350) is een analysedienst voor bezoekersaantallen op websites, die ter beschikking wordt gesteld door het bedrijf Google. Hij biedt verschillende gegevens, bijvoorbeeld de herkomst van de bezoekers, de tijd dat ze op de site blijven enzovoort.

Google Maps

Google Maps is een online-dienst van Google waarmee u straten en landkaarten, maar ook satellietopnamen van de hele wereld kunt oproepen en op verschillende zoomniveaus kunt bekijken. Webmasters gebruiken deze dienst bijvoorbeeld om de route naar de gepresenteerde onderneming weer te geven.

Homepage

Homepage is een naam die soms gegeven wordt aan de eerste of startpagina van een website. Op Engelstalige websites heeft deze pagina vaak de naam "Home". In het Nederlands wordt homepage ook gebruikt als synoniem voor "website".

Hosten

"Hosten" komt van het Engelse woord host (vertaald: gastheer). Als een webhost (bijvoorbeeld MAGIX Webhosting (zie pagina 151)) een klant webspace op een server ter beschikking stelt om een website te publiceren, zeggen we dat de host de website van de klant host (uitspraak "hoost").

HTML

HTML staat voor "HyperText Markup Language" (Hypertext opmaaktaal) en is de belangrijkste programmeertaal (of opmaaktaal) op internet. HTML-pagina's bestaan meestal uit een head-gedeelte dat informatie over de pagina bevat die niet wordt weergegeven en een body-gedeelte met daarin de eigenlijke paginatekst en opmaakaanwijzingen. De HTML wordt in MAGIX Web Designer automatisch gegenereerd. HTML-code wordt meestal alleen met de hand genoteerd als deze bijvoorbeeld voor een plaatshouder voor een externe bron gegenereerd wordt.

HTTP

HTTP staat voor HyperText Transfer Protocol (hypertext-overdrachtsprotocol) en is een technologie om webpagina's op internet van de webserver (zie pagina 374) naar de browser (zie pagina 362) te transporteren. In de browser staat daarom voor elk internetadres altijd de afkorting **http://**, die automatisch wordt aangevuld en die u dus niet steeds bij het intypen van internetadressen hoeft in te voeren.

HTTPS

HTTPS is een speciale vorm van HTTP. De S staat voor "Secure", dus "veilig". Vooral bij betalingen op internet moet steeds een HTTPS-verbinding gebruikt worden, omdat alleen zo gegarandeerd is dat creditcard- of rekeninggegevens versleuteld worden doorgegeven. In de browser ziet u meestal aan het "https" voor het internetadres dat u veilig surft.

Hyperlink

Zie Link (zie pagina 368)

IMAP

IMAP staat voor Internet Message Access Protocol (internetprotocol voor berichttoegang) en is een procedure voor het ontvangen van e-mail.

Internet Explorer

Internet Explorer is een browser (zie pagina 362) van Microsoft, die meestal voorgeïnstalleerd is op alle Windows-systemen. Elke website die met MAGIX Web Designer wordt gemaakt, moet minimaal in Internet Explorer getest worden voordat hij gepubliceerd wordt.

IP-adres

Het "IP" in IP-adres staat voor internetprotocol. Het gaat hierbij om een speciaal adres dat wordt toegewezen aan elk apparaat dat met internet verbonden is. Dat betekent dat een modem een speciaal IP-adres heeft als het verbinding maakt met internet. Met deze modem kunnen vervolgens meer computers worden verbonden (bijvoorbeeld draadloos), zodat meerdere computers hetzelfde IP-adres kunnen gebruiken. De toewijzing van IP-adressen verloopt meestal automatisch door de internetaanbieder. Aan de hand van het IP-adres zijn computers en groepen computers weliswaar herkenbaar voor websites, maar alleen zo dat ze kunnen zien dat dezelfde gebruiker nogmaals toegang zoekt tot de website.

JavaScript

JavaScript is een scripttaal die algemeen is op internet. Hij maakt verschillende extra functies mogelijk die met alleen HTML niet mogelijk geweest waren. Bij het invoeren van gegevens in een formulier kan bijvoorbeeld gecontroleerd worden of de gegevens toegestaan zijn (bijvoorbeeld of er niet per ongeluk letters worden ingevoerd in een numeriek veld). Het nadeel is dat er via JavaScript extra toegang is tot de computer van de gebruiker. Daarom bieden de meeste browsers de mogelijkheid om JavaScript te deactiveren. Zolang u zich echter bevindt op websites die u kent en die betrouwbaar zijn, heeft u van JavaScript weinig te vrezen.

Link

Links (ook wel hyperlinks of koppelingen) zijn verwijzingen naar andere websites of documenten op internet (of in andere computernetwerken). Zij vormen de basis van het "World Wide Web" (WWW), omdat pas met links het netwerk (lees: de koppelingen) tussen miljarden websites mogelijk is.

magix.info

magix.info is de Multimedia Community van MAGIX U kunt hier video's, foto's en muziek presenteren, cursussen voor verschillende multimedia-onderwerpen boeken, online met andere gebruikers van MAGIX-programma's discussiëren en nog veel meer. De website is te vinden op www.magix.info.

Netbook

Netbooks zijn heel kleine notebooks die speciaal geoptimaliseerd zijn voor surfen op internet. Ze hebben meestal geen optisch station (dus geen cd-/dvd-station) en zijn vergeleken met echte laptops minder krachtig. Hun beeldscherm is meestal 1024 pixels breed, wat de reden is dat de meeste websites ongeveer 960 pixels breed zijn.

Offline

Offline (Nederlands: niet aangesloten) is de algemeen gebruikte aanduiding voor zaken die niet op internet plaatsvinden of aanwezig zijn. Offline-registratie bijvoorbeeld vindt niet via internet plaats maar bijvoorbeeld via de post of de telefoon. In MAGIX Web Designer werkt u ook de meeste tijd offline. Dat wil zeggen dat u niet met internet verbonden hoeft te zijn om een website te maken. Alleen bij gebruik van widgets en voor het uploaden van uw website naar een server moet uw computer online zijn.

Online

Online (Nederlands: aangesloten) is de algemeen gebruikte aanduiding voor zaken die op internet plaatsvinden of aanwezig zijn. Online-registratie bijvoorbeeld is, naar analogie met offline-registratie, een registratie die via internet plaatsvindt. Daarvoor moet de computer met internet verbonden zijn (dus "online" zijn). Na de publicatie van uw website vanuit MAGIX Web Designer is uw website online, bevindt zich dus op internet en kan opgeroepen worden met elke computer die met internet verbonden is.

Opera

Opera is een gratis browser (zie pagina 362). Hij is zowel beschikbaar voor Windows, als voor Mac OS en Linux.

PayPal

PayPal (zie pagina 329) is een online-betalingsdienst. Met PayPal kan elke gebruiker geld van zijn eigen bankrekening naar elke andere Paypal-gebruiker versturen, die het geld weer naar zijn eigen rekening kan overmaken. Paypal brengt de ontvanger hiervoor kosten in rekening. Omdat het echter zo wijd verbreid is en door zoveel mensen wordt gebruikt, is PayPal een betaalwijze die door de meeste online-handelaars wordt aangeboden.

Pixel

Pixels, of beeldpunten, zijn een grafische eenheid bij foto's en beeldschermen. Het zijn punten met elk een bepaalde kleur, die samen een afbeelding vormen. Een beeldscherm met een resolutie van 1024 x 768 pixels heeft dus 1024 pixelkolommen en 768 pixelregels, in totaal dus 786.432 pixels.

POP3

Staat voor "Post Office Control" – zeg maar postkantoorprotocol – (versie 3) en is een technologie voor de ontvangst van e-mails die door de gangbare e-mailprogramma's (bijvoorbeeld Outlook Express) wordt gebruikt. Met behulp van POP3 worden e-mails bij de e-mailserver van uw provider opgehaald en in uw e-mailprogramma geladen.

Pop-up

Een pop-up is een element op een webpagina dat verschijnt als u met de muis over een object beweegt of als u erop klikt. In MAGIX Web Designer onderscheiden we tussen pop-up-foto's, pop-up-lagen en mouse-overeffecten.

Provider

Een provider of ISP (Internet Service Provider) is een aanbieder van internetdiensten zoals bijvoorbeeld webhosting of domeinen (DNS). Als u uw website publiceert op de servers van MAGIX, onder www.magix-online.com, is MAGIX de provider.

RSS

RSS staat voor "Really Simple Syndication" ("heel eenvoudige verspreiding") en is een formaat voor de gestandaardiseerde verspreiding van informatie. Het bekendste zijn de RSS-feeds die met een RSS-reader gelezen kunnen worden (bijvoorbeeld Google Reader). Hierbij kan het gaan om een lijst van de nieuwe artikelen op een website. De RSS-feed geeft daarbij afhankelijk van de instelling alleen de koppen of de artikelen in hun geheel weer. In MAGIX Web Designer vindt u in de ontwerpgalerie de widget **WEBRSS (PAGINA-ELEMENTEN > ANDERE WIDGETS)** waarmee u uw eigen RSS-feeds kunt maken.

Safari

Een browser (zie pagina 362) van Apple. De oorspronkelijk voor het besturingssysteem Mac OS van Apple ontwikkelde browser is ook gratis beschikbaar voor Microsoft-besturingssystemen. Omdat Safari op bijna alle Apple-computers wordt gebruikt, dient u uw websites ook steeds met deze browser te testen.

Sitemap

Een sitemap (Nederlands: websitekaart) is een hiërarchische weergave van de paginastructuur. Deze kan eventueel via een link op de website direct opgeroepen worden, of alleen als bestand op de server aangemaakt worden zodat het door een zoekmachine kan worden gelezen (zie pagina 347). Natuurlijk kan een sitemap al voor het maken van een website helpen om de afzonderlijke pagina's te plannen (zie pagina 67).

Smartphone

Smartphones zijn om te beginnen mobiele telefoons. In tegenstelling tot het klassieke mobieltje bieden ze echter veel meer functies, die u ook van gewone pc's kent. Deze worden meestal verzorgd door zogenaamde apps (zie pagina 362). De meeste van deze apps benaderen internet. Naast de klassieke browser waarmee u websites kunt weergeven, zijn er bijvoorbeeld ook speciale programma's voor Facebook, Twitter of iets simpels als bijvoorbeeld het weer in uw woonplaats.

Smartphones hebben meestal relatief kleine beeldschermen. Een voor smartphones geoptimaliseerde website mag daarom niet breder zijn dan 640 pixels.

SMTP

Dit staat voor "Simple Mail Transfer Protocol" (eenvoudig protocol voor postoverdracht) en maakt de uitwisseling van e-mail in computernetwerken mogelijk.

Subdomein

Een subdomein is een speciale onderverdeling van een domein (zie pagina 363). Het subdomein in kwestie komt voor de domeinnaam. In het geval van MAGIX heet het domein: <http://www.magix.com>, het subdomein van het affiliate-programma is "affiliate", dus dat vindt u met "<http://affiliate.magix.com>". Bij elk domein kunnen willekeurig veel subdomeinen voorkomen.

Tablet-pc's

Een tablet-pc is een computer die alleen uit een beeldscherm bestaat. Dit beeldscherm is een zogenaamd touchscreen, wat wil zeggen dat de pc door aanraken van het beeldscherm bediend wordt. De bekendste tablet-pc's zijn de iPad van Apple en de Samsung Galaxy Tab.

Teaser-tekst

Een teaser-tekst (of gewoon alleen teaser) is een korte samenvatting die verwijst naar een langer artikel. Vaak gaat het bij teaser-teksten alleen maar om de eerste alinea van een langere tekst, die wordt weergegeven op de eerste pagina van een website. Aan het einde ervan staat gewoonlijk een link naar de hoofdtekst.

Topleveldomein

Het topleveldomein (TLD) staat, door een punt gescheiden, altijd aan het einde van een internetadres (bijvoorbeeld <http://www.magix.com>; hier is .com het topleveldomein). Hierbij behoren bijvoorbeeld de topleveldomeinen van landen, zoals .nl en .co.uk, en de zogenaamde generieke topleveldomeinen zoals .com, .net, .org, .biz etcetera.

Traffic

Traffic (dataverkeer) ontstaat zodra gegevens zich over internet bewegen, bijvoorbeeld wanneer u zelf bestanden up- en downloadt maar ook wanneer iemand uw website bekijkt. De meeste aanbieders van webspace hebben een traffic- of volumebeperking.

Twitter

Twitter is een dienst voor korte berichten, die u vindt op www.twitter.com. Op Twitter kan elke geregistreerde gebruiker berichten met een lengte van 140 tekens opstellen en wereldwijd publiceren. U kunt de berichten van andere gebruikers volgen en ziet die dan, na aanmelding, eveneens in uw eigen Twitter-account. Natuurlijk kunnen andere gebruikers u ook volgen.

Om de 140 tekens effectiever te kunnen gebruiken, zijn er talrijke diensten die korte URL's maken voor links naar langere berichten of afbeeldingen. Bovendien zijn de zogenaamde URL-verkorters ook populair bij Twitter-gebruikers.

URL

URL staat voor "Uniform Resource Locator" (Nederlands: "uniforme plaatsaanduiding voor bronnen") en beschrijft waar een bron (bijvoorbeeld een website) zich op internet bevindt. Ook het adres, of het pad, naar de plaats waar een bestand op uw pc is opgeslagen is in principe een URL.

Vaak wordt het begrip "URL" ook gebruikt als synoniem voor "domein". Zo luidt de URL van de MAGIX-website <http://www.magix.com>.

URL-verkorters

URL-verkorters zijn diensten die een lang internetadres veranderen in een kort adres en van dit korte adres doorsturen naar het lange. Dit is vooral praktisch bij diensten zoals Twitter, dat berichten van hoogstens 140 tekens lengte toestaat. Een bekende URL-verkorter is bit.ly, maar ook bijvoorbeeld Google (zie pagina 366) heeft met goo.gl een dienst voor het verkorten van URL's.

Vimeo

Vimeo is een videoplatform op internet. In tegenstelling tot YouTube, dat vooral een bron is voor allerlei soorten video's, richt Vimeo zich eerder op echte filmers.

Webhosting

Webhosting betekent dat een internetaanbieder zijn klanten domeinen en webspace ter beschikking stelt voor hun eigen websites. Met de MAGIX Hosting Service biedt MAGIX zijn klanten webhosting aan onder www.magix-online.com.

Webmail

Webmail biedt klanten direct online toegang tot hun e-mail-postvakken, zonder een op de pc geïnstalleerd e-mailprogramma. Er kan ook e-mail verzonden worden. Klanten van de MAGIX Hosting Service kunnen ook de MAGIX Webmail gebruiken.

Webmaster

Een webmaster is verantwoordelijk voor de administratie en het onderhoud van een website. Vaak is de webmaster ook de eigenaar van de website, inclusief het bijbehorende domein. Als u de vele stappen in dit boek heeft gevolgd, kunt u zichzelf de webmaster van uw eigen website noemen.

Webpagina

Een webpagina (of internetpagina) is een document dat door een programma (bijvoorbeeld een browser) bij een website wordt opgehaald en op een beeldscherm wordt weergegeven. Webpagina's bestaan meestal uit gestructureerde tekst en multimedia-elementen zoals afbeeldingen en animaties. Elke webpagina is adresseerbaar via minstens één URL. Een aantal webpagina's samen vormt een website (zie onder).

Webserver

Een webserver is de computer waar een webhost alle webpagina's heeft opgeslagen en die 24 uur per dag beschikbaar is op internet, zodat de websites altijd bereikbaar zijn. In de regel huren webmasters ruimte op een server (webspace), zodat ze niet zelf een server hoeven te beheren.

Website

Strikt genomen betekent website (soms ook homepage genoemd) in het Nederlands een "plek op het web", dus de plaats op internet waar de webpagina's zich bevinden. Een website (ook webstek, weblocatie, webpresentie) is een samenhangend online-aanbod dat meestal uit meerdere webpagina's bestaat. Een website kent in het algemeen een uniforme navigatie en grafische vormgeving. De kern van MAGIX Web Designer is het produceren van websites.

Webspace

De schijfruimte op een permanent bereikbare webserver op internet wordt aangeduid als webspace ("(geheugen)ruimte op internet"). Voordat u een website op internet kunt publiceren, moet u webspace huren. Bij MAGIX krijgt u onder www.magix-online.com 500 MB gratis, dus genoeg plaats om een gewone website te uploaden.

Widget

Widgets zijn kleine programmaatjes voor het weergeven of afspelen van inhoud, zoals video's, muziek, maar ook delen van een andere website. Ze worden opgenomen in webpagina's en zijn dus niet volledig zelfstandig. MAGIX Web Designer telt zeer veel widgets die u vindt via de ontwerpgalerie en die u kunt opnemen.

WWW

WWW staat voor "World Wide Web" ("wereldwijd netwerk") en is de meest gebruikte dienst van internet. Op het WWW wordt door middel van browsers (zie pagina 362) informatie via webpagina's weergegeven. Dit proces wordt dan in spreektaal "op internet surfen" genoemd.

Xara

Xara is een Engelse software-ontwikkelaar die in 2007 is opgekocht door MAGIX. De technologie van hun professionele grafische programma Xara Designer Pro vormt de basis voor MAGIX Web Designer.

YouTube

YouTube is een van de bekendste videoportals op internet. Naast de mogelijkheid om video's te uploaden en zo openbaar te maken, biedt het ook de optie de toegang te beperken tot personen die u voor bepaalde video's heeft uitgenodigd. Veel MAGIX-programma's, zoals bijvoorbeeld Video deluxe, bieden een directe upload naar YouTube. De video's kunnen in MAGIX Web Designer worden geïntegreerd met behulp van een widget (zie pagina 254).

Zoom

Zoom is een begrip dat vooral bekend is uit fotografie en film. Het betekent de vergroting van wat wordt opgenomen, meestal met behulp van een zoomobjectief. In MAGIX Web Designer heeft zoomen drie betekenissen. Ten eerste is er het zoom-gereedschap, waarmee u het werkblad kunt vergroten of verkleinen. Ten tweede zijn er verschillende widgets met een fotozoom, waarmee gedeelten van kleine foto's gedetailleerd worden weergegeven. En ten derde is er de fotozoom met behoud van inhoud, waarbij bepaalde inhoud van een foto in verhouding tot de andere elementen vergroot kan worden.