# Monitor Het clubblad van 89 Computerclub Monitor Niel vzw van de Rupelstreek. Ž 8 mei & 12 juni Webdesign: the basics 15 mei & 19 juni Digitale beeldbewerking

België – Belgique P.B. 2845 Niel 1 BC 10760

De grootste en gezelligste computerclub

Verantwoordelijke uitgever: Jhonny Van Dam Theo Van Rijswijcklaan 44 2850 Boom Tel: 03/888.40.39 E-mail: jhonny.bestuur@monitorniel.be

Tweemaandelijks: mei-juni 2006 \* jaargang 16 \* nummer: 83

Afgiftekantoor: 2845 Niel 1



lid cultuurraad niel



# COMPUTERCLUB MONITOR NIEL vzw lid cultuurraad van de gemeente Niel

http://www.monitorniel.be

#### Contactpersonen:

Voorzitter & penningmeester: Jhonny Van Dam jr. Theo Van Rijswijcklaan 44 - 2850 Boom Tel. : 03/888.40.39

e-mail: jhonny.bestuur@monitorniel.be

Secretaris & ledenadministratie & webmaster: Patrick Van Doorslaer Ridder Berthoutlaan 14 bus 2 - 2845 Niel Tel. : 03/888.77.02 e-mail: patrick.bestuur@monitorniel.be

Andere bestuursleden: Agendaverantwoordelijke

Kantineverantwoordelijke Verantwoordelijke materiaal

Eindredactie MONITOR Magazine Event manager Bestuurslid François Wittock e-mail: francois.bestuur@monitorniel.be Gerda Van Den Eynde Walther Maes e-mail: walther.bestuur@monitorniel.be Patrick Van Doorslaer Jhonny Van Dam Sr. Marc De Meijer e-mail: marc.bestuur@monitorniel.be

<u>Medewerkers:</u> Tekstschrijvers clubblad: Werkgroep digitale beeldverwerking:

Werkgroep Windows XP: Werkgroep hardware: Werkgroep internet: Francois De Jonghe, Constant Roodhooft Patrik Van Dooren, Marc De Meijer, François Wittock, Jhonny Van Dam Jr. Marc De Meijer, Roger De Pauw François De Jonghe, Patrick Van Doorslaer

Verder bedanken we alle leden die tijdens de clubdagen een handje toesteken bij opstellen en afbreken van het materiaal.

Het lidgeld bedraagt € 20 (euro) per seizoen (van september tot augustus) en kan gestort worden op rekeningnummer 144-0559424-08. tav Computerclub Monitor Niel vzw, Eerste Meistraat 35, 2845 Niel met vermelding van 'Lidgeld'.

#### Monitor magazine

Inhoud	Woordje van het bestuur
Agenda2	Beste leden,
Onze shareware-avonden3	Dit is weer het laatste clubblad van dit computerseizoen 2005-2006. Nog twee
Clubnieuws4	de vakantie. Maar we zijn al bezig aan het
Er is er eentje jarig!! Hiep, hiep hoera5	De eerste grote activiteit zal de jaarlijkse opendeurdag zijn in september. Wie mee
Wordt een Windows XP-expert (deel 6)6	wil helpen aan de organisatie of sugges- ties heeft kan dit ons laten weten via de
Rook maken met Photoshop10	welgekende e-mailadressen. Tevens zullen wij in de vakantieperiode ons jaarprogramma voor komend seizoen
Webdesign: the basics (deel2) 14	moeten opstellen. Wie daarvoor sugges- ties heeft kan uiteraard ook bij ons te-
World Weird Web 17	recht. Hou alvast maandag 9 oktober vrij want
Extract Now: simpel en handig uitpakprogrammaatje	dan komt Umicore in onze club praten over recyclage van computermateriaal. Je merkt het seizoen 2006-2007 staat al in de startblokken.
Handige tips 19	Wij hopen als bestuur dat jullie dit seizoen
Externe schijf 21	genoten hebben en wij hopen tevens van harte jullie in mei en juni nog te mogen begroeten alsook volgend seizoen
ContactKeeper22	Tot in september en geniet van de vakan-
Mozy: internet als back-up 23	tieperiode.
iTunesAgent24	Groeten,
Browser gekaapt? 25	De voorzitter
ZoneAlarm gratis firewall voor de pc 27	
Ultimate boot CD for Windows	

Belangrijk bericht van de Gemeente Niel.

De gemeente Niel vraagt ons dat we voor het plaatsen van de auto's zoveel mogelijk de parking achter de refter, de Veldstraat en Vredestraat moeten gebruiken en **niet** de Aimée De Langlestraat omdat dit een straat is voor plaatselijk verkeer.

#### Agenda

maandag 8 mei 2006	Thema ✓ Webdesign: the basics (20-22 u)	computerklas
	Shareware & cybercafé «De Monitor »	refter
maandag 15 mei 2006	Thema ✓ Digitale beeldbewerking (20-22u)	computerklas
	Shareware & cybercafé « De Monitor »	refter
maandag 12 juni 2006	Thema ✓ Webdesign: the basics (20u-22u)	computerklas
	Shareware & cybercafé « De Monitor »	refter
maandag 19 juni 2006	Thema ✓ Digitale beeldbewerking (20-22u)	computerklas
	Shareware & cybercafé « De Monitor »	refter

Al deze activiteiten vinden plaats in GBS Niel, Veldstraat 1 – 2845 Niel.



#### Monitor magazine

Onze shareware-avonden.

### Wat valt er te beleven?

Troubleshooting: heb je computerproblemen: breng ze mee? !



Vroeger moest je met heel je hebben en houden afzakken naar het lokaal. Gelukkig is dit gedaan. De club heeft enkele schermen, toetsenborden, muizen en kabels op overschot dus je computerkast is voldoende.

Kennismaking met andere computerliefhebbers, en met een drankje praten over computers of gewoon lekker babbelen.





Je kunt ook **surfen op het internet** op de 2 clubcomputers die ter beschikking staan.

Breng je eigen computerkast mee, voorzien van een netwerkkaart, en je surft zoveel je wilt.

Meer en meer leden beschikken over een laptop.

Daarom vonden we het geen slecht idee om een zogenaamd **'wireless access point'** aan te schaffen. Dan is meteen het probleem van de draden en de overbevolking aan de tafel opgelost. Iedereen kan met zijn laptop overal in de refter plaatsnemen en toch probleemloos internetten, bestanden uitwisselen, enzovoort enzoverder. Het gebruik van deze 'hotspot' is gratis voor de leden. Je zet je aan een tafel, klapt je laptop open en je bent draadloos verbonden met de wereld.

#### Waar?

De refter van de gemeentelijke basisschool van Niel gelegen in de Veldstraat 1 in Niel.

#### Wanneer?

Elke tweede en derde maandag van de maand vanaf 19u tot 23u. Elke vierde zaterdag van de maand van 10u tot 16u Clubnieuws

# Workshops

De beide workshops zitten in de laatste rechte lijn.

Op maandag **8 mei** gaan François De Jonghe en Patrick Van Doorslaer in de workshop "Webdesign: the basics" uitleggen hoe je een website 'op internet' zet.

De laatste bijeenkomst in deze workshop, maandag **12 juni**, wordt een herhalingsles. Maandag **15 mei** vertelt Patrik Van Dooren hoe je op de beste manier een foto print. Op maandag **19 juni** is het de gelegenheid om over alles wat je niet duidelijk was in deze workshop vragen te stellen.

Uiteraard kan op deze clubavonden iedereen met computerproblemen terecht, er kan gratis gesurft worden en dat kan vanaf nu ook draadloos. Enige voorwaarde is dat je een "wireless-card" in je computer hebt steken.

# Volgend seizoen

Hou volgende data al vrij in je agenda:

- ✓ 18 september: algemene ledenvergadering
- ✓ 23 september: info- en openclubdag
- ✓ 9 oktober: infoavond rond recyclage van computermateriaal door Umicore



# Er is er eentje jarig!! Hiep, hiep hoera

Γ

mei		
Boudewijn Bal	2	
Monique Declerck	6	
Johan Van der Velde	7	
Marc De Meijer	9	
Celeste De Graef	10	
Gerda Van den Eynde	15	
Karel Vermeulen	15	
Marina Swaans	23	
John Paessens	29	
Paul Van Reeth	31	
Yoko Goossens	31	

juli

juni	
Herman De Cleen	2
Ella De Troetsel	3
Leo Selderslaghs	4
Diana De Kinder	4
Gustaaf Smeulders	6
Aline Rijpens	12
Kamiel De Clerck	16
Willy Wyn	18
Florent Serrien	26
François Wittock	26
Franz Bal	29

#### augustus

Prosper Scholiers	4
Willy De Bondt	5
Guy Schoeter	5
Lutgard Van den Bergh	9
Suzanne Rypens	11
Dirk Maervoet	16
Daniël Van Hove	17
Henri Germanus	18
Charles De Decker	21
Monique Verheyden	23
Leon Bergmans	24
Jean-Pierre Vandevoorde	26
Marc Reyniers	27
Guido De Meyer	27
Jos Du Lion	29
Guibert Veekman	31

Manuel Cabezas	2
Jhonny Van Dam Sr.	12
Roger Vermeylen	13
Walter Schoeters	17
Willy De la Court	19
Hubert Schroyens	23



Wordt een Windows XP-expert (deel 6).

#### Bestanden ontoegankelijk!

XP koppelt een gebruikerswachtwoord niet zozeer aan een gebruikersnaam, dan wel aan de verborgen SID (Security ID) van die gebruiker. Wist men die gebruiker en maakt men vervolgens een nieuwe gebruiker met dezelfde naam én wachtwoord dan is dat voor XP een nieuwe persoon zonder de vastgestelde rechten en kan men niét meer aan zijn eigen bestanden.

Oplossing: Log in met de nieuwe account (Mét Administrator-rechten) open de verkenner, ga naar Extra en selecteer Mapopties, open Weergave en verwijder het vinkje naast Eenvoudig delen van bestanden gebruiken (aanbevolen) ga dan naar Mijn Documenten, rechtsklik hierop en kies Delen en Beveiliging, open Beveiliging en klik op Geavanceerd. Open vervolgens het tabblad Eigenaar, kies je eigen account en plaats een vinkje naast Eigenaar van Subcontainers en Objecten vervangen en druk op OK. Bevestig nogmaals met Ja en klik weer op OK. Nu kan men normaal gezien weer aan zijn bestanden

#### Compatibiliteitsmodus!

In deze modus kan men de indruk wekken dat men met een oudere versie werkt (Windows '95, '98, Me, NT 4.0, of 2000). Deze modus ondersteunt ook de lagere beeldschermresoluties die vroeger standaard waren.

Beschikt men over een programma dat niet, of niet goed werkt onder XP, schakel daarvoor dan deze modus in. Men kan de opties van de compatibiliteitsmodus instellen door een snelkoppeling te maken voor het programma, een bestaande aan te passen of het .exe-bestand aanpassen dat gebruikt wordt om het programma te starten. Rechtsklik op de snelkoppeling of het .exe-bestand en kies de optie *Eigenschappen*, klik vervolgens op de tab *Compatibiliteit* en activeer *Dit programma in deze compatibiliteitsmodus uitvoeren*. Selecteer één van de vorige versies in de vervolg-keuzelijst. Men kan het programma ook uitvoeren in 256 kleuren en een beeldschermresolutie van 640x480 pixels of zonder visuele thema's. Gebruik deze modus niet voor programma's die expliciet voor een oudere versie van Windows is ontwikkeld: bijvoorbeeld een antivirus-programma, speciaal ontwikkeld voor Windows '95 mag men niét gebruiken in XP.

#### Deïnstalleren van programma's

Soms lukt het niet een programma van je systeem te verwijderen via *Start > Instellingen > Configuratiescherm > Software*.

Dan biedt "Windows Installer Cleanup"

(http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;nl;290301) je een uitweg. Dit programma verwijdert geselecteerde Windows Installer-onderdelen.

Na default installatie staat het programma onder Start > Programma's > Windows Installer Cleanup.

Een logboek vind je in de map Windows\temp.

Uit de lijst van de beschikbare programma's neem je die, die problemen geven bij het deïnstalleren.

### Een tweede harde schijf...en dan?

Je hebt een tweede extra harde schijf geïnstalleerd, je start de pc terug op en... géén nieuwe schijfletter in je Verkenner. Dat komt doordat je de harde schijf niet (of slecht) geformatteerd hebt.

Rechtsklik op het bureaublad op *Deze Computer* en kies *Beheren*. Klik onder *Opslag* op *Schijfbeheer* en als het goed is zie je de nieuwe schijf nu staan aan de rechterkant van het scherm, met de naam *Schijf 1*. Daaronder staat *Niet geïnitialiseerd*. Rechtsklik op *Niet geïnitialiseerd* en kies *Schijf initialiseren*, klik op OK. Rechtsklik daarna op de balk *Niet toegewezen* en kies *Nieuwe partitie*. Kies *Primaire partitie*, kies de *partitie-grootte*, kies een schijfletter en vink *Snelformatteren* aan. Tenslotte klik je op *Voltooi-en*. Na ongeveer een minuut is je nieuwe schijf klaar voor gebruik en kan je de schijfletter ook zien in je Verkenner.

# Dos problemen!

In Windows XP worden twee programma's geleverd die het venster Opdrachtprompt weergeven: Command.exe en Cmd.exe.

Het éérste programma geeft een Dos-venster weer waarin lange bestandsnamen niét worden ondersteund, het twééde doet dit wél. Moet men in Dos werken dan is het aangeraden om dit te doen met Cmd.exe, door: Start/Uitvoeren, typ cmd en druk op Enter.

# Startknop recente programma's

Drukt men in Windows XP op de Startknop, dan ziet men links in de menubalk een overzicht van recent opgestarte programma's. Via de rechtermuisknop kan je selectief bepaalde items uit deze lijst verwijderen, maar het kan ook anders.

Klik met de rechtermuisknop op **Start** en kies **Eigenschappen**. Open het tabblad **Menu Start** en druk op de knop **Aanpassen**. Vul bij **Aantal programma's in het menu Start** het gewenste aantal in (standaard is dit 6), en bevestig tweemaal met **OK**. Je kunt daar eventueel ook deze menulijst wissen met **Lijst Wissen**. Op deze wijze verwijder je alle bestaande items, maar komen er bij het opstarten van programma's terug items in de menulijst te staan, tenzij je als aantal **O** hebt ingevoerd.

# Kopiëren naar iets anders

In de verkenner krijg je, wanneer je met de rechtermuisknop op een bestand klikt, een snelmenu te zien. Eén van de opties is *Kopiëren naar*. De opties die je in dat lijstje te zien krijgt, kan je veranderen.

- Open hiervoor eerst de verkenner en klik in het menu Extra op Mapopties.
- Kies voor het tabblad *Weergave*. De optie *Verborgen bestanden en mappen weergeven* moet geselecteerd zijn.
- Op de map *c*: \*Documents and Settings* en klik op de gebruikersnaam waarmee je aanmeldt.
- Klik op de map SendTo.
- Kies in het menu Bestand voor Nieuw en Snelkoppeling.
- Er wordt een wizard opgestart waarin je kunt kiezen welke map of toepassing je aan het snelmenu wilt toevoegen.

### Liever lijstjes

Heel wat mensen krijgen het op hun heupen van de pictogrammenweergave in verkenner. Al die grote iconen zorgen er namelijk voor dat lange bestandsnamen amper leesbaar zijn.

Een mogelijke oplossing is dan de verkennerweergave te veranderen zodat je een mooie lijst van de bestanden krijgt. Om dat voor alle mappen 'standaard' zo te doen, moet je volgend trucje toepassen.

- Open een verkennervenster.
- Kies via de Weergaveknop voor Lijst.
- Ga naar het Extramenu en selecteer Mapopties.
- In het nieuwe dialoogvenster ga je naar het tabblad Weergave.
- Daar zie je de button *Op alle mappen toepassen*. Klik die aan.
- Nu openen alle mappen als een lijst.

# Cleartype inschakelen

Wanneer je een LCD-scherm bezit, kan het zijn dat letters moeilijk leesbaar zijn. Dan kan het helpen op in Windows de Cleartype-functie in te schakelen.

- Klik in Configuratiescherm op Beeldscherm.
- Kies dan het tabblad Vormgeving.
- Klik op Effecten.
- Zorg dat het vakje naast Randen van letters vloeiend... aangevinkt is.
- Vlak eronder zie in de keuzelijst *Standaard* geselecteerd. Verander dat in *Clear-type*.
- Klik op *OK* om af te sluiten.

# Sneltoetsen

Deze sneltoetsen zorgen ervoor dat je allerlei opdrachten zeer snel kunt uitvoeren. Ze zijn ook handig wanneer je toetsenbord niet meer werkt

#### Algemene sneltoetsen

- CTRL+C kopiëren
- CTRL+X knippen
- CTRL+V plakken
- CTRL+Z ongedaan maken
- DELETE verwijderen naar de prullenbak
- SHIFT+DELETE verwijdert het geselecteerde item definitief zonder het in de Prullenbak te plaatsen
- CTRL terwijl je een item sleept kopieer je het geselecteerde item
- CTRL+SHIFT terwijl u een item sleept maakt u een snelkoppeling met
- F2-toets
   F2-toets
   het geselecteerde item
- SHIFT met een van de pijltoetsen selecteert meer dan één item in een venster of op het bureaublad, of selecteert tekst in een document
- CTRL+A alles selecteren
- F3-toets zoekt een bestand of een map
- ALT+ENTER geeft de eigenschappen van het geselecteerde programma weer
- ALT+F4 beëindigt het actieve programma

#### Monitor magazine

- ALT+TAB schakelt tussen geopende programma's <<< ERG HANDIG!!
- geeft de adresbalklijst weer in Deze computer of Windows F4-toets Verkenner
- SHIFT+F10 •
- geeft het snelmenu weer voor het geselecteerde item geeft het systeemmenu weer voor het actieve venster ALT+SPATIEBALK •
- CTRL+ESC geeft het menu Start weer •
- F10-toets activeert de menubalk in het actieve programma •
- F5-toets venster vernieuwen •
- BACKSPACE geeft de map weer die zich een niveau hoger in Deze com-• puter of Windows Verkenner bevindt
- ESC annuleert de huidige taak •
- SHIFT terwijl u een cd-rom/DVD in het cd-rom/DVD-station plaatst. Zorgt ervoor dat de cd-rom automatisch wordt afgespeeld
- taakbeheer openen CTRL+SHIFT+ESC

#### Windowslogo sneltoetsen

- Windows-logo toont of verbergt het menu Start •
- Windows-logo+BREAK geeft het dialoogvenster Systeemeigenschappen weer •
- Windows-logo+D geeft het bureaublad weer •
- Windows-logo+E opent Deze computer
- Windows-logo+F zoekt een bestand of een map
- Windows-logo+F1 geeft Windows Help weer •
- Windows-loao+ L vergrendelt het toetsenbord •
- Windows-logo+M minimaliseert alle vensters •
- Windows-logo+SHIFT+M herstelt de geminimaliseerde vensters •
- Windows-logo+R opent het dialoogvenster Uitvoeren •
- Windows-logo+U opent Hulpprogrammabeheer •
- CTRL+Windows-logo+F zoekt computers •

#### Navigatie in Microsoft Internet Explorer

- CTRL+B opent het dialoogvenster Favorieten indelen •
- CTRL+E opent de zoekbalk •
- start het hulpprogramma Zoeken CTRL+F •
- opent de balk Geschiedenis • CTRL+H
- CTRL+I opent de balk Favorieten
- CTRL+L opent het dialoogvenster Openen •
- start nog een keer de browser alleen met dezelfde URL CTRL+N •
- opent het dialoogvenster Openen, net zoals CTRL+L CTRL+O
- CTRL+P opent het dialoogvenster Afdrukken •
  - → werkt in alle windows programma's
- CTRL+R pagina vernieuwen - F5 werkt ook
- sluit het huidige venster CTRL+W

Bron: François De Jonghe

Wanneer je computer zegt: "Geen papier in de printer", kan dat probleem niet opgelost worden door herhaaldelijk op "OK" te klikken

#### Rook maken met Photoshop

Rook wordt gebruikt bij gewijde ceremoniën. Het wordt gebruikt om iets zuiverder te maken. Het heeft verwantschap met de spirituele wereld. Rook maakt adem zichtbaar. Het geeft gevaar aan. Er gaat vuur aan vooraf. Rook duidt op verontreiniging. Het doet de adem stokken. Rook is een krachtig symbool.

In een compositie is rook uiterst flexibel. Rook kan dik of dun zijn, zwaar of diffuus, omvattend of verspreid, eenvoudig of complex. Je kunt een lijn tekenen in elke richting, waardoor twee voorwerpen met elkaar worden verbonden of de aandacht op een nieuw punt gevestigd wordt. Je kunt letterlijk de aandacht vestigen op elk punt in een afbeelding langs elk willekeurig pad.

Door de complexiteit en veelzijdigheid in rookeffecten beschik je over een uitermate grote artistieke vrijheid zonder dat afbreuk wordt gedaan aan de realiteit. Met dat in het achterhoofd, is het van belang dat je het verschijnsel rook in de werkelijke wereld goed bestudeert, als u van plan bent dit effect in uw werk op te nemen. In de manier waarop rook kringelt, zit logica. Rook is dichter en energieker dichter bij de bron, meer diffuus en kalmer verder ervandaan. Rook deint, draait en kringelt in golvende bogen, waarbij zelden een scherpe draai wordt gemaakt. Rook kan snel of langzaam uitwaaieren, maar gaat bijna nooit omlaag; gewoonlijk stijgt rook op. Het is ongelooflijk dat zo'n complex verschijnsel zo gemakkelijk met behulp van Photoshop kan worden nagemaakt.



#### Een lijn tekenen en vervormen.

Je begint met een zwarte achtergrondlaag en gebruikt het Penseel om op een nieuwe laag een witte lijn te tekenen in een laagset met de naam Rook. Vervorm vervolgens de lijn. Gebruik het gereedschap Natte vinger om gedeelten van de witte lijn eruit te trekken ofte duwen, te kronkelen of te verdraaien totdat het gewenste effect is bereikt. Hoe meer je de lijn vervormt des te meer deze vervaagt. Gebruik het Historiepenseel om naar wens de vervorming van bepaalde gebieden ongedaan te maken.



# Het effect verfijnen.

Gebruik Uitvloeien (Filter > Uitvloeien) om verdere vervormingen te maken. In tegenstelling tot het gereedschap Natte vinger vervaagt bij Uitvloeien de vervorming niet. Gebruik bij Uitvloeien het gereedschap Reconstrueren om bepaalde vervormingen te herstellen. In tegenstelling tot het Historiepenseel kunt u met het gereedschap Reconstrueren een overgangsstatus kiezen tussen niet-vervormd en geheel vervormd.

### Een ingewikkelder effect opbouwen.

Herhaal de vervorming zo vaak als nodig is, waarbij je de verschillende elementen op afzonderlijke lagen houdt.

#### **D**e elementen opnieuw rangschikken.

Gebruik het gereedschap Verplaatsen om geselecteerde elementen opnieuw te rangschikken. Gebruik Vrije transformatie (Bewerken > Vrije transformatie) om de geselecteerde elementen te schalen ofte vervormen.



#### Een krans maken.

Schakel de achtergrondlaag uit. Maak een nieuwe laag en plaats deze onder in de laagset Rook. Houd Alt en Ctrl ingedrukt en selecteer Verenigen; zichtbaar. Hiermee wordt alle zichtbare informatie van meerdere lagen gekopieerd naar de doellaag, zonder dat de afbeelding wordt samengevoegd. Gebruik het filter Gaussiaans vervagen om deze laag te vervagen. Verminder de dekking naar wens. Herhaal indien nodig.



#### Ruis toevoegen als extra.

Maak boven op de laagset Rook een nieuwe laag gevuld met 50% grijs die is ingesteld op de modus Bedekken. Filter de laag vervolgens met Ruis of Korrel. Verminder de dekking en verzadiging naar wens.

#### Het effect naar een nieuwe bestemming importeren.

Je kunt de laagset Rook slepen en neerzetten in een nieuwe bestemming. Pas de positie en dekking naar wens aan. Verdere vervorming kan nodig zijn. Elementen binnen één laagset kunnen worden verschoven en opnieuw gecombineerd voor het creëren van meerdere effecten met een verschillend uiterlijk.



# Conclusie.

Voor een extra realistische uitstraling kan je deze effecten combineren met foto's van rook. Een bestand met rook gefotografeerd tegen een zwarte achtergrond geeft je snel een extra element (hoewel het een element is met een grote mate van complexiteit) voor het uiteindelijke effect. Start met de foto, laad een kanaal van de foto als een selectie (klik op het pictogram voor selectie in het palet Kanalen), gebruik een selectiegereedschap om de resulterende selectie naar de gewenste bestemming te slepen en neer te zetten, maak een nieuwe laag, voeg een laagmasker toe en vul de laag met wit. Schaal, vervorm en verminder de dekking van dit laagmasker; kortom pas de laag naar wens aan.

Experimenteren is hierbij niet alleen gewenst, het is nog erg leuk ook. Je raakt al snel in de ban van de rook. En dankzij die betovering zal je zien dat je afbeeldingen meer zeggingskracht krijgen.

Bron : Adobe Photoshop CS tips en trucs



Webdesign: the basics (deel2)

### Tekstweergave

Men kan in een HTML-bestand tekst opmaken zoals bv. vet, cursief, onderstreept, kleine- grote letters enzovoort.

<html> <head> <title> Tekstweergave </title> </head> <body>

Net als met een tekstverwerker zijn er allerlei manieren om in een <u>HTML-bestand</u> tekst anders weer te geven dan normaal. Hierbij kan men bv. denken aan:

<u>resultaat</u>	tags
vet	<b>vet</b>
cursief	<i>cursief</i>
<u>onderlijnd</u>	<u>onderlijnd</u>
kleine letters	<small>kleine letters</small>
grote letters	<big>grote letters</big>

enzovoort. Om dit te bereiken plaatst men dus de betreffende letters of woorden binnen de gewenste tag.

Ook effecten zoals:

typemachine lettertype vierkante cm<sub>2</sub> subscript onder de regel of vierkante cm<sup>2</sup> superscript boven de regel <del>doorgestreept</del> <tt>lettertype van typemachine</tt> vierkante cm<sub>2</sub> subscript onder... vierkante cm<sup>2</sup> superscript boven... <s>doorgestreept</s>

zijn op deze manier te bereiken.

#### tags combineren (nesten)

Men kan tags voor de opmaak eveneens combineren (nesten), zoals bv. een cursieve, onderstreepte tekst.

<u>onderstreept cursief</u> <u>onderstreept met een beetje vet cursief</u> <u>onderstreept onderstreept-cursief</u> vet-cursief met de volgende code:

```
<u><i>onderstreept cursief</i></u>
<u>onderstreept met een beetje <i><b>vet</b></i>cursief</u>
<u>onderstreept <i>onderstreept-cursief</u> vet-cursief</i> .
```

# Uitlijnen van tekst

Standaard worden teksten links uitgelijnd, maar met behulp van de tag <div>...</div> kan men een tekstgedeelte aangeven waaraan men het kenmerk align kan toevoegen, met de waarden: left, right, justify, center. Zo lijnt men een tekstgedeelte uit:

<div align=right> Alle tekst in deze alinea wordt rechts uitgelijnd. </div>

Alle tekst in deze alinea wordt rechts uitgelijnd.

Met de logische opmaaktag **<blockquote>**...**</blockquote>** wordt een tekstblok (alinea) iets binnen de gewone linker- en rechtermarge weergegeven. Men kan meerdere van deze tags na elkaar vermelden, zodat de tekstblokken steeds iets meer ten overstaan van elkaar inspringen. Elk tekstblok krijgt bovendien boven en onder automatisch een marge van twee regels:

<br/><blockquote><br/>Deze alinea is ingesprongen, en de volgende nóg méér.<br/><blockquote>Dit wordt bereikt door het nesten van tags.<br/></blockquote></blockquote>

Deze alinea is ingesprongen en de volgende nóg méér.

Dit wordt bereikt door het nesten van de tag <blockquote>.

De tag **...** heeft twéé eigenschappen: alle tekst die erin staat wordt weergegeven met een **niet-proportioneel** lettertype en de **spaties**, **tabs en harde returns** behouden hun eigen waarde.

Hier heb ik de tab-toets gebruikt om de tekst nog meer te laten inspringen. Zoals je kunt zien, is de originele opmaak weergegeven net zoals hij is ingevoerd, dankzij het gebruik van de en -tags. De browser geeft daardoor de tekst weer, zonder aanpassingen. Hier ben ik terug op een nieuwe regel begonnen, zonder inspringen.

# Horizontale uitlijning

Men kan alinea's en andere blokelementen met lopende tekst, bv. de cellen van een tabel, met **text-align:** uitlijnen.

#### 

De volgende instellingen zijn mogelijk:

left = links uitlijnen (standaard instelling)
center = centreren
right = rechts uitlijnen
justify = uitvullen.

De alinea die men hier ziet, werd met **text-align** links uitgelijnd. Er werd ook nog een **marge van 1.4 cm** gedefinieerd, om te laten zien hoe de verschillende stijleigenschappen gecombineerd kunnen worden.

#### Verticale uitlijning

Men kan elementen die naast elkaar staan en een verschillende hoogte hebben, zoals de cellen in een regel van een tabel of tekstgedeeltes met verschillende tekengrootte binnen een regel, ten opzichte van elkaar uitlijnen.

Tekst boven		
	Tekst gecentreerd	
		Tekst onder

Met **vertical-align** kan men de verticale uitlijning bepalen. De volgende instellingen zijn mogelijk:

- top = boven uitlijnen
- middle = centreren
- bottom = onder uitlijnen
- baseline = uitlijnen op de regelbasis (of onder indien er geen regelbasis is)
- sub = lager uitlijnen (zonder de tekengrootte te verminderen)
- super = hoger uitlijnen (zonder de tekengrootte te verminderen)
- text-top = uitlijnen op de bovenste tekstlijn
- text-bottom = uitlijnen op de onderste tekstlijn

Bij lopende tekst is ook een waarde in procenten mogelijk. De uitlijning heeft dan betrekking op de regelhoogte van het element.

Voor bepaalde problemen die je tijdens het ontwikkelen van je webpagina's eventueel tegenkomt en waar je meer over wil weten, kan je mij steeds per e-mail om hulp vragen, francoisdjf@pandora.be

#### World Weird Web

- ✓ Achter heel wat hits schuilt een verhaal. Meestal zingen we de woorden onbewust mee zonder erbij stil te staan dat de artiest ons misschien iets duidelijk wil maken. Eigenlijk een beetje zonde. Dat moeten ook de mensen achter Songfacts.com gedacht hebben. Dus zijn ze begonnen met het verzamelen van weetjes en nieuwtjes over een heleboel hits. Link : http://songfacts.com
- Het fenomeen waarbij men via e-mail je privé-gegevens tracht los te pingelen, phishing dus, groeit nog steeds. Heb je enig idee hoe "phishing"-vatbaar jij bent? Doe dan de online test van het beveiligingsbedrijf MailFrontier. Het doel is uit tien e-mailberichten die werkelijk zijn verstuurd de echte en de valse te halen. Geloof ons, makkelijk is het niet. De test is niet alleen leuk, je steekt er ook nog wat van op.
   Voor de test (enkel in het Engels) surf je naar http://survey.mailfrontier.com/survey/phishing\_uk.html.
   Meer informatie over "phishing" vind je op http://selfcare.belgacom.net/popup.html?l=internet:extra:newsletter:in&a=pag e&tpl=in\_052004\_security\_nl
- ✓ Je naam is een stuk van jezelf. Sommige voornamen dragen een geschiedenis met zich mee en achternamen zijn soms streekgebonden. Als je meer wilt weten loont het zeker de moeite eens een kijkje te nemen in de "Goodies"-rubriek van de Wegener DM website. Je kunt er de evolutie van je voornaam opvragen door de jaren heen én je kan ook zien waar je familienaam zoal voorkomt in België.

Link : www.wegenerdm.be/?pag=34&lang=NL

- ✓ Op www.rit.edu/~andpph/exhibit-.3.html surft vind je een serie indrukwekkende hogesnelheidsfoto's: een kogel door een limoen, een bevroren citroen, een banaan en een speelkaart, waterdruppels en nog veel meer.
- ✓ De gemeente Tombeek bij Overijse wordt overspoeld door gele plastic tuinkabouters, en volgens They Do Exist is de Druivenstreek niet de enige plaats waar ooit een ongewone concentratie van gele gnomen te bespeuren viel. In de rubriek 'Hotspots' ziet u foto's van waarnemingen in de Benelux en Zweden en in het forum kunt u uw wildste theorieën kwijt. Surf naar http://they-do-exist.com/index.php
- ✓ Dat Duitsers er vaak een geheel eigenzinnige kijk op de Engelse taal op nahouden weet iedereen die al eens naar een aflevering van "Allo heeft gekeken. Dit filmpje toont nog maar eens aan dat een talenknobbel - in tegenstelling tot sandalen en een pul bier - geen deel uitmaakt van de standaarduitrusting van den Duits.

Dit te gekke filmpje vind je op www.seph.ws/sinking.html

Leuke sites zijn nog steeds welkom op jhonny.vandam@tiscali.be. Vergeet niet kort een beetje uitleg te geven over de site.

#### Extract Now: simpel en handig uitpakprogrammaatje



ExtractNow is handige freeware die helpt bij het uitpakken van vrijwel alle gangbare gecomprimeerde bestanden, die uit meerdere delen mogen bestaan.

Meerdere dingen vielen ons in positieve zin op: ten eerste de eenvoudige installatie, gevolgd door de overzichtelijke, opgeruimde interface. Daarnaast claimde ExtractNow geen enkel compressieformaat voor zichzelf: wie wil dat Extract Now bepaalde bestanden uitpakt, moet dat expliciet opgeven bij de instellingen.

De software kan bestanden uitpakken die met de volgende compressieformaten zijn ingepakt: ZIP, RAR, ISO, BIN, IMA, IMZ, 7Z, ACE, JAR, GZ, LZH, LHA en SIT. Dat laatste is erg handig wanneer je bestanden uitwisselt met Mac-gebruikers, die vaak met SIT-bestanden werken.

Het gebruik kan niet eenvoudiger: je sleept de uit te pakken bestanden naar het programma en de software begint. In deze nieuwe versie 4.1.4 zijn enkele verbeteringen aangebracht aan de interface. Ook kan je mappen nu na het uitpakken nog vanuit het programma verplaatsen.

Downloads:

www.extractnow.com

Bron: ZD-Net



Handige tips

#### Flikkerende CRT – monitor !

Een 19 – inch CRT – monitor levert de beste beeldkwaliteit bij een resolutie van 1.280 bij 1.024 beeldpunten. Als het beeld van de monitor onstabiel is of flikkert, dan staat waarschijnlijk de verversingssnelheid te laag ingesteld, dit is de waarde voor het aantal keren dat het beeld op het scherm vernieuwd wordt. Een hogere refresh rate betekent een stabieler en rustiger beeld. Als absolute minimumwaarde hanteert men best 75 hertz (Hz), maar hoger is wel beter. Men stelt de refresh rate als volgt in : Rechtsklik op het bureaublad en op Eigenschappen, kies het tabblad Instellingen en vervolgens voor Geavanceerd. Op het tabblad Adapter drukt men op Alle modi weergeven, men ziet dan een lijst met alle resoluties, kleurdieptes en verversingssnelheden. Kies de juiste eruit en klik op Toepassen. Heeft men een te hoge verversingssnelheid of resolutie gekozen, dan zal er géén beeld verschijnen. Wacht dan een vijftiental seconden totdat Windows de vorige instellingen terug herstelt. Voor LCD – schermen heeft de verversingssnelheid overigens géén invloed op de beeldstabiliteit.

#### dentiteiten aanpassen in Outlook Express

Heb je een **Hoofdidentiteit** aangemaakt in Outlook Express en ben je het **Wachtwoord** vergeten?. Open Outlook Express en druk bij de identiteitsaanmelding op de knop **Identiteiten Beheren** en vervolgens op **Nieuw.** Creëer een nieuwe identiteit (koppel daar eventueel een wachtwoord aan). Meld je met deze identiteit aan en sluit Outlook Express weer af. Start dan de registereditor met **Start, Uitvoeren** en typ **regedit**, druk op **Enter.** Navigeer daar naar de volgende sleutel:

**HKEY\_CURRENT\_USER\Identities.** Open een voor een de submappen met *GUID*sleutels en lees in het rechtervenster telkens de **Username** af. Een van deze sleutels heeft de naam **Hoofdidentiteit**, de andere draagt de naam van de identiteit die je zopas gemaakt hebt.

Navigeer verder in de sleutels tot je de subsleutel **\Software\Microsoft\Outlook Express\5.0** bereikt. Open deze subsleutel en ga in het rechtervenster op zoek naar de inhoud van het item **Store Root**. Hier zie je waar de mailmappen van deze identiteit opgeslagen zijn. Schrijf die voor beide identiteiten op en sluit Outlook Express af, start daarna de Windows Verkenner op. Blader eerst naar de **Store Root**-map van de hoofdidentiteit, kopieer de hele inhoud (alle mailmappen) met **Ctrl+C**. Open vervolgens de **Store Root**-map van je nieuwe identiteit en plak daarin alle mappen die je net gekopieerd hebt met **Ctrl+V** (bestaande mappen mag je overschrijven). Wis vervolgens de map **Folders.dbx** en start Outlook Express weer op. Meld je aan met de nieuwe identiteit en je mailmappen zijn terug. Eventueel kan je nu nog de oude hoofdidentiteit verwijderen, daarvoor moet je enkel de overeenkomstige GUID-subsleutel uit het register verwijderen.

#### Office instellingen back-up

Als men Windows opnieuw installeert, of je hebt een nieuwe pc, dan moet je Office opnieuw installeren en al je instellingen opnieuw ingeven. Bewaar daarom al je Officeinstellingen voordat je met de herinstallatie begint. Op de 'oude' pc of installatie ga je naar **Start, Alle Programma's, Microsoft Office, Microsoft Office Hulpprogramma's** en klik je op **Microsoft Office 2003-wizard Mijn instellingen opslaan.** Een wizard start op, klik op **Volgende** duidt **De instellingen van de computer opslaan** aan, klik op **Volgende**, bepaal waar het back-upbestand moet komen en klik op **Voltooien.** Op de nieuwe pc, nadat je Office geïnstalleerd hebt, kopieer je het **.ops-**bestand en volg je dezelfde stappen. Klik alleen op **Eerder opgeslagen instellingen op deze computer terugzetten.** Meteen worden ook al je **Outlookaccounts** hersteld.

#### Snelkoppelingen

Wil je de pijltjes bij je snelkoppelingen weg, dat doe je als volgt: Ga naar Start -> Uitvoeren en typ Regedit, druk op Enter. Ga dan naar de sleutel:

HKEY\_CLASSES\_ROOT\Lnkfile

en zoek naar de waarde IsShortcut. Rechtsklik hier op en kies Naam Wijzigen. Verander de naam in IsNotShortcut. Ga vervolgens naar de sleutel:

#### HKEY\_CLASSES\_ROOT\Piffile

en maak daar dezelfde wijzigingen. Sluit Regedit af en herstart je pc. Vanaf nu verschijnen je snelkoppelingen zonder een 'krom' pijltje er aan.

Bron: François De Jonghe

#### AANDACHT!!

Deze handige tips zijn te gebruiken op eigen risico. Vooral deze waarbij je in het register duikt. Neem eerst een kopie van dat Register.

Computerclub Monitor is niet verantwoordelijk voor de eventuele gevolgen bv. niet meer opstarten van de computer.



#### Externe schijf

Je kunt externe harde schijven kant-en-klaar kopen in de handel. Wanneer je een beetje handig bent, kan je er zelf een maken.

Een externe harde schijf sluit men aan via een *Firewire-* of *usb-*verbinding. Het voordeel daarvan is dat je die schijf overal mee naar toe kan nemen én je ze kan gebruiken als eventueel back-up schijf.

# Doe-het-zelf

Je kunt ongeveer 100 euro besparen door het zelf te doen, een standaard behuizing kost ongeveer 50 euro. Voor de behuizing van de externe schijf kan je verschillende soorten en maten kopen, belangrijk is wel dat de behuizing een 3.5 inch IDE harde schijf aankan, dit is het meest gangbare type. Ten slotte is het nog belangrijk voor welke type aansluiting waarmee je de schijf wil koppelen: usb of Firewire. Een veilige aankoop is om een behuizing te kiezen die zowel een usb- als een Firewire-aansluiting heeft.

### De harde schijf

Normaal gezien gaat men uit van een standaard 3.5 inch IDE-harde schijf die draait op 7.200 toeren. Er zijn ook schijven die draaien op 5.400 toeren, wat als voordeel heeft dat er minder warmte ontstaat en ze minder lawaai maakt. Het nadeel is dat ze wat langzamer zijn dan de 7.200 toerenversie.

### Inbouwen

De behuizing heeft een slede waar de harde schijf ingestopt moet worden. Zorg dat de harde schijf goed op zijn plaats zit. Sluit vervolgens de brede spanningsconnector aan (4 pins). Sluit hierna de brede grijskleurige datakabel aan en het kleine tweepinnige kabeltje. Deze laatste zorgt ervoor dat je aan een led'je op de buitenkant van de behuizing kan zien wanneer de harde schijf bezig is. Is alles goed aangesloten, dan kan je de slede met de harde schijf in de behuizing schuiven. Dit moet soepel gaan, merk je dat je druk moet uitoefenen, dan haal je de slede er even terug uit en controleer goed of er geen kabels in de weg zitten en de slede goed in de behuizing past.

#### Installatie onder Windows XP

Zodra de harde schijf in de behuizing zit, sluit je hem aan op de pc. Het maakt onder Windows XP niet uit of de pc aan of uit staat. Heb je een vorige Windows-versie geïnstalleerd, (bv. Win 2000), dan is het wél verstandig om de pc eerst even uit te zetten. Zodra je de externe harde schijf aanzet, verschijnt er een geel blokje rechtsonder in beeld, met de tekst *Nieuwe Hardware Gevonden*. Na een aantal seconden is de harde schijf geïnstalleerd en klaar voor gebruik. Als je klikt op *Deze Computer*, dan zie je dat er een nieuw station is toegevoegd. Vanaf nu kun je met die harde schijf omgaan alsof het een normale partitie of een gewone harde schijf is.

Bron: François De Jonghe

#### ContactKeeper

ContactKeeper is een handig Nederlandstalig adresboekje voor op je PC of netwerk. Dit programma is gratis te downloaden en te gebruiken.

Het is een eenvoudig programma, maar met handige mogelijkheden. Zo kun je direct vanuit Contactkeeper e-mails versturen, en als je bij je contacten geboortedatums invoert is het zelfs mogelijk een verjaardagskalender uit te printen. Ook een verjaardag-reminder is aanwezig.

Neuv Ope	S 🔶	Aerian	Verwijderen Afdrukken Zoeken	Raterrider
kin z			Geboortedatum	Leefigt 21
	40000	-	[25/06/1579 (ddf/wardswa)	
Voomaani	Achternaam	*		
Anne Daan Daniel Deni	Ederveen Woestenenk Wingelaar Van Der Willigen		Begorialaan 35 bus 7 9680 Strandivaten	056/65.25.89 09/356.58.14 (Wesk)
Lines -	Lokbort		1. Sec. 1.	
Enter	Man Kooten		Emai	
lenke	Vitharen		kinzomerveld@provider.be [MSN]	2
luña	Midderveerd		Linconeurobilitatelabal	land land
hulies	Voordouw		Continues T.	and a Constant of a
Gim :	Zomerveld		Kitherett E-t	ade + conscrativity
Launa	Die Kuyper		E-mail version	ren s
Lica	Van Rooijen		Noble	
Max	Ravesloot		http://www.vanibe	
decel	Okhuzen		1	
Noah	Van Voorbergen		Kohadrez:	
Robbe	Scheet		Set/Frenciscusstreet 139 buz 14	
lony	Hoogenbooni		2036 Hucangen	
anna	Diets		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
194 P	weetderburg			
sobuse	Histophiazen			
Sulla -	Manaport	1000		

Indien je dat wilt kun je meerdere databases gebruiken (bijvoorbeeld voor het werk en privé), maar het is omgekeerd ook mogelijk met meerdere computers een adresboek te delen. Dat laatste is erg handig als je met meerdere computers en gebruikers een (thuis)netwerk gebruikt.

Je kunt een oneindig aantal namen, adressen, telefoonnummers, mailadressen e.d. bijhouden. Mail- en internetadressen worden herkend en zijn aanklikbaar. De adreslijst kan worden geëxporteerd naar een HTML-bestand. Deze kan vervolgens op internet (of intranet) geplaatst worden zodat de gegevens voor iedereen beschikbaar zijn. Wie een digitaal adresboek zoekt moet vooral eens naar dit programma kijken.

Downloads:

• www.vani.be/contactkeeper/

Bron: De Digitale Revolutie

#### Mozy: internet als back-up



Mozy is een internetdienst waar je back-ups (tot 2 GB) gratis op een veilige manier kunt opslaan.

Het gevaar van een pc-crash ligt altijd op de loer, dus het maken van een kopie van al je belangrijke bestanden is aan te raden. Maar waar laat je al die honderden MB's. Het antwoord: op internet. Nu de meeste mensen een breedbandverbinding hebben is het aantrekkelijk geworden de back-up elders, op een andere locatie, te bewaren. Remote storage heet dat.

Mozy is zo'n Remote Storage back-updienst, en het goede nieuws is, tot 2 GB opslagruimte is deze dienst gratis te gebruiken. Via de website kun je een backupprogramma downloaden dat nodig is om je reservekopieën te maken. In deze software kun je bepalen welke bestanden en mappen gebackuped moeten worden en wanneer dat moet gebeuren. Back-ups kun je automatisch 's nachts laten uitvoeren. Je merkt er dus niets van als er dagelijks een flinke back-upsessie plaats vindt. Het versturen van alle computerdata geschiedt versleuteld zodat alle informatie niet in vreemde handen kan vallen.

anger mooren					14 10	-
lackup Sets Pilesystem Schedule My C	onputers				Onli Onli	he
Backup Set	Files	Size				
Gyneadheets and Dubabases     Wend Processing Documents     Presentatione     Presentatione     Chall and Contacts (Dubab Express)     Er Provides     Prefox Pavorites     Prefox Pavorites     Prefox Pavorites     Prefox Pavorites     Webo and Novies	1100 120 44 8 1 93 1 1	11.3 km 6.0 MB 992.5 kg 7992.4 kg 1.9 MB 1.0 kg 43.7 kg 5.5 L0 MB 5.5 L0 MB 5.5 L0 MB	Name button-red brup button-brup button-br	Path C1/Documents and C1/Documents and	500 2 KB 40 K0 40 K0 1 K0 54 KB 531 K8 1,154 K8 1 K8 2 K8 40 KB 9 KB 961 K0	T D R R B R B R B R B R B R B R B R B R B
Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota Denterse Quota		57.6% of Q	uota			

Het programma werkt snel en gebruiksvriendelijk, en de gratis 2 GB is voor de meeste mensen meer dan voldoende. Een uitstekende dienst dus. Hou alleen wel rekening met commerciële e-mail op het adres dat je voor de inschrijving gebruikt. We raden een tijdelijk mailadres aan.

Downloads:

• www.mozy.com

Bron: De Digitale Revolutie

Famous last words Ik geloof niet dat er stroom staat op deze kabel.

#### **iTunesAgent**

iTunes is een uitstekend programma om je digitale muziek te beheren. Synchroniseren kon helaas alleen met een iPod. Maar nu is er iTunes Agent!



iTunes Agent is een open source programma dat een brug maakt tussen je mp3speler en de iTunes software. Het programma werkt samen met vrijwel iedere mp3speler, muziektelefoon, usb-stick of portable harde schijf.

Als je je mp3-speler op de computer aansluit komt de iTunes Agent in actie. In iTunes duikt dan een nieuwe playlist op die het apparaatje vertegenwoordigd. Je kunt muziek naar deze playlist slepen. Via een synchronisatieopdracht wordt deze muziek naar je mp3-speler, telefoon of ander extern apparaatje gekopieerd.

Hiermee wordt iTunes een stuk interessanter voor mensen die geen iPod bezitten.

Let op: Om iTunes Agent te kunnen gebruiken moet Framework 2.0 op je PC geïnstalleerd zijn.

Downloads:

- Framework 2.0: www.microsoft.com/Downloads
- iTunes Agent: http://ita.sourceforge.net/download.html

Bron: De Digitale Revolutie

Informaticajournalisten zijn als romanschrijvers. Beiden schrijven sprookjes. Maar alleen romanschrijvers geven het toe.

#### Browser gekaapt?



Mysterieuze popups die uit het niets lijken op te duiken, een startpagina die ineens aangepast is en met geen mogelijkheid meer weg te krijgen is, wildvreemde websites die bij je internetfavorieten opduiken. Je browser is "gekaapt".

Deze software - die vaak via een lek in Internet Explorer wordt geïnstalleerd als je een "foute" website bezoekt - is een groot probleem aan het worden. Heel veel mensen wor-

stelen met deze ongewenste software. Deze browserkapers zijn namelijk alleen met veel moeite van je pc te verwijderen.

# Spywarejagers

De browserkapers worden vaak (eigenlijk ten onrechte) onder de noemer spyware geschaard. Dit betekent dat spywarejagers als Spybot en Ad-Aware vaak in staat zijn deze rommel van je pc te verwijderen. Helaas is dit lang niet altijd het geval. Niet zelden lijkt het bij deze programma's alsof je met succes je pc geschoond hebt, totdat je de pc weer herstart. Dan is je startpagina ineens weer aangepast en duiken er weer pop-ups op.

#### CoolWebSearch

Het meest hardnekkige programma op dit gebied is CoolWebSearch. Dit programma wat in talloze varianten voorkomt - is met normale antispyware-software vaak niet van je pc af te krijgen. De problemen met CoolWebSearch werden op een gegeven moment zo groot dat er zelfs een specifiek programma is geschreven om van deze browserkaper af te komen. Dit programma (CWshredder) is in staat de meeste varianten van CoolWebSearch op te ruimen. Helaas wordt het programma niet verder meer ontwikkeld (CoolWebSearch ontwikkelde zich simpelweg te snel) zodat het programma geen hulp kan bieden bij de nieuwste varianten.

CWShredder - Coolwebs	earch trojan remove
✓ Cw/S.Detanotary	not present
CWS.Boolconf	not present
✓ Cw/S.0alogo	not present

# HijackThis

Van dezelfde maker als CWshredder is HijackThis. Dit programma dat zich helemaal richt op het verwijderen van browserkapers concentreert zich niet op één bepaald programma en zelfs niet op het detecteren van bekende spywaremodules. Het controleert of programma's handelingen verrichten die op het kapen van de browser duiden. Is dat het geval dan kan HijackThis deze software - of delen daarvan - verwijderen.



#### Monitor magazine

De scantechniek van HijackThis werkt vrij ruw. Zo worden bijvoorbeeld programma's die zich bij het opstarten van de computer activeren als gevaarlijk aangemerkt terwijl ze dat meestal helemaal niet zijn. Verwijderen van deze programma's kan betekenen dat sommige programma's niet meer werken, of zelfs dat je computer niet meer functioneert.

Dit maakt HijackThis tot een programma wat alleen geschikt is voor meer ervaren computergebruikers die in staat zijn de meldingen op hun waarde te schatten en die overweg kunnen met de vaak complexe instellingen. HijackThis moet je dan ook vooral zien als een laatste redmiddel, voor als spywarejagers en CWshredder niet in staat zijn je van hardnekkige browserkapers af te helpen.

#### Browser Hijack Retaliator

Voorkomen is beter dan genezen. Browser Hijack Retaliator is een programma dat de browser beschermt tegen aanpassingen van buitenaf. Zodra er een andere startpagina of zoekpagina wordt ingesteld, als er een nieuwe favoriet wordt toegevoegd of als er een toolbar wordt geïnstalleerd slaat het programma alarm. De wijziging wordt geblokkeerd, en pas na toestemming van de gebruiker worden de instellingen aangepast.

Een klein nadeel is dat je bij het zelf aanpassen van een instelling ook toestemming moet geven, maar dit is een kleine moeite in ruil voor een goede beveiliging. je kunt er ook voor kiezen iedere wijziging standaard te blokkeren zonder waarschuwing.

Downloads:

- CWShredder: www.spywareinfo.com/~merijn/cwschronicles.html
- Hijack This: http://www.majorgeeks.com/download3155.html
- Browser Hijack Retaliator: www.zamaansoft.com

Bron: De Digitale Revolutie



ZoneAlarm gratis firewall voor de pc

Het programma ZoneAlarm is een waardig alternatief voor de firewall van Windows XP en zeker wanneer je Windows 98 of Windows 2000 op je pc hebt staan en een breedbandverbinding hebt.

Het geeft je bescherming tegen inbrekers op je computer en wapent hem/haar tegen spyware, spionagesoftware en andere programmatuur die ongemerkt je internetverbinding misbruikt.

# Wat is ZoneAlarm?

ZoneAlarm is een zogenaamde firewall. Een programma wat nauwlettend je internetverkeer in de gaten houdt. Het maakt je computer onzichtbaar voor de buitenwereld, geeft een melding als iemand via Internet op je computer probeert binnen te komen, en vergrendeld je computer voor deze inbreker. Daarnaast controleert het alle verkeer dat van jouw computer het Internet op gestuurd wordt. Het verkeer van programma's die niets te zoeken kan ZoneAlarm tegenhouden. Zo blokkeert de firewall spyware, software niet je surfgedrag registreert en dit doorgeeft aan marketingbureaus.

Spyware zit verstopt in veel gratis software. Er zijn programma's die deze geniepige software van je computer verwijderen, maar dit heeft vaak als consequentie dat het softwareprogramma waarin de spyware verstopt zat niet meer werkt (dit is bijvoorbeeld met KaZaA het geval). Door ZoneAlarm te draaien kan je de spyware gewoon op je computer laten staan, deze software draait dan nog wel door maar kan de gegevens niet meer doorsturen.

# Installatie

De installatie van zonealarm is zeer eenvoudig. Dubbelklik op zonealarm.exe en de installatie wizard start. Tijdens de opstartprocedure worden er een aantal vragen gesteld die enkel bedoeld zijn om Zonelab ( de supplier van de software) enige informatie over zijn gebruikers te verkrijgen. Het is aan jou om te beslissen of je Zonelab deze informatie wil verschaffen. Je kunt ook aangeven of je updates van zonealarm wil ontvangen.

	Please take the time to answer these	survey questions:
	How do you connect to the Internet?	Choose one:
	How do you plan to use ZoneAlarm?	Choose one:
ZoneAlarm™	How many computers are at your site?	Enter here
Easy Always-On Internet Security	If business use, how many total employees are in your company?	Enter here
U.S. Patent No. 5,987,611	All your information is kept confidentia sell, trade or exchange your survey in organization.	II. Zone Labs does not formation with any

Nadat je je PC opnieuw hebt opgestart zal Zonealarm automatisch geactiveerd worden en er zal zich rechtsonder in de *system tray* een icoontje mestelen. Als er sprake is van verkeer zal het icoontje oplichten m. Als het icoontje rood oplicht is er sprake van uitgaand verkeer en groen geeft aan dat er sprake is van inkomend verkeer. Als je met je rechtermuisknop op dit icoontje klikt krijg je het volgende pop-up menu te zien.



Zoals je ziet kun je alle Internet connectiviteit met een druk op de knop stop zetten. Met Restore ZoneAlarm Control Centre kun je ZoneAlarm verder configureren. Omdat ZoneAlarm een lerend programma is zal hij jou helpen in het configureren van Zone-Alarm. ZoneAlarm zal voor elk programma dat contact zoekt met het internet een pop-up window genereren.

Do	you want to allow Netscape Navigato
	2
2	Remember the answer each time I us this program.

In het begin zul je veelvuldig door deze pop-up windows geplaagd worden. Hoe vervelend het ook is, het geeft je een goed beeld van alle applicaties die het internet proberen te benaderen. Bij elke applicatie moet je je afvragen of het een goed idee is om de applicatie toegang te geven. Bij twijfel is het een goed idee om de applicatie toegang te weigeren. Je kunt later altijd weer op je besluit terug komen. Als je wil voorkomen dat je aan het einde van de week RSI hebt, is het verstandig om bij het toegang geven ook de optie 'Remember this answer each time....' aan te vinken.

# Gebruik



In het overzichtswindow van ZoneAlarm zie je geheel in het midden een knop waarmee je alle internet verkeer kunt stoppen. Naast het volledig stoppen

#### Monitor magazine

van alle communicatie kun je ook de 'lock' optie gebruiken. Deze optie stopt al het verkeer, tenzij je ze toestemming hebt gegeven de lock te omzeilen. Er zijn ook nog een aantal icoontjes te zien van applicaties die je toestemming hebt gegeven met het internet te communiceren. Als een applicatie aan het communiceren is zal het desbetreffende icoontje gaan knipperen.

# Alerts

Onder de Alert knop kun je informatie krijgen over de gelogde events. Als er mensen aan jouw poorten staan te snuffelen zal dat een event genereren die hier zichtbaar is. ZoneAlarm zal overigens zo goed als alle poorten 'stealthen'. Dat wil zeggen, onzichtbaar maken voor de buitenwereld.

Je kunt de loggings ook laten opslaan in een text bestand (ZAlog.txt). Met de 'More info' knop kan je via de website van ZoneAlarm extra info krijgen over de alert. Op deze manier kan ZoneAlarm natuurlijk ook heel veel waardevolle informatie over zijn gebruikers verzamelen.

Today's summary— Bytes sent	11.69 KB	Bytes received	138.95 KB
Current alerts			
[The firewall has blo 192.87.109.5 (Net computer. Time: 4/18/2001 1	icked local networ 310S Session) from 5:03:56	k access to A	More info
Alert settings Log alerts to a C:\WINNT\Int	text file ernet Logs\ZALog	1.txt (1k)	Delete Log File

# Lock

Met de lock optie kun je alle toegang naar het internet stop zetten. Je kunt de lock inschakelen door op de stop knop te drukken, maar je kunt hem ook in laten gaan op basis van een tijdsklok die begint te lopen vanaf het moment dat er geen enkele applicatie meer met het internet communiceert.

Lock Status:		
The Internet is open. The automatic lock is	disabled	
Automatic Lock	O Enable 💿 Disable	
Engage Internet le	ock after 10 🚆 minutes of inactivity	
🙆 Engage Internet L	ock when screen saver activates.	
	In the second of the last in successful	

# Security

Door ZoneAlarm wordt er onderscheid gemaakt tussen lokaal en internet verkeer. Onder lokaal verkeer wordt je LAN bedoeld. Met de schuifbalk kun je voor beide typen verkeer het beveiligingsniveau instellen. Als je wil aangeven welk verkeer je tot je LAN behoort, dan moet je voor de optie Advanced kiezen. In het window dat verschijnt, kun je met de ADD knop een IP number of range toewijzen om je LAN te identificeren.

Helemaal onderaan staat de optie 'MailSafe protection'. Hiermee kun je je mail filteren op eventueel binnenkomende scripts.



# Programs

Hier zie je een lijst met alle applicaties die je wel/niet toestemming hebt gegeven tot het internet. Met de allow server optie heeft de applicatie ook het recht om server te spelen op het lokale netwerk cq. voor het internet. Hetgeen relevant is op het moment dat je een Webserver wil gaan hosten. Met de lock-pass geef je de applicatie de mogelijkheid om te blijven communiceren op het moment dat de ZoneAlarm lock geactiveerd is.

Program	Allow connect	Allow server	Pass Lock
m Services and Controller app	Local: 🖌 · ·		
5.00.2134.1	Internet: 💙 👘 👘		
🚺 Netscape Navigator application file	Local: 💙 🛀 🕚		
4.76	Internet: 💙 👘 👘		
ZAZoneAlarm Internet Security Utility	Local: · · ?		
2.1.44	Internet: * * ?		

# Configure

Hier kun je nog wat additionele zaken configureren. Het is aan te bevelen om Zone-Alarm tijdens het booten automatisch te laten opstarten.

datas		
<u>Y</u> es, I want to	check for updates a	automatically
Check for up	odate) ( Get up	date

Downloads:

• ZoneAlarm:

www.zonelabs.com/store/content/company/products/znalm/freeDownload2.jsp Je moet wel je e-mailadres invullen voor je kunt downloaden

Bron: gigaprt.nl



# MOSTIEN WILLY

Licentiaat Kinesitherapie & Acupuncturist D.Ac

Antwerpsestr.445 2850 Boom - Tel: 03.888.50.12 Lijsterlaan 1 2620 Hemiksem - Tel: 03.877.43.00

# UIT SYMPATHIE

Bezoek ons ook op www.gezondheidswerkers-rupelstreek.be

#### Ultimate boot CD for Windows



UBCD4Win is een opstart-cd die software bevat software waarmee je verreweg de meeste computerproblemen kunt oplossen. Een ideale cd dus om achter de hand te hebben voor als je computer niet meer wil opstarten. De software op deze cd kan problemen opsporen en (vaak) verhelpen. Ook kun je het gebruiken om oude systeeminstellingen terug te zetten.

Als je pc problemen geeft kun je met de UBCD4Win disk opstarten. Je komt na het opstarten terecht in een Window beheerom-

geving, inclusief netwerkondersteuning. Alle software die je in deze beheeromgeving aantreft is freeware voor Windows. Je kunt met de software NTFS-volumes maken en aanpassen, van de harde schijf verwijderde bestanden terugzetten, scannen op virussen en nog veel meer handelingen verrichten waarmee je een niet-functionerende computer weer aan de gang kunt krijgen.

De "list of tools" van de Ultimate Boot CD for Windows telt een kleine 100 programma's. Te veel om allemaal op te noemen dus. Alles dat je maar enigszins nodig kunt hebben om een probleem op te lossen is aanwezig.



#### Lastig om te installeren

De installatie van UBCD4Win is helaas zeer omslachtig. Het is geen kwestie van een cd-image downloaden en op een cd branden, want dit zou een inbreuk betekenen op de copyrights van Microsoft Windows. Je moet de cd-image dus zelf in elkaar zetten met behulp van je eigen Windows XP installatie-CD. Hoe dit allemaal in zijn werk gaat wordt heel duidelijk stap voor stap uitgelegd op www.ubcd4win.com/howto. Met het maken van de cd ben je wel minimaal een uurtje zoet, maar het is toch aan te raden. Deze tijd verdien je dubbel en dwars terug als je pc op ene gegeven moment dienst weigert.

Downloads:

- Ultimate Boot CD for windows: http://www.ubcd4win.com/downloads.htm

Bron: De Digitale Revolutie



# Brood- en banketbakkerij

# Marc en Ann Baeyaert-Van Praet

Edward Claessenslaan 94 2845 Niel

Tel.: 03/888.08.42



Dinsdag en vrijdag gesloten



39 EERS muismatten

Wij zouden graag willen dat het krioelt van de muismatten bij Monitor Niel om eindelijk in het Guiness Book of Records te komen.

> *Wie kan er ons een paar duizend bezorgen A.U.B.*

> één voor één is ook goed