

# Software Bus

Compusers wenst u  
een gezond 2010!



Tagged

Windows 7 installeren

Website voor vereniging

Beginnen met OpenOffice

Lekker werken met Picasa



2009 **6**

Officieel orgaan van *hcc!CompUsers* interessegroep

## Inhoud

- 1 Voorpagina
- 2 Inhoud
- 2 Van de redactie  
René Suiker, hoofdredacteur
- 2 Bij de voorplaat
- 3 Laten we van 2010 nog méér maken  
Henk van Andel, voorzitter CompUsers
- 4 De HCC-dagen, een terugblik  
René Suiker
- 5 Ook in 2010 staat HCC voor u klaar  
Petra Claessen
- 6 De computer alleen maar veilig gebruiken  
Ruud Uphoff
- 8 Een website voor een vereniging  
René Suiker
- 10 Rhino onder Windows 7  
Rein de Jong
- 15 PctoGO  
Henk van Andel
- 16 Tagged - een vervolg  
René Suiker
- 21 GigaHits 2009-6  
Henk van Andel
- 22 Beginnen met OpenOffice.org  
Jan Stedehouder
- 26 De kaderdag - een vervolg  
René Suiker
- 28 Werken met Picasa  
Rinus Alberti
- 30 Ubuntu Karmic Koala, nej tack!
- 31 Nostalgiekleuren met PSP  
Henk Rieke
- 31 Colofon
- 32 Vraagbaak

### Bij de voorplaat

De SoftwareBus hoopt de lezers in kerstfeer te krijgen.



## Van de redactie

Het is bijna Kerstmis. Het jaar zit er weer bijna op. We kijken terug op de HCC-dagen, het HME-event. Verderop in dit nummer kijken we er uitgebreider op terug, maar het heeft heel wat voeten in aarde gehad dit jaar.

Het was een nogal bewogen jaar. Een jaar waarin groei niet langer vanzelfsprekend was, niet in de economie, maar zeker ook niet binnen de HCC en zelfs niet binnen CompUsers en de SoftwareBus. Een bewogen jaar ook voor de SoftwareBus. Na vele jaren van trouwe dienst, hard werkend tot in en soms zelfs ver na de kleine uurtjes, stapte Kees van der Vlies uit de redactie en uit het bestuur van CompUsers en mocht ik het stokje overnemen. De routine die Kees in al die jaren had opgebouwd, heb ik nog niet op kunnen bouwen. Het tot stand komen van de eerste nummers verliep dan ook ronduit rommelig. Hopelijk heeft u er als lezer niet al te veel van gemerkt, maar neem gerust van mij aan, dat ik aardig ben opgevangen links en rechts.

Ik ben niet zo'n harde werker als Kees, dus ik ben begonnen een team om me heen te verzamelen, het bestaande team uit te breiden. Dit is nog in volle gang, maar de vooruitzichten zijn gunstig. We zijn ook begonnen wat kleine veranderingen door te voeren, te werken aan een formule, met vaste rubrieken, met meer aandacht ook voor de vereniging. We willen nog meer zaken bijsturen, maar vooral ook wel het goede behouden. Het goede in de zin van 'voor elk wat wils' en 'voor leden door leden' en kwalitatief goede artikelen, maar we gaan ook meer samenwerkingsverbanden aan.

De samenwerking met de moedervereniging HCC is al opgestart. Sinds mijn aantreden heeft de directeur in elke SoftwareBus een bijdrage geleverd en daar gaan we mee door. Samenwerking met afdelingen/regio's die hiervoor open staan, staat ook op het programma. Vanuit Zuidoost-Brabant zijn er al positieve geluiden te beluisteren. Andere interessegroepen met raakvlakken worden ook nadrukkelijk uitgenodigd bij ons te publiceren. Samenwerking met anderen die dezelfde doelgroep willen bedienen behoort ook tot de mogelijkheden. De eerste contacten met bijvoorbeeld SeniorenWeb zijn reeds gelegd.

Het jaar zit er bijna op. We maken goede voornemens voor het nieuwe jaar. Het volgend jaar zal de SoftwareBus een uitgebreider redactie team kennen. Er is nog plaats voor een paar deelnemers, maar de noodkreet wordt allengs zachter. We gaan het redden. Een groot aantal verbeteringen waren natuurlijk al ingezet voordat ik aantrad. De professionelere vormgeving, kleurendruk, hanteerbaarder formaat, beter leesbaar, enfin, de veranderingen heeft u allemaal kunnen waarnemen. We gaan niet op onze lauweren rusten, we gaan door met verbeteren en willen de SoftwareBus een volwaardig tijdschrift in het HCC-aanbod maken. Als iedereen zich nu eens voorneemt om minstens één artikel voor de SoftwareBus te schrijven, dan hebben we voldoende kopij. Probeer het eens, het is niet zo heel moeilijk en goede ondersteuning vanuit de redactie is voorhanden. Ook het aanleveren van ideeën voor een artikel kan al waardevol zijn. Misschien weten we wel iemand die er een goed artikel over kan schrijven en anders kunnen we een oproep doen. Nog meer vóór en door de leden, meer interactie met de leden. Schroom niet, wissel gerust eens ideeën uit met Redactie@CompUsers.nl.



Wij wensen u een goede Kerst toe en een geweldige start van het nieuwe jaar. En we hopen u in 2010 weer terug te zien en liefst zelfs uw bijdragen te ontvangen. Wees daarom voorzichtig met vuurwerk, want zonder vingers is het lastig typen.

Tot 2010!

René Suiker  
hoofdredacteur

## —● Laten we van 2010 nog méér maken! ●—

Bijna is het jaar om. Tijd om terug te kijken. Maar vooral tijd om vooruit te kijken.

Mag ik even terug kijken naar CompUsers in 2009? Het eerste jaar waarin we onze nieuwe naam 'CompUsers' dragen. We merken dat velen ons nog steeds kennen -en ook aanspreken- als DOSgg. Toch fijn dat we zo'n band hebben met onze leden. Maar uitleggen dat we niet het verouderde 'DOS' doen is voorbij.

In 2009 heeft CompUsers veel gedaan. Naast gebruikelijke activiteiten zoals drie landelijke bijeenkomsten is er ook veel ontwikkeld. Zoals de SoftwareBus in A4 formaat, full colour en verbeterde opmaak. Een nagenoeg nieuw team heeft dit goed aangepakt.

En dan het onverwachte succes van de PCtoGO USB-stick. Een project dat goed werd aangepakt, er zouden ook voldoende USB-sticks geweest zijn. Maar ..... de zending werd waarschijnlijk onderweg uit China door een overdosis straling vernietigd. Het bleken geen 'geheugen-sticks', maar 'vergeet-sticks'. Een kleinere voorraad van 'elders' bleek tijdens de HCC-dagen een druppel op een gloeiende plaat. Maar we kunnen de bestellingen in onze eShop uitleveren en in januari krijgen de SoftwareBus-abonnees die tijdens de HCC-dagen CompUsers bezochten hun gratis stick thuisgestuurd. Beloofd is beloofd. Dat is dan meteen het eerste goede voornemen voor 2010.

Tijdens de HCC-dagen was CompUsers wat beperkter dan anders, maar toch met veel vrijwilligers, aanwezig. Circa 5.000 mensen bezochten ons op de stand in het HCC-paviljoen. Ondanks het feit dat we nagenoeg onzichtbaar waren, wegens gebrek aan ruimte met onze bezoekers uit de stand puilden en ook ondanks het feit dat ons Platform DigiFoto niet aanwezig was omdat daarvoor geen ruimte ter beschikking was gesteld. Een heleboel verbeterpunten voor 2010 dus. Maar al met al waren de HCC-dagen ook voor CompUsers succesvol.

Maar helaas is het jaar 2009 geen jaar om helemaal trots op te zijn. Sommige activiteiten kwamen niet helemaal uit de verf. Bijvoorbeeld onze populaire VraagBaak en onze internet-activiteiten kunnen best een duwtje in de rug gebruiken. Hier ontbrak het aan tijd, prioriteit en vooral aan vrijwilligers!

Dan weten jullie ook meteen waar we in 2010 beter op zullen letten. Niet alleen dat, tijdens onze Kaderdag in oktober werd geconcludeerd dat het roer om moet: ons meer richten op toepassingen en beginnende gebruikers. De Kaderdag leidde overigens meteen tot oprichting van het Platform Privacy en Veiligheid.

Enige zorg voor 2010 brengt het ledenverloop. Dat loopt -samen met de HCC- terug. Vooral een gevolg van de 'ontvlechting' van de HCC en IDG met Computer!Totaal in 2008. Dit proces schijnt een lange nasleep te hebben en kan ook in 2010 nog effect hebben, zo begrepen we.

Alle vrijwilligers van CompUsers willen we hier bedanken voor hun inbreng en inzet. En natuurlijk hopen we dat in 2010 dit voortgezet wordt. Liefst -dat moet- met hier en daar extra collega's. Ook de leden en andere 'achterban' willen we bedanken voor hun belangstelling.

En natuurlijk willen we allen van harte prettige feestdagen en een goed Nieuwjaar toewensen.

**Henk van Andel,**  
voorzitter CompUsers



## Terugblik op de HCC Dagen

René Suiker

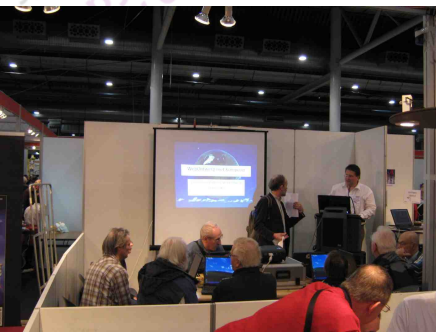
Het heeft heel wat voeten in aarde gehad, en daar willen we de lezers niet al te veel mee lastig vallen, maar ook dit jaar is het weer gelukt HCC-dagen te organiseren.

De beurs maakte onderdeel uit van Het Multimedia Event (HME), waarbij de HCC zich thematisch wilde presenteren als dé vereniging voor computergebruikers in Nederland. Het was uiteraard druk en er zijn ook veel mensen op de stand van CompUsers afgekomen.



Veel bezoekers bij CompUsers

Doordat we dit jaar met minder ruimte genoeg moesten nemen was het af en toe heel druk op onze stand, waarvan sommige foto's kunnen getuigen. We zijn er desondanks behoorlijk in geslaagd de bezoekers een aantrekkelijk programma te presenteren. Ons aanbod bestond uit lezingen, workshops, de bekende koffie met cookies en aan diverse tafels werd ons aanbod nader getoond en verklaard.



Een lezinghoekje

Daarbij konden de bezoekers vragen stellen aan de diverse experts of bijna experts die onze vereniging rijk is. Dit jaar werd ook uitgebreid getoond hoe de SoftwareBus wordt opgesteld, de bezoekers konden live aanschouwen hoe de SoftwareBus die thans voor u ligt tot stand komt.

Verder hadden we weer een uitstekend aanbod aan nieuwe CD's, hoewel we er achteraf achter kwamen dat er een fout-

je op de WebOntwerp 2010 CD is gesloten. We denken nog na over hoe we dat recht kunnen zetten, bijvoorbeeld via de website [www.compusers.nl](http://www.compusers.nl).

Tot slot hadden we een mooie actie voor abonnees op de SoftwareBus, waarover onze voorzitter elders in dit nummer schrijft.



Allerlei discs in de aanbieding

Helaas liep het door omstandigheden niet helemaal perfect, maar de vraag naar de PCtoGo-stick was enorm, dus blijkbaar was het wel een goede zet.

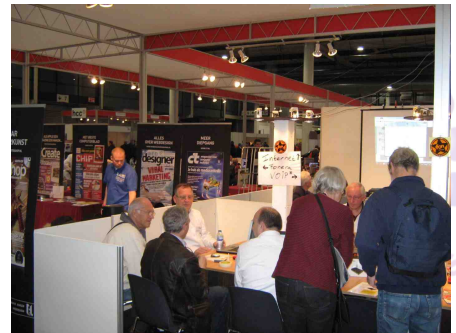


Previewers aan het werk

Niet op alle fronten verliep alles zoals we gewent hadden. Zo was er een programma opgezet voor lezingen, waarbij wijzigingen op het programma toch niet tijdig op de juiste plek aangekomen waren, zodat sommige mensen geconfronteerd werden met een andere lezing dan die waar ze op gerekend hadden.

En degenen die we voor dat onderwerp hadden verwacht kwamen niet, omdat ze er niet van wisten. Jammer, maar daar trekken we wel onze lessen uit.

Een ander punt was dat het in de thematische indeling van de HCC lastig is om CompUsers te plaatsen, omdat we



Zij spraken over VoIP

op nagenoeg alle thema's een rol vervullen. Omdat we toch als groep wel bijeen willen blijven, waren we helaas niet altijd even duidelijk herkenbaar, temeer daar het zo'n grote drukte op onze stand was. Sommige mensen bleken dus moeite te hebben om CompUsers te vinden en dit hoorden we dan vooral van hen die het na de nodige inspanningen wel gelukt was. We hebben geen idee hoeveel mensen ons uiteindelijk niet hebben kunnen vinden, maar toen het zondagavond afgelopen was, zijn er geen verdwaalde bezoekers aangetroffen.



De Webontwerptafel

Al met al kijken we terug op een gezellig evenement, maar we hebben ook de nodige verbeterpunten geïdentificeerd. Daarover zullen we in 2010 zeker met diverse betrokkenen van gedachten wisselen, zodat we de HCC dagen van 2010 tot een nog groter succes kunnen maken, een evenement waar iedereen bij wil zijn.

Compliment wel aan de organisatie van onze stand en de vele vrijwilligers die onze gasten zo goed begeleid hebben.

## —● Ook in 2010 staat HCC voor u klaar ●—

Beste HCC-er,

Natuurlijk staat HCC ook in 2010 voor u, leden van de Interessengroep CompUsers, klaar. In het nieuwe jaar hebben we ondermeer aandacht voor veiligheid en het toegankelijk maken van de computer voor iedereen centraal. Ook worden er weer veel activiteiten voor u georganiseerd, zoals presentaties, workshops en de HCCIdagen.

HCC neemt graag haar maatschappelijke verantwoordelijkheid, samen met u, onze leden. Wij hebben daarom plaats genomen in de programmaraad Digivaardig & Digibewust, een initiatief van de Nederlandse overheid, het bedrijfsleven en diverse maatschappelijke organisaties. Het programma heeft als doel het aantal mensen dat niet of nauwelijks over digitale vaardigheden beschikt te reduceren en het verantwoord en veilig gebruik van digitale middelen te stimuleren. Het is dan ook logisch dat HCC deel uitmaakt van deze programmaraad.

Na de geslaagde acties Nationale Computer Opschoondag in 2008 en de Veilig Internetten Dag in 2009 organiseren we in 2010 ook weer campagnes waar veiligheid centraal staat. In het voor- en najaar kan iedereen gebruik maken van gratis te downloaden software om de computer bijvoorbeeld op te schonen of op veiligheid te controleren. Neem deel aan deze acties, want internetten doet u natuurlijk het liefst zo veilig mogelijk!

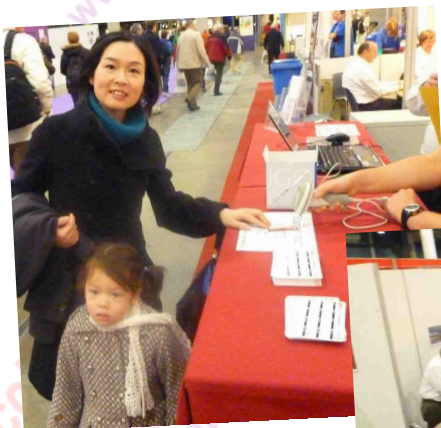
Door de economische crisis zien we dat mensen wat onzekerder worden. Je ziet dat sociale netwerken steeds populairder worden. Mensen zijn opzoek naar gelijkgezinden in een beschermende omgeving. Daar spelen wij als computervereniging op in door onze bestaande community de aankomende jaren uit te breiden.

De vereniging is er immers voor iedereen en dat is dan ook ons motto voor 2010. Door ons te richten op zowel jongeren als ouderen ongeacht het kennisniveau en interesse willen we dat ons ledenaantal de komende jaren groeit. Voor iedereen is bij HCC plaats.

Maar uw vereniging heeft u in het nieuwe jaar nog veel meer te bieden! Wat dacht u van onze themadagen of het actieve forum op onze website [www.hcc.nl](http://www.hcc.nl)? Na drie succesvolle foto- en videodagen in 2009 organiseren we voor onze leden in 2010 ook weer dergelijke workshops. Een unieke ervaring voor zowel de beginnende als de gevorderde fotograaf of filmer. Ik raad u aan om onze website en nieuwsbrief in de gaten te houden. Zo blijft u goed op de hoogte van al onze nieuwe activiteiten.

*HCC draagt ook volgend jaar weer bij aan uw digitale mobiliteit!  
Ik wens u een fijn en gezond 2010 toe.*

Petra Claessen  
directeur en bestuurder HCC



# ● De computer ● alleen maar veilig gebruiken!

Ruud Uphoff

Het is dit keer mijn buurman die een nieuw voertuig heeft gekocht. En dus gaat onvermijdelijk de motorkap open om ons, al zijn jaloezige burens, een blik op de aanwezige techniek te gunnen.

“Daar kun je tegenwoordig zelf niets meer mee. Contactpuntjes zijn er niet meer, alles gaat elektronisch. En je ziet ook geen choke en zelfs geen carburateur meer, want tegenwoordig is alles inspuiting. Kijk, dat kastje daar is de computer die alles regelt. Nee, zelf sleutelen is er niet meer bij.”

In zijn woorden klinkt naast trots ook spijt, en in zijn garage verraadt de aanwezigheid van bougiesleutels, stroboscooplamp en aanpalende attributen dat we hier te maken hebben met een klassieke autofreak die vroeger alles zelf deed.

En nu moet ik denken aan een fenomeen dat veel jonger is dan auto's, maar dezelfde ontwikkeling door maakt.  
De computer.

## Een veilig en snel besturingssysteem.

En ik moet ook denken aan de defensie-industrie waar in eind jaren 80 als grap met een serieuze ondertoon werd geroepen “Wee ons als de vrede uitbreekt.” Analooq daaraan kunnen we ook roepen “Wee ons als Microsoft met een veilig Windows komt.” Wel, deze laatste ramp is een feit, tenminste, als het een ramp moet zijn. Ik denk aan mijn garagehouder die verzuchtte: “Ach meneer, u moet er alleen maar in rijden.” Inderdaad, ik hoef niet op zoek naar een goedkope aanbieding voor veiligheidsgordels en betere schijfremmen. Mevrouw Kroes dreigt meneer Volkswagen niet met een hoge boete als die gratis stuurbevestiging en antiblokkeersysteem 'af fabriek' levert.

Kortom, een DVD of CD vol speeltjes over veiligheid hoort in de vuilnisbak. De computer moet gewoon van huis uit veilig zijn. Hoe je Windows 7, trouwens

ook Vista, veilig kunt gebruiken, is in een paar regels samen te vatten:

- Laat Gebruikersaccountbeheer ingeschakeld.
- Laat Windows firewall ingeschakeld.
- Schakel DEP in.
- Werk in een beperkt account.
- Installeer Microsoft Security Essentials.
- Laat Windows Update automatisch zijn werk doen.
- Beveilig je draadloze netwerk.

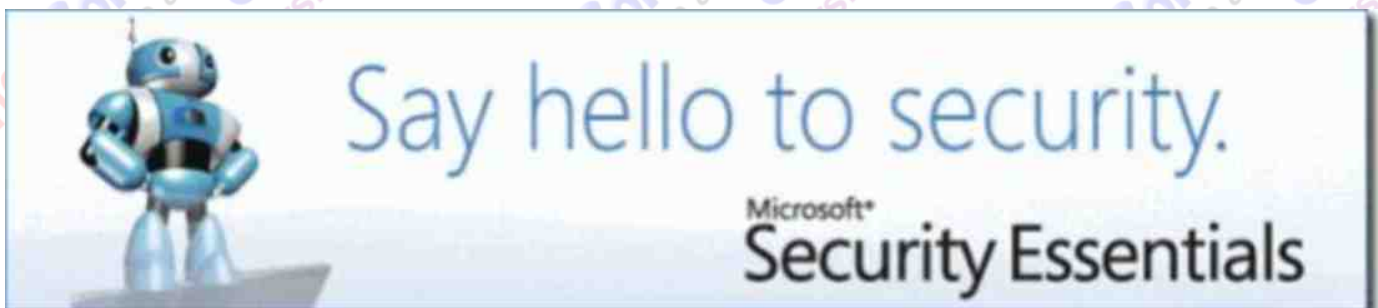
Helaas heeft de software-industrie hier duidelijk moeite mee en ook in publieke discussies is weerstand tegen het voorgaande duidelijk merkbaar. Met name het jongste fenomeen moet het ontgelden.

## Microsoft Security Essentials. (MSE)

Toen Microsoft het onlangs uitbracht, was het gegil van de 'AV-boeren' (AV = antivirus) niet van de lucht. Het deugde niet en het kon nooit goed zijn. Maar heel opmerkelijk is het ontbreken van keiharde argumenten die ons vertellen wat er dan precies allemaal mis zou zijn. De enige verklaring is dan dat de aanwezige leveranciers van veiligheidsproducten zich bedreigd voelen.

## Slappe kritiek.

Diverse onafhankelijke instanties hebben inmiddels het product getest. Ja, er zijn kritische kanttekeningen te maken, maar de kritiek van de bestaande spelers op de AV-markt wordt vrijwel geheel ontzenuwd. Ook opmerkelijk is overigens dat velen het product van Microsoft ook kansloos noemen in de sfeer van marketing.



Nu, dat kan ik onderschrijven. onaardig of niet, het moet maar eens gezegd, de grootste schreeuwlelijk is Symantec die nodig op het bordje van Neelie Kroes gelegd moet worden. Op elke nieuwe laptop staat tegenwoordig namelijk een exemplaar van Norton-AV dat na 90 dagen moet worden betaald. Hoe die troep van zijn Laptop kan worden gegooid weet de gebruiker meestal niet. Het gevolg is dat het systeem na 90 dagen ofwel onbeveiligd doordraait, ofwel de eigenaar zich bij gebrek aan alternatief gedwongen ziet te gaan betalen. Het geheel lijkt op een vorm van afpersing.

### MSE in de praktijk: voor de GEBRUIKER!

Wat mij onmiddellijk aanspreekt en waarin MSE alle concurrerende producten ver achter zich laat, is de vereiste eenvoud. Een gebruiker moet hiermee overweg kunnen en dus ontbreken alle instelmogelijkheden waar deskundigen zo graag mee spelen. Er zullen best argumenten zijn waarom het programma ergens anders moet worden geïnstalleerd dan in C:\Program Files\ maar als gewone gebruiker moet ik dat allemaal niet weten. Ik moet niet bezig zijn met mijn systeem op intelligente wijze te verbouwen. Ik wil het als de gesmeerde bliksem gewoon weer veilig kunnen gebruiken.

En zo zien we een installatie die echt kinderlijk eenvoudig is. Niet meer dan een paar muisklikjes. Er verschijnt alleen een zwetsverhaal over een overeenkomst en er wordt even gekeken of ik wel op een echte legitieme versie van Windows aan het installeren ben. Daarna wordt het programma automatisch bijgewerkt en wordt de hele computer gescand volgens de snelle methode. Dat houdt in dat alleen die gebieden van de computer worden gescand die doorgaans worden benaderd door malware. Het is ook mogelijk een volledige scan te doen, waarbij de hele computer wordt gecontroleerd.

Alle aanwezige opties op de tabbladen zijn helder en werken tamelijk intuïtief. Helaas geldt dat niet voor de helpfunctie, zie onder minpunten.

Over de prestaties kan ik niet veel zeggen. Maar de meningen op diverse andere sites spreken boekdelen. Onafhankelijke instanties zijn enthousiast. Het programma scoort hoog als het gaat om bekende virussen en uitmuntend als het gaat om het ontdekken en verwijderen van rootkits.

Dan is er iets wat ontbreekt en waarover ik roep: "Hoera, eindelijk!" Deze AV-software heeft geen e-mailscanner. Waarom ik daar blij mee ben? Het enige nut van het onding is het vertragen van het ophalen en verzenden van e-mail. Het is een totaal nutteloze voorziening, maar je kunt er mooi reclame mee maken: kijk, ons product scant de mail bij binnenkomst.

Een e-mail kan alleen gevaarlijk zijn als er malware als bijlage aan hangt. Wie is in vredesnaam zo dom om een bijlage bij een e-mail zomaar te openen? Maar, als je dat toch doet staat MSE niet toe dat het bestand wordt opgeslagen, laat staan dat het wordt uitgevoerd.

### Ook minpunten

Wat ook ontbreekt is heuristische controle van bestanden. De malware moet dus als zodanig reeds bekend zijn. Een geheel nieuw virus komt dus gewoon voorbij MSE en dat is waar de concurrentie een punt van maakt. Is dat inderdaad een minpunt? Ik vind van wel, al til ik er niet echt zwaar aan. Ik ga er vanuit dat veiligheidsgordels in een auto niet zijn bedoeld om roekeloos rijden mogelijk te maken en evenzo dient AV-software om in te grijpen als ik de liederlijke stommitieit bega zelf onveilig te werken. Ik teken daarbij aan dat mijn netwerk openlijk een mailserver en dus open poorten aan de buitenwereld laat zien. In Avast!, dat ik tot nu gebruikte, stond die optie dan ook permanent uit, evenals de mailscanner.

Een slordig minpunt is ook de helpfunctie. Ik kijk naar het scherm waar uit drie scan-opties kan worden gekozen. Wat mag ik verstaan onder "Snelle scan?" Ik druk op F1 en word naar de website van MSE gestuurd, waar mij een berg commercieel gezwets wordt voorgeschoteld. Wie heel slim is, ik zag dat licht pas na enkele minuten bij toeval, klikt met de muis, niet op 'help' maar op het pijltje daarnaast en kan daar kiezen voor 'Offline Help weergeven', kennelijk iets heel speciaals. Uit de inhoudsopgave kom ik geen stap verder, maar intypen van het zoekargument "Snelle scan" levert dan toch de gewenste informatie.

En ten slotte kun je mappen die je hebt uitgesloten van beveiliging, ook niet handmatig scannen. De optie Scannen met

Microsoft Security Essentials is dan wel aanwezig maar het gebruik ervan geeft als resultaat dat geen besmetting werd gevonden. Uitgesloten is uitgesloten, ja dat begrijp ik, maar een opdracht om een afzonderlijk bestand te scannen behoort dat te overrulen!

### Updates met Windows Update. Is dat genoeg?

Ik kwam op diverse plaatsen de klacht tegen dat de frequentie waarmee updates verschijnen te laag is. Nu heb ik geen idee met welke frequentie dat zou moeten gebeuren. Ik denk dat er een update moet verschijnen zodra er een of meer nieuwe virussen zijn of er andere malware is verschenen. Wie het niet vertrouwt kan een in de taakplanner een taak aanmaken voor C:\Program Files\Microsoft Security Essentials\MpCmdRun.exe met als parameter -signatureupdate. En die bijvoorbeeld elke twee uur laten uitvoeren.

### Is MSE dus afdoende beveiliging?

Voor de computer of het netwerk thuis, in combinatie met de andere voorzieningen die hier al werden genoemd, geeft MSE ruim voldoende bescherming en is het uitgeven van geld aan anti-virus gewoon verspilling. MSE heeft het voordeel dat het ook simpeler werkt dan de gratis edities van andere bekende leveranciers. Dat voorkomt de kans op configuratiefouten. Daarnaast is het ook minder systeemvertragend.

In elke geval blijft van de kritiek die de concurrentie had geen spaan heel. De betrouwbaarheid is groot en de bediening simpel. Het ontbreken van een groot aantal extra faciliteiten die de doorsnee gebruiker niet nodig heeft is vooral een pluspunt. Op al mijn werkstations draait MSE en blijft andere software achterwege.

Ja dus!



# Een website voor een vereniging

René Suiker

Veel mensen die denken aan het maken van een website, terwijl dat niet echt hun hobby is, doen dit omdat dit gevraagd wordt door een vereniging.

We zijn als CompUser natuurlijk wijd en zijd bekend om onze computer kennis, dus menigeen wil daar gebruik van maken, zo ook enthousiaste bestuurders van een sport vereniging. Voor het maken van uitgebreide websites hebben we natuurlijk reeds de nodige artikelen gepubliceerd, maar er staat nog veel meer op stapel, als ik de geschikte auteurs kan vinden.

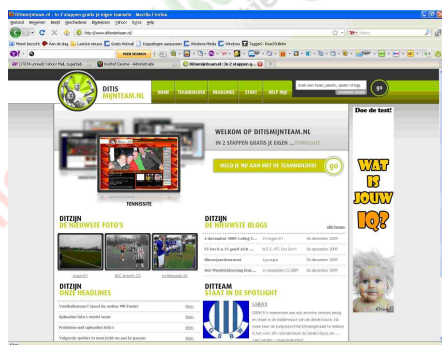


fig. 1

Wat ook veel voorkomt is, dat een club wel een eigen site heeft, en dat de diverse teams vinden dat zij daar te weinig invloed op hebben. Je kunt je voorstellen, als je in het 4e D team van Ajax speelt, dat op de website [www.ajax.nl](http://www.ajax.nl) je niet elke dag een nieuwe tekst over je team tegenkomt.

Voor mensen die specifiek iets voor hun team willen bouwen, is er nu een oplossing, die niet veel tijd en al helemaal geen geld kost. Daar gaat dit artikeltje over.

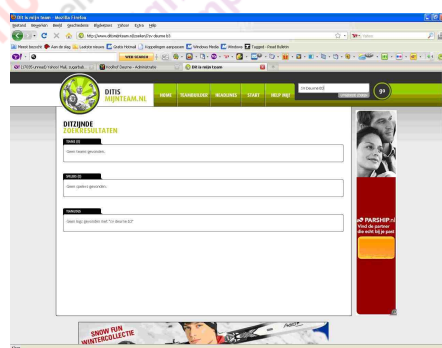


fig. 2

Hoe is dat zo gekomen? Welnu, mensen die mij kennen, weten dat ik voor de zaterdagdagen in De Bilt altijd iets moet regelen met mijn voetbal club, want op zaterdag heb ik daar ook verplichtingen. Soms wil je je team eens iets laten weten en dan kan je iedereen bellen, of iets op de site zetten. Nu hebben we een keurige site bij onze SV Deurne ([www.svdeurne.nl](http://www.svdeurne.nl)) maar daar zet je als willekeurig team niet zo snel iets op, daar zitten wat schakels tussen. Zodoende kwam één van onze spelers op het idee om een specifieke team

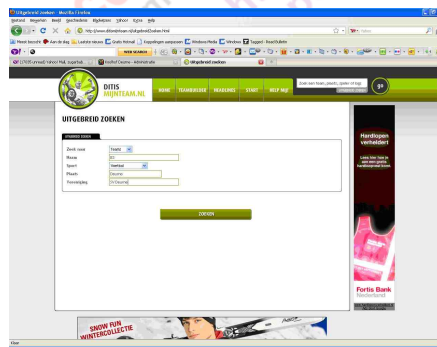


fig. 3

site op te zetten. Dat idee is door hem verder uitgevoerd en ik maak er ook dankbaar gebruik van, maar zag tevens mogelijkheden voor een aantal van onze leden. Dit ter inleiding.

## Hoe gaat dat nu in zijn werk?

Ten eerste, surf naar [www.ditis-mijnteam.nl](http://www.ditis-mijnteam.nl) [Figuur 1] Vervolgens is het natuurlijk aan te bevelen, even te kijken of er niet al een website voor je team bestaat.

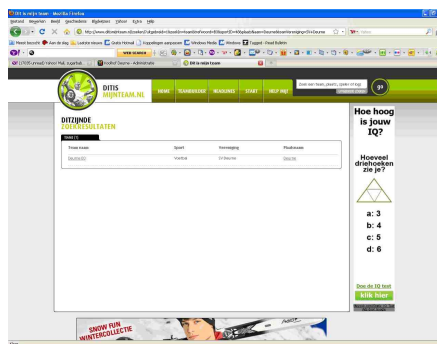


fig. 4

Dat gaat niet erg slim in de standaard zoek optie, daar moet je toevallig de naam van het team heel goed invullen, anders vind je hem niet terug. De uitgebreide zoekopties bieden wel uitkomst. Het is natuurlijk niet zo leuk, als er twee sites voor precies hetzelfde team bestaan. Goede afspraken is één ding, soms is controle ook nooit weg. [Figuur 2 - 4] Vervolgens - we hebben vastgesteld dat het team nog geen eigen website heeft-

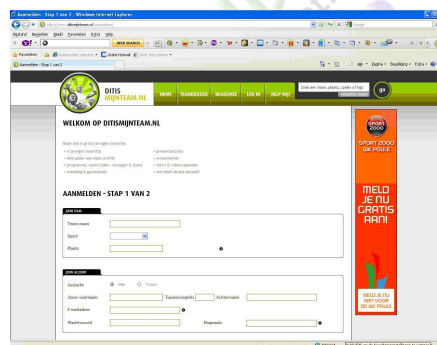


fig. 5

dus gaan we deze maken. Voor de rest van dit artikel ga ik ervan uit, dat we een team site maken voor de veteranen van FC Fantasia in Rommeldam. Met mijn Firefoxbrowser ben ik default ingelogd vanwege mijn beslommeringen met mijn eigen team, dus ik pak vanaf nu de Internet Explorer erbij, om vanaf scratch te kunnen beginnen.

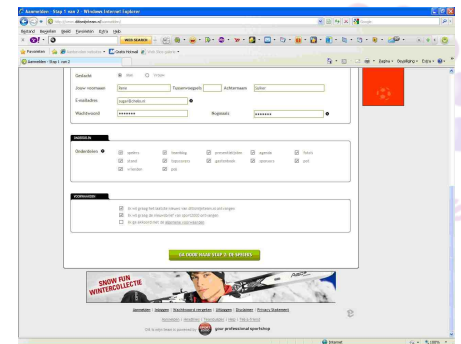


fig. 6

We drukken op de voorpagina op GO en krijgen het volgende invul scherm voorgeschoteld. [Figuur 5]. Het eerste invulblok gaat over het team. Bij het invullen van de naam wordt de URL waar de site straks te vinden zal zijn zichtbaar. Het is zaak de naam dus handig te kiezen, anders wordt je opgescheept met een wel erg lange naam. In feite wordt de URL iets als <http://jenaamzonderspatiesertussen.ditismijnteam.nl> en dat is natuurlijk wel een flinke lap tekst. Aan de andere kant, je typt het één keer in en slaat het op in je favorieten en het is natuurlijk wel makkelijker onthouden dan allemaal vage afkortingen. Naast de naam van het team vul je ook nog in om welke sport het gaat en waar de vereniging gevestigd is.

Het tweede blok gaat over jouw account. Ik maak hier een nieuw account aan, om-dat ik veronderstel, dat als u al een account heeft, u dit artikel gerust over kunt slaan. Ik wil dus bereiken, dat het traject lijkt op wat u tegen zult komen.

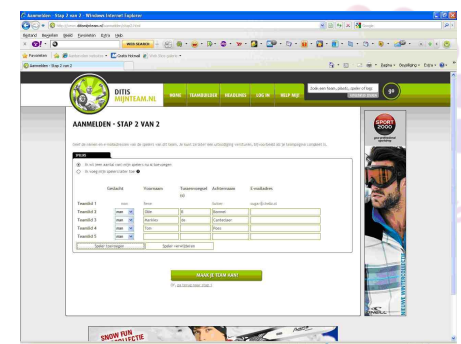


fig. 7

In het derde blok vul je in van welke standaard onderdelen je gebruik wilt maken. Wat je hier invult bepaalt in feite hoe uitgebreid je website zal worden, maar



dus ook hoeveel onderhoud je eraan zult hebben. Je kunt ook eenvoudig beginnen en als je de smaak te pakken hebt, later onderdelen toevoegen.

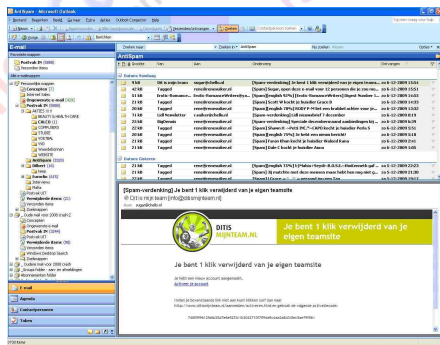


fig. 8

Eerst heel ruimhartig beginnen en later functionaliteit afbouwen levert doorgaans minder enthousiaste reacties op. Een aantal onderdelen zijn niet uit te schakelen. Dat is zichtbaar, doordat ze wat lichter grijs zijn weergegeven. [Figuur 6]. Het is aan te raden, wel de optie gastenboek aan te laten staan, want daarmee kunnen mensen reageren. Voor de site van mijn voetbalclubje is dit de plaats waar ik mijn berichten aan het hele team kwijt kan. Het laatste blokje betreft de voorwaarden. Je moet uiteraard instemmen met de voorwaarden voor u verder kunt, anders gaat de site niet door. Of je er mee in kunt stemmen of niet bepaal je zelf, daar adviseer ik niet over, maar ik heb me er niet door laten weerhouden.

De algemene voorwaarden lezend bedacht ik me alleen, dat het misschien wel handig was om de eigenaar van de site toestemming te vragen dit artikelje te schrijven en de screendumps te gebruiken, want daarmee maak ik natuurlijk potentieel wel inbreuk op hun auteursrecht. Enfin, ik schrijf nu door, terwijl ik het antwoord afwacht. Ik kan het artikel altijd nog weggoien. Vervolgens klik je op "Ga door naar stap 2 - de spelers". De site gaat er vanuit, dat degene die de site maakt ook één van de spelers is, want deze wordt vooraf ingevuld in het scherm, waarna de overige spelers ingevoerd kunnen worden.

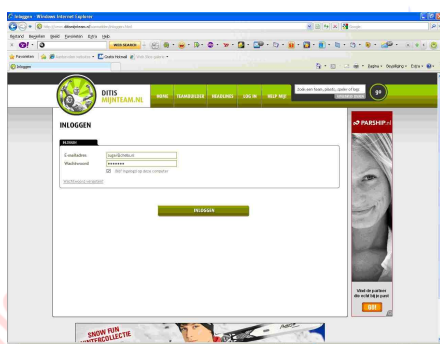


fig. 9

Vervolgens kun je alle spelers van je team toevoegen. Hierbij vul je geslacht en naam in en eventueel een e-mail adres. Met dit e-mail adres kan dan de communicatie vanuit de site met de spelers plaatsvin-

den. Voor dit artikel heb ik in dit stadium al wat spelers ingevoerd, maar nog niet allemaal. [Figuur 7]. Vervolgens druk je op 'maak je team aan'. Dan duurt het even en wordt er een e-mail aangemaakt met een activatiecode. Met deze code kun je vervolgens verder. Zie je de mail niet direct terugkeren, kijk dan eens in de spamfolder. Daar kwam ik 'm ook tegen. Een kwestie van de spamfilter even goed instellen. [Figuur 8 - de e-mail].

Je kunt hier direct op de link klikken, of surfen naar het opgegeven adres en de activatiecode handmatig ingeven. De oplettende lezer weet natuurlijk welke optie ik kies en waarom. Als dat gelukt is (ik heb de mail wel zichtbaar staan, maar ik raad iedereen af om die activatiecode over te typen, want hij is nogal lang) kan je

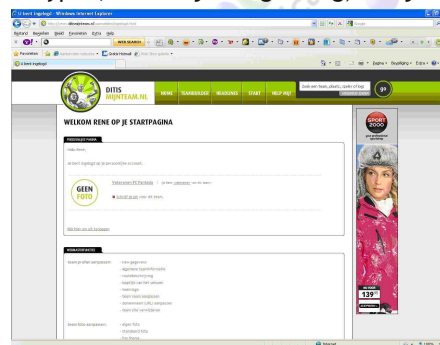


fig. 10

inloggen met de gegevens die in stap 1, blok 2 hebt opgegeven. Je kunt hier ook aanvinken dat je op deze computer ingelogd wilt blijven, doorgaans erg comfortabel, maar ook een bijna waterdichte garantie dat je een keer je gebruikersnaam en wachtwoord combinatie gaat vergeten. Meestal doe ik het toch, want comfort is wel wat waard en ik heb wel ergens een excel met wachtwoorden, die ook niet altijd wordt bijgehouden. [Figuur 9]. Na het inloggen kom je op je startpagina [Figuur 10]. Hier moet je nog wel even klikken op de link van je team, om vervolgens met je team aan de slag te gaan.

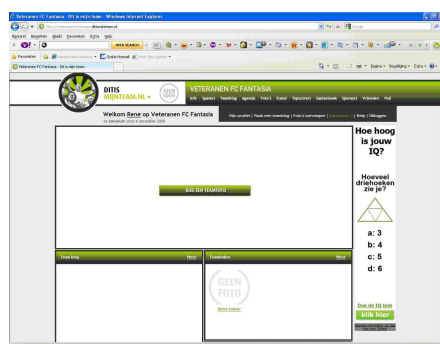


fig. 11

Klik je op je team, dan kom je op de nu nog erg lege hoofdpagina van je team, met de in dit geval redelijk heldere URL <http://veteranenfcfantasia.ditismijnteam.nl/>. Dit is de plek waar ook je bezoekers naartoe kunnen surfen. De pagina is nu dus nog erg leeg, maar hier kun je

je dus volledig uitleven, om deze site te vullen met informatie. [Figuur 11].

Door op "Kies een teamfoto" te klikken krijg je de gelegenheid een team foto te plaatsen. Zorg wel dat je pop-ups toelaat van deze site, anders lukt het niet. Je krijgt dan de keuze uit een aantal opties voorgeschoteld [Figuur 12]. Voor dit artikel kies ik voor fun thema en druk dan op volgende stap. Je kunt dan een eigen achtergrond uploaden of gebruik maken van de bestaande achtergrond. In dit kader houd ik het even bij 'simpel' en gebruik dus de aangeboden achtergrond.

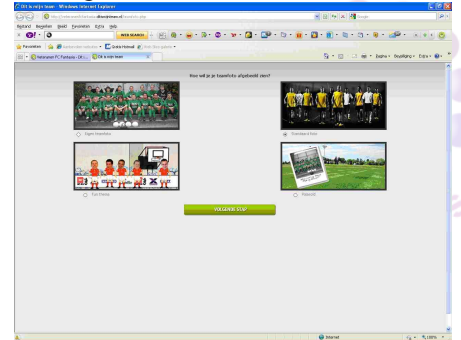


fig. 12

Je kunt dan je team foto gaan opstellen door met spelers te slepen en je kunt een sponsorbord plaatsen. Om nog onduidelijke redenen heb ik maar één speler, terwijl ik er wel drie had opgegeven. Interessant om daar straks nog eens naar te kijken. Zodra ik hiermee klaar ben, kan ik dit popup venster sluiten en is de team foto op de voorpagina geplaatst. Er staat alleen nog geen gezicht in, ook nog even vasthouden, dit item. Het lijkt erop, dat de aangemaakte spelers niet zijn meegekomen, dus het is beter om dit pas te doen als je op de pagina bent, dus nadat de site is aangemaakt. Bij het aanmaken van de spelers kun je ook een pasfoto opgeven, welke dan gelijk mee ingeladen wordt. Wel kan je nu voor alle opgegeven spelers een poppetje op de afbeelding vinden. Binnen het menu (rechts boven) vind je een uitrol menu 'aanpassen' en hiermee kan je de site helemaal naar je wens maken. Iets hoger zie je nog een menu, waarmee je o.a. in het gastenboek kunt lezen en schrijven.

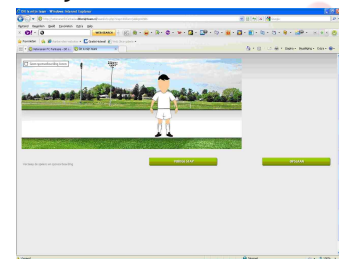


fig. 13

Ik zou zeggen, mocht je een eenvoudige teampagina willen maken voor je vereniging, dan heb je hier heel veel kant en klaar voorhanden. Mocht dit artikel nog nadere toelichting behoeven, neem dan contact op met de redactie, dan kan er een deel 2 volgen.

# ● Rhino onder Windows 7 ●

Rein de Jong

Deel 2

Al eerder schreef ik een artikel over het installeren van een Operating Systeem. In grote lijnen geldt dat artikel (verschenen is Sw-bus 2005-2) nog steeds. Met dien verstande dat de partitiegroottes mee moeten groeien met de honger naar ruimte van Vista en Windows 7. Deze verhandeling gaat over het installeren van Windows 7 op een schone pc. Nu zul je zeggen: "Updaten, dat kan toch ook?" Ja dat kan. Ik ben er echter geen voorstander van.

Begin een nieuw systeem ook echt nieuw!

## Vorbereiding

Heb je een bestaande pc met data, dan moet die data eerst worden veiliggesteld. De C: partitie waarop Windows 7 moet komen, dient schoon te zijn! Neem geen ballast en fouten mee van een eerdere installatie. Heb je niet een C: en een D: partitie, stel dan je eigen data eerst veilig op een andere locatie.

Misschien is juist nu de tijd rijp om een nieuwe harde schijf te kopen voor de installatie van Windows 7. Met de oude schijf gebeurt dan niets. Die is later weer aan te sluiten als 2e harddisk of koop er een behuizing omheen zodat die als verwisselbare schijf kan fungeren. Bijkomend voordeel is dat een nieuwe, grotere, schijf sneller is dan je oude schijf. Schijven zijn momenteel de bottleneck v.w.b. de snelheid van je systeem. Zit je goed in de slappe was, dan is te overwegen het Operating Systeem (OS) in zijn geheel op een 80Gb - of eventueel een 60Gb SSD te plaatsen. Een SSD is een Solid State Disk. Een schijf zonder bewegende delen. Een SSD is veel sneller dan de oude roterende schijven. Met een SSD wordt je systeem écht snel! De schijfcontroller op het moederbord is bij een SSD de bottleneck, niet de schijf zelf. Kies dan wel een SSD met de Intel X25-M controller! Hiermee hebben we ook de afmetingen voor de installatie partitie gezet. Kies daarvoor 80Gb aan ruimte. De andere partitie of andere schijf wordt dan voor de applicaties en de data gebruikt.

Belangrijk is ook dat je meteen het meest recente BIOS installeert. Zelfs al heb je een nieuw systeem, dan eerst de site van fabrikant raadplegen of er een nieuw BIOS is. Dat voor de installatie aanbrengen op het systeem en de standaardwaarden van het BIOS kiezen. Vervolgens, indien mogelijk, de hardeschijf-controller zo instellen dat de AHCI modus staat ingesteld. Helaas is dat standaard nog lang niet altijd zo ingesteld.

## Veiligstellen gegevens

Kies je voor een nieuwe harddisk, dan ben je snel klaar. Zo niet, dan eerst alles veiligstellen wat uniek is op je thans gebruikte schijf. Denk daarbij aan:

- \* Documenten
- \* E-mail
- \* Foto's en Films
- \* Favorieten
- \* Opgeslagen wachtwoorden
- \* Allerlei instellingen

Windows 7 kent Easy Transfer. Hiermee kunnen veel data en gegevens worden over gebracht. Easy Transfer kan worden gestart vanuit de \support\migwiz map op de installatie DVD. Meer informatie over veiligstellen van data zie de link van schoonepc.nl onderaan het artikel.

## Installatie overwegingen

Installatie kan vanaf de DVD. De meeste mensen zullen daarvoor kiezen. Denk je vaker een installatie te doen of heb je een netbook zonder DVD-speler, dan is het de moeite waard om de DVD op een USB-stick te zetten. Voortaan kan dan, wanneer het BIOS het toestaat, vanaf de USB-stick de installatie uitgevoerd worden. Microsoft heeft een tooltje (zie de links) uitgebracht waarmee het aanmaken van een opstartbare USB-stick eenvoudig gaat. Mocht je de USB-stick ook willen gebruiken om andere versies van Windows 7 te installeren, dan eerst het bestand ei.cfg verwijderen uit de map \sources. Vervolgens kun je bij installatie kiezen voor elke gewenste versie. Denk er wel aan dat de verstrekte sleutel alleen bij de versie past waarvoor die is gekocht. Een Home Premium-sleutel is niet te gebruiken voor een Ultimate of Professional installatie. Andersom ook niet!



Windows 7 kent eigenlijk maar twee verschillende DVD-versies; een 32-bits en een 64-bits uitvoering. De 64-bits uitvoering kies je alleen wanneer daar goede redenen voor zijn.

Voordelen van de 64-bits versie:

- \* Meer dan 4Gb geheugen kunnen adresseren. De 32 bits versie kan maximaal 3,2Gb RAM gebruiken.
- \* De 64-bits versie van een programma willen/moeten draaien. Momenteel is dat nog zelden het geval.

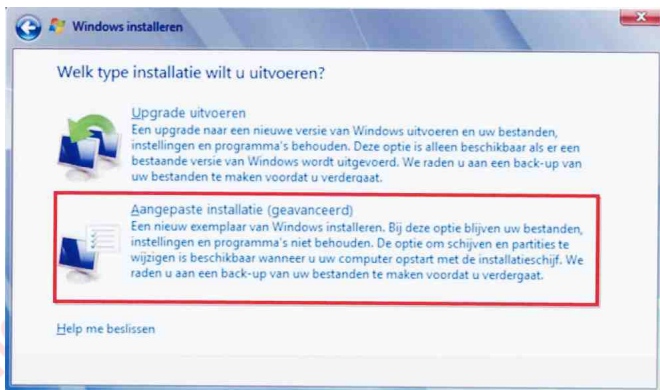
Beperkingen van Windows 7 X64

- \* Windows 16-bits programmatuur werkt niet.
- \* Er zijn minder drivers beschikbaar voor de 64-bits versie.

De installatiebestanden verschillen tussen de 32- en 64-bits uitvoering. De versies: Home Premium, Professional of Ultimate wordt bepaald door het bestandje ei.cfg. Voor het verwijderen van dat bestand uit een ISO is ook een tooltje (zie link onder het artikel) op het net verschenen.

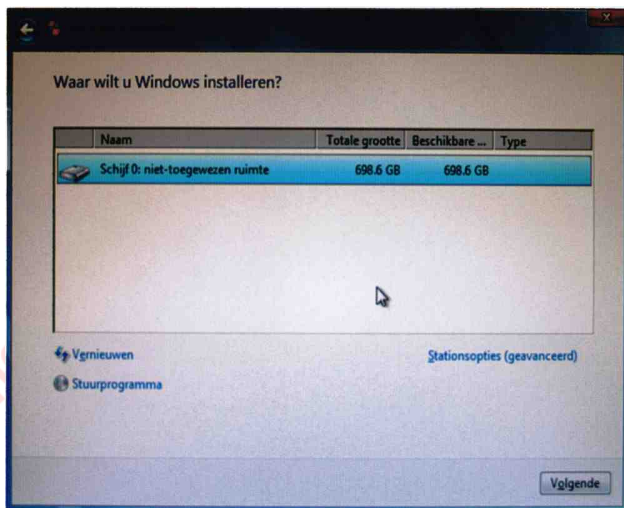
## De installatie

De installatie bestaat uit een paar eenvoudige schermen. Tricky is alleen de keuze voor de juiste partitie. Allereerst moeten de taal en het juiste toetsenbord worden ingesteld. Over het algemeen zal dat "Verenigde Staten (internationaal)" zijn. Na het accepteren van de licentievoorwaarden kiezen voor een "Aangepaste installatie". (Zie figuur 1)

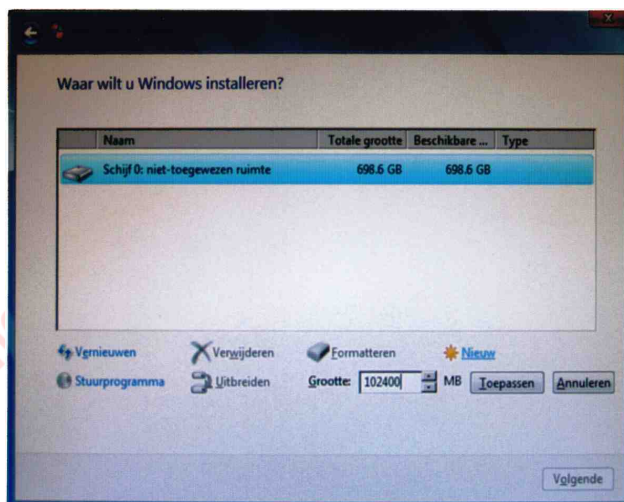


Figuur 1

Nu komt het scherm waar de keuze voor de installatiepartitie kan worden gemaakt.



Figuur 2



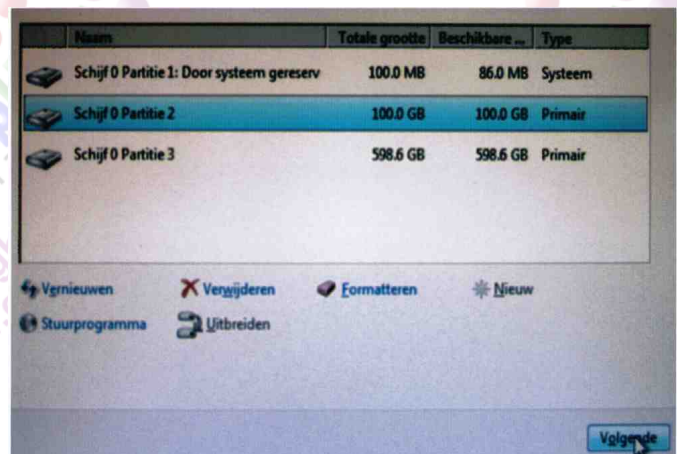
Figuur 3

In het voorbeeld wordt een lege schijf van 698Gb getoond. Het kan zijn dat je een gevulde schijf hebt die je wilt leegmaken, ook dat kan vanuit deze dialoog. Klik wanneer je figuur 2 ziet op "Stationsopties (Geavanceerd)".

Je krijgt nu meer opties. Klik op 'Nieuw' en Kies minimaal 80Gb voor de installatiepartitie. Voer voor 80Gb de waarde 81920 in. In het voorbeeld is de waarde voor 100Gb ingevoerd. (Figuur 3)

Je krijgt een waarschuwing dat er een extra partitie van 100Mb wordt gemaakt voor de opstartbestanden van Windows 7. De systeembestanden worden zo beschermd tegen kwaadwillendheid en ongelukjes.

Naast de installatiepartitie maken we een partitie aan voor applicaties (programma's) en data (Mijn documenten, etc...). Wanneer je alles goed doet wordt de indeling zoals getoond in figuur 4.



Figuur 4

Selecteer partitie 2 voor de installatie. Een klik op [Volgende] laat het proces starten. Nu is het tijd om de krant te lezen, je vrienden of je schoonmoeder te bellen. Even rust! Afhankelijk van de snelheid van de PC zal het hele proces tussen de 15 en 40 minuten duren. Na een herstart, wanneer het grootste deel van de installatie achter de rug is, worden gebruikersgegevens gevraagd en een naam voor de computer. Ofschoon ik normaliter aanraad om een sterk wachtwoord te kiezen, slaan we het nu over. We kiezen voor de gebruikersnaam, wel een gerelateerde, maar tijdelijke naam. Zodra het permanente account met een sterk wachtwoord is aangemaakt, zal dit account verwijderd worden. Heet je Piet Janssen, dan hier bv Janssen invoeren of Fam. Janssen. De reden hiervoor wordt verder in het verhaal helder. Wanneer de productcode wordt gevraagd, staat daar een vinkje dat aangeeft dat Windows automatisch geactiveerd zal worden. Wil je dat (nog) niet, haal het dan weg! Misschien wil je alleen maar testen. In dat geval is het ook aan te raden geen productcode in te voeren. Dat kan altijd later nog. Zonder productcode heb je een probeerversie voor 30 dagen.

Na een paar andere schermen, die voor zichzelf spreken, wordt gevraagd in welk type netwerk de computer komt te hangen:

### \* Thuisnetwerk



Dit zal meestal de keus zijn. Je wilt thuis immers graag bestanden en printers delen. Dit doe je wanneer je iedereen in het netwerk vertrouwt. Een Thuisgroep kan aangemaakt worden of je kan er lid van worden.

### \* Bedrijfsnetwerk



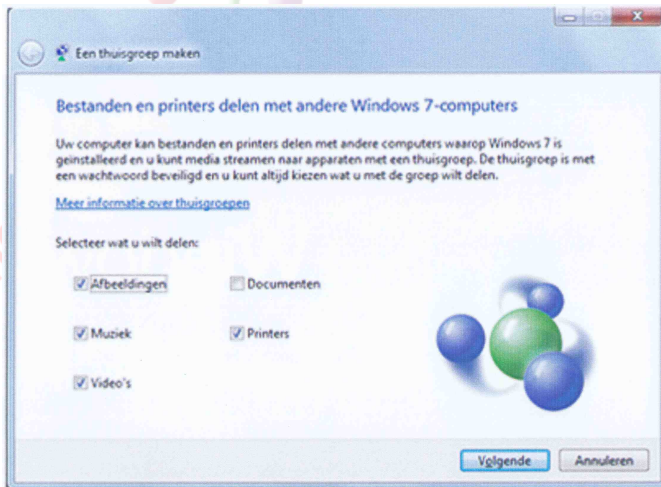
Niet van toepassing voor de meesten van ons. Gelijk aan Thuisnetwerk, maar het is niet mogelijk om een Thuisgroep te maken of hiervan lid te worden.

## \* Openbaar



Dit is de keuze voor op reis of wanneer u een netwerk met onbekenden (Studentenhuis, Bejaardenflat) deelt. Dit is ook de keuze voor op de camping of in het café. Deze optie ook kiezen wanneer u rechtstreeks met het internet verbonden bent. Dus zonder router. Ook een goede instelling wanneer het de enige pc in het netwerk is.

Ik kies "Thuisnetwerk". Vervolgens wordt de mogelijkheid geboden om een Thuisgroep aan te maken of, wanneer die al bestaat, de computer toe te voegen aan de al bestaande Thuisgroep. Dit is nieuw in Windows 7. Wanneer de Thuisgroep wordt aangemaakt, verschijnt het scherm zoals in figuur 5.



Figuur 5

Hier kan worden ingesteld welke typen bestanden op de pc gedeeld mogen worden met anderen. Kijk hier goed naar en zorg dat hetgeen u niet wenst te delen op een andere locatie (map) staat.

Na dit ingesteld te hebben wordt een wachtwoord gegenereerd. Dit wachtwoord dienen andere Windows 7-pc's in te geven op het moment dat ze lid wensen te worden van de aangemaakte Thuisgroep. Mocht het wachtwoord zoek raken, dan kan het later alsnog worden aangemaakt. Uiteraard kunnen de instellingen voor het netwerk en voor het delen met de Thuisgroep later worden gewijzigd in het Netwerkcentrum.

## De eerste start

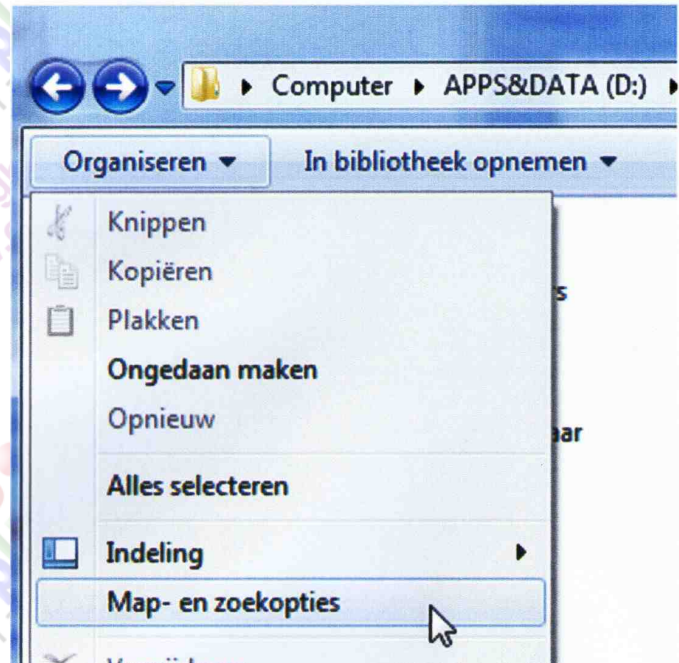
Nu Windows 7 in al zijn glorie staat te pronken, gaan we eerst zorgen dat alle nieuwe accounts op de D: schijf komen. Is de D: nog niet geformatteerd, dat dan eerst doen. Uiteraard formatteren we alles in NTFS-indeling!

Om gemakkelijker een image van de systeemschijf te kunnen maken, is het wenselijk om zoveel mogelijk alle wisselende gegevens op de D: schijf op te slaan. Nieuwe programma's, maar ook je eigen documenten. Het liefst ook al je profielgegevens onder Documents and Settings. Die staan onder Windows 7 op C:\Gebruikers (fysiek C:\Users). Om dit te bereiken, zal het register gewijzigd moeten worden. Daarin wijzigen we de opslagplaats voor de gebruikersgegevens. Na een herstart maken we dan het definitieve account aan en wordt het tijdelijke account verwijderd.

Hoe gaan we dit doen:

Allereerst een paar wijzigingen in de verkenner aanbrengen om de extensies van bestanden en om verborgen mappen te kunnen zien. Open de verkenner > Organiseren > Map- en zoekopties (figuur 6).

In mapopties > Tabblad: Weergave > Vink in dat menu de

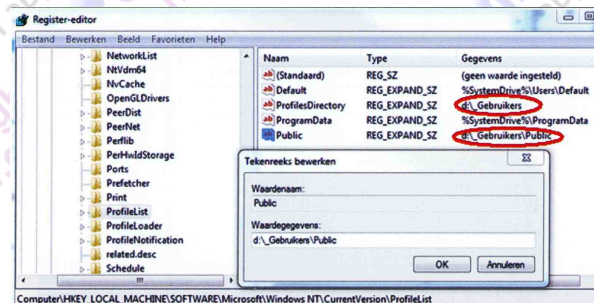


Figuur 6

volgend opties:

- \* Extensies voor bekende bestandstypen verbergen: Uit
- \* Beveiligde besturingssysteembestanden verbergen: Uit
- \* Verborgene bestanden, mappen en stations weergeven: Aan

Start de registereditor onder het beheerderaccount: Start > tik in regedit [Enter]. Navigeer naar de sleutel: [HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\ProfileList]. Wijzig hier de inhoud van ProfilesDirectory zodanig dat die naar een map op de D: schijf wijst. Ik kies daar altijd \_Gebruikers voor. (Let op de underscore. Dit zorgt ervoor dat de map bovenaan komt te staan). Maar elke gewenste naam is toegestaan. Daarnaast moet ook de locatie van Public hierheen wijzen. Als het goed wordt uitgevoerd, ziet het eruit zoals in figuur 7.

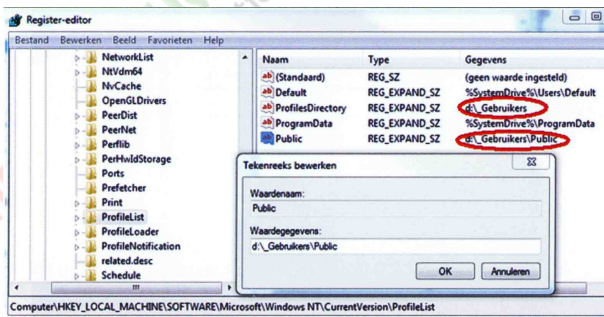


Figuur 7

Nu moet de mappen 'All Users', 'Default' en 'Openbaar' ('Public') van de map C:\Gebruiker (C:\Users) worden gekopieerd naar de map op D:.

Nu herstarten en de gewenste account aanmaken met een sterk wachtwoord. Let erop dat dit account beheerderrechten heeft. Latere accounts als standaardgebruiker aanmaken. Nu kan het initiële account verwijderd worden (met alle bestanden). Windows slaat nu alle profielgegevens op in de nieuw aangemaakte map.

Ik kan me voorstellen dat niet iedereen alle profielinstellingen durft te verplaatsen. Wenselijk is echter wel om alle persoonlijke bestanden te verplaatsen. Het zijn de mappen die zich in de map: <Gebruikersnaam> bevinden. Standaard staan deze in de profielmap. Dat is niet de meest voor de hand liggende plek. Druk op Start en dan op de map met de naam van de gebruiker in het rechtermenu ("Uw persoonlijke map openen"). Zie figuur 8.



Figuur 8

Maak voor het verplaatsen eerst een map aan op de D-schijf. Bijv. D:\NaamGebruiker. Open deze map in de verkenner en open ook de persoonlijke map (figuur 8). Selecteer nu de mappen in de persoonlijke map (Ctrl-A). Sleep deze bestanden met de Shift en LinkerMuisKnop (LMK) ingedrukt naar de nieuwe map. Nooit naar de root \ van een partitie slepen. Dat geeft problemen! Laat dan de muisknop los en de mappen worden verplaatst. Uiteraard kan het ook door knippen (Ctrl-X) en plakken (Ctrl-V).

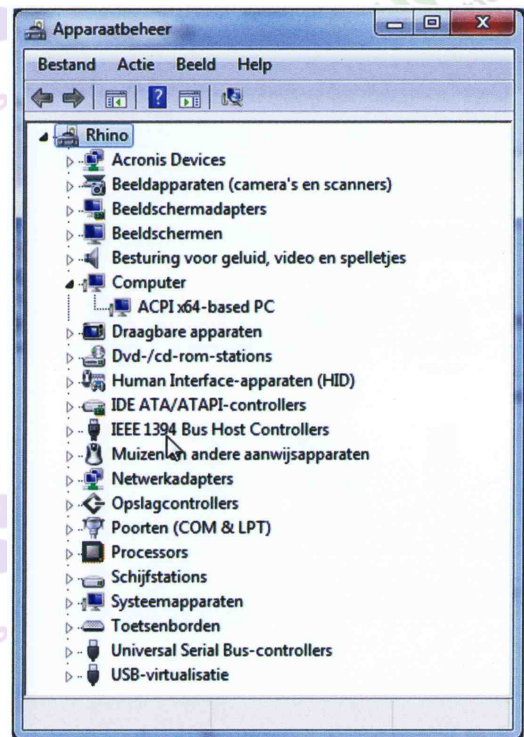
Wellicht dat je niet alle mappen in D:\Gebruikersnaam wenst. Stel, je wilt de map Downloads wel direct in de root van D:. Dat kan. RechterMuisKnop (RMK) op 'Downloads' > Eigenschappen > tabblad: Locatie en tik daar de gewenste plek (figuur 9). Ik verplaats de download-map naar een andere schijf E:\Downloads.



Figuur 9

## Drivers

Zonder de juiste drivers, functioneert niet alle apparatuur in en om de pc. In Windows 7 zijn de meest belangrijke drivers meegeleverd. Met name zijn er veel drivers voor de netwerkkaart aanwezig. Dat is ook wel zo fijn. Windows 7 kan dan via het netwerk op zoek gaan naar ontbrekende en bijgewerkte drivers. In Apparaatbeheer (Start > tik in: apparaat - figuur 10) kan gezien worden, door middel van een geel uitroepteken, welke apparaten niet goed herkend worden. In de meeste gevallen wordt via Windows Update de ontbrekende driver wel gevonden. Microsoft mag niet alle drivers leveren. In dat geval wordt op de taakbalk de meldingsvlag uitgestoken met daarin een tekst waar de driver kan worden gevonden. Mochten er na een dag nog ontbrekende drivers zijn, ga dan zelf actief op zoek, na eerst Windows Update handmatig uitgevoerd te hebben. De diverse sites van de fabrikanten geven uitsluitel over actuele



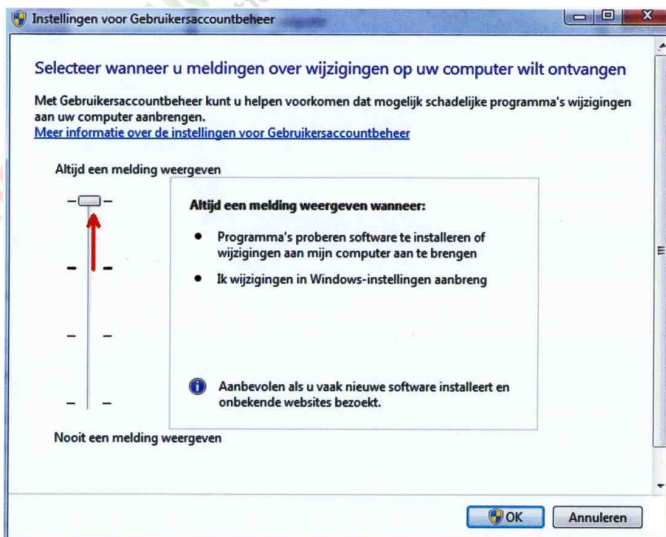
Figuur 10

drivers. Haal liever een actuele driver van de site van de leverancier dan de meegeleverde drivers van CD/DVD te laden. Deze drivers zijn vaak niet actueel en de CD/DVD's hebben vaak de onhebbelijkheid om, wanneer je niet oplet, meer te installeren dan je wenst.

## Veiligheid

Eigenlijk zou dit de eerste stap moeten zijn die je doorloopt nadat Windows 7 de eerste keer is opgestart. Standaard is Windows 7 uitgerust met een aantal beveiligingsmiddelen. Wat ontbreekt is een virusscanner. Daarvoor zijn de gratis producten van Avast, Avira, AVG, Microsoft Security Essentials (MSE) een uitkomst. Welke je kiest is een persoonlijke keuze. Mijn voorkeur gaat echter uit naar Avira of MSE. MSE omdat het simpel is en de trage Windows Defender ook vervangt. Avira vanwege de snelheid en omdat het in tegenstelling tot MSE ook op de een andere dan de systeemschijf wil installeren. Veiligheid in Windows 7 bestaat uit de volgende onderdelen:

- \* Gebruikersaccountbeheer (UAC)  
UAC draagt er zorg voor dat, zelfs al ben je ingelogd met een beheerdersaccount, niet zonder meer alles toegang heeft tot je systeem. Hierdoor kunnen ongewenste wijzigingen worden voorkomen. Zoals ik al in het vorige artikel schreef, staat UAC, onder druk van de publieke opinie, te laag ingesteld. Zet UAC in de hoogste stand. Start > tik in: UAC (figuur 11). In de standaard instellingen kan Malware het uitschakelen. Dat wensden we niet!
- \* Windows Firewall  
Deze controleert de netwerkverbindingen standaard voor binnenkomend verkeer. De firewall kan tevens zodanig worden ingesteld dat uitgaand verkeer ook in de gaten wordt gehouden.
- \* Windows Update  
Wordt gebruikt voor het up-to-date houden van Windows. Veiligheidsgaten worden gedicht en drivers bijgewerkt. Ook extra functionaliteit kan worden toegevoegd.
- \* Windows Defender  
Beschermt tegen spyware en adware. Niet tegen virussen. Het is een traag proces dat je liever niet wenst. Installeer je MSE als virusscanner, dan wordt Defender uitgeschakeld. Ook wanneer je een andere



Figuur 11

virusscanner installeert, adviseer ik om Defender uit te schakelen. Uitschakelen: Start > Configuratiescherm > Windows Defender.

Ga naar Hulpprogramma > Opties > Administratorbevoegdheden > Verwijder het vinkje bij "Dit programma gebruiken".

#### \* Antivirus

MSE is een goed product. Lekker snel en het detecteert volgens de testen prima. Helaas update MSE niet vaak genoeg. Gelukkig is daar een mouw aan te passen. In de installatie map van MSE: 'C:\Program Files\Microsoft Security Essentials\' staat het programma: MpCmdRun.exe". Dat programma heeft een aantal opties. Eén daarvan is -signatureupdate. Dit zorgt ervoor dat het programma de meest actuele updates aanbrengt.

De opdracht: "c:\Program Files\Microsoft Security Essentials\MpCmdRun.exe" -signatureupdate in de Taakplanner aanbrengen, doet het dan automatisch.

Triggers voor taakplanner: Bij opstarten, uitstellen 30 minuten. Herhaal elke 2 uur. (figuur 12).

Taakplanner starten: Start > Tik in: taakplanner.



Figuur 12

Meer over veiligheid in het volgende artikel.

## Eigen Programma's

Nu wordt het tijd om de eigen programma's te gaan installeren. Programma's installeren we op de D-schijf. We wilden immers de systeemschijf (C:) zo schoon mogelijk

houden. Programma's installeren in D:\Program Files; hulpprogramma's worden in D:\Util geïnstalleerd.

Windows 7 kent geen standaard e-mailprogramma meer. Dus een eigen keuze maken. Onderdeel van het additionele Live-pakket is Live-mail. Dit programma kan worden gekozen als mailcliënt. Mijn keuze is echter Mozilla Thunderbird. Een programma dat veel meer op het aloude Outlook Express lijkt, maar veel fijner werkt. Het is uit te breiden met add-ons waarvan de NL-spellingscontrole een must is. Naast een mailcliënt installeer ik de volgende programma's.

- \* Total Commander - De ultieme gereedschapskist voor de pc.
- \* BackUp programma's. Naast Windows 7's eigen backup de programma's RsyncBackup en SyncBackSE.
- \* Branderprogramma's. Windows 7 kan zelf al heel veel op brandergebied, maar ik kan de programma's Burnaware free en ImgBurn niet missen.
- \* Notepad++ voor het bewerken van tekst en programmabestanden.
- \* Codecs. Windows 7 kan al heel veel muziek en films decoderen. Maar niet alles en het codec-model is niet geschikt voor andere afspelprogramma's. Daarom kan ik ffdshow niet missen. Films speel ik af met Media-player classic (mplayerc). Ik kan daar de films veel beter mee schalen dan met Microsofts player.
- \* Voor het bekijken, bewerken en converteren van foto's kan ik niet zonder Irfanview en Picasa.
- \* PDF's lezen is ook wel makkelijk. Adobe Reader vind ik veel te zwaar. Foxit reader, hoewel hier en daar nog wat buggy, is een goed alternatief.
- \* Wachtwoorden beheer ik met KeePass.
- \* Als Office-pakket kies ik voor OpenOffice.org. Dat kan voor mij meer dan voldoende. Ook het uitwisselen met Word en Excel gaat mij goed genoeg.

Alle overige programma's installeer ik op het moment dat ik er behoefte aan heb. Niet eerder. Het voorkomt dat ik dagen aan het installeren ben en tevens behoedt het voor het installeren van programma's die je dan tijden niet meer gebruikt.

Op de genoemde programma's kom ik uitgebreider terug in een later artikel.

Nu Windows 7 in de basis is ingericht is het moment daar om een image van je systeemschijf te maken. Dit kan worden uitgevoerd met Windows eigen Back-up programma. Klik Start > Tik in: Back-up. Kies nu Back-up maken en terugzetten. Ben je net nieuw bezig en staat er ook nog niet veel op de D-schijf, dan is de beste keuze: 'Een systeemkopie maken'. Wil je alleen de systeemschijf C: veiligstellen, dan kiezen: Back-up instellen > Kies een doelschijf of DVD's > Zelf bepalen > Kies enkel de C: schijf. Kies volgende en laat de Back-up uitvoeren.

## Vragen

Mocht u naar aanleiding van deze artikelen vragen hebben, dan kunt u deze als lid van de HCC stellen in de forums van de HCC. HCC!forums kunt u vinden op [www.hccforums.nl](http://www.hccforums.nl). Er is zelfs een speciaal Expertforum voor Windows 7 waarin ik ook antwoord geef.

< = Links = >

- \* Veiligstellen persoonlijke data: <http://www.schoonepc.nl/instal/backup.html>
- \* Windows 7 -> USB: <http://sevenbits.nl/files/Windows7-USB-DVD-tool.zip>
- \* Verwijderen ei.cfg: <http://code.kliu.org/misc/Windows7utils/>
- \* HCC!forums: <http://www.hccforums.nl>
- \* Mijn eigen site: <http://www.reindejong.nl>

# PCtoGO: revisited

Henk van Andel

In de eerste plaats willen we melden dat de PCtoGO USB-stick een bijzonder warm onthaal ten deel viel. Heel veel SoftwareBus abonnees kwamen langs de CompUsers-stand tijdens de HCC-dagen voor hun gratis PCtoGO-stick. En ook in de eShop liep en loopt het storm.



## To go or not to go

Laten we eens even stilstaan bij dit -wat aangepaste- gezegde van Shakespeare. Helaas was er een leveringsprobleem. De sticks waren aangekomen en zagen er keurig uit. Maar toen we de data erop wilden 'preloaden' (na bestelling bleek de Chinese leverancier dat niet te kunnen), kwam een onaangename verrassing. De sticks bleken de data niet of niet goed vast te houden. Geen geheugensticks dus, maar 'vergeet'sticks'. Daar heeft niemand wat aan.

In de verpakking zaten bovendien voor de helft (ook defecte) sticks van 16 Gb in plaats van de bestelde 2 Gb capaciteit. Een vergissing in de fabriek. Een klant in Singapore kreeg onze 2 Gb sticks in plaats van de bestelde 16 Gb sticks. Onze leverancier kwam hierdoor in moeilijkheden. Hoe dit kon gebeuren is een raadsel. Aangezien sticks uit diverse partijen en zelfs diverse fabricaten in de verpakking zaten, denken we aan een schade ontstaan tijdens transport, bijvoorbeeld een overdosis straling bij controles.

Wat hier nog van terecht moet komen, weten we niet. Voor de zekerheid hebben we een andere bron aangeboord en opnieuw besteld. Maar de levering en verzending kosten tijd. We verwachten ze mee te kunnen sturen met de eerste SoftwareBus in 2010 (2e helft januari).

We hadden inmiddels een kleine partij soortgelijke sticks in Nederland kunnen kopen en konden de beugeltjes met het

CompUsers logo omwisselen. Veel werk. Bovendien bleek het al op de eerste HCC-dag een druppel op een gloeiende plaat.

We zijn daarom opgehouden met de uitgifte tijdens de HCC-dagen. Mede omdat we ook veel bestellingen van de eShop moeten uitleveren. Bovendien is het gemakkelijker om de sticks met de SoftwareBus mee te zenden.

CompUsers betreurt deze gang van zaken. We vragen om jullie begrip voor de vertraging.



## Nieuwe versie

Inmiddels is een nieuwe image uitgekomen: PCtoGO 1.00.10. De verschillen met de vorige versie op GigaHits 2009-5 zijn miniem: enkele kleine verbeteringen van links naar de PCtoGO op onze website boot image aangepast voor de sticks die we tijdens de HCC-dagen uitgegeven hebben en via de eShop uitleveren (kleur: zwart)

Voor de geïnteresseerden hebben we deze versie op GigaHits 2009-6 gezet.



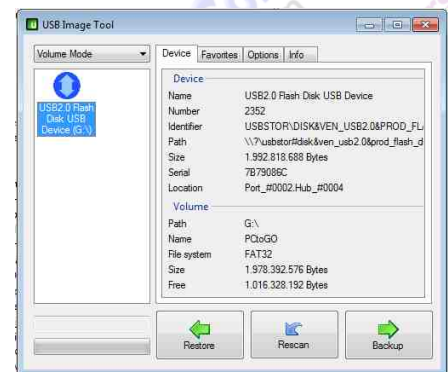
## Enkele ervaringen

Op [www.CompUsers.nl/PCtoGO/nieuws](http://www.CompUsers.nl/PCtoGO/nieuws) vind je nieuws, ervaringen en informatie over verbeteringen.

## PCtoGO vanaf de GigaHits:

Het kan zijn dat het programma 'USB Image Tool.exe' foutmeldingen geeft als het wordt opgestart via de 'Install'-knop of op een andere wijze via de browser. Dit komt door de beveiligingsinstellingen van de browser en is systeem-afhankelijk.

De meest zekere manier om hier omheen te werken is: ga met de Windows Verkenner naar de directory '+ PCtoGO'



op de GigaHits en start dan 'USB Image Tool.exe' op (dubbel klikken).

## Foutmeldingen van 'USB Image Tool.exe':

Soms wil 'USB Image Tool.exe' niet op de USB-stick schrijven en geeft een foutmelding '5' of '32'. Dit is een lastige eigenschap van het programma, die gemakkelijk is te omzeilen door de USB-stick uit de pc te verwijderen en even later weer in de pc te steken. 'USB Image Tool.exe' herkent dan de USB-stick opnieuw en zal braaf zijn werk doen.

# Tagged - een vervolg

René Suiker

**Geïnteresseerd in Sociale Netwerken en Ontspanning..?  
Lees dan het vervolg op het in Softwarebus 2009-4  
verschenen artikel over Tagged.**

Nu bij de kaderdag bleek dat er zowel rondom het toepassingsgebied Sociale Netwerken als rondom het toepassingsgebied Ontspanning nog wel ruimte voor aanbod was én ik nog niet zo ver ben met het inleren in Joomla dat ik daar een vervolg over kan schrijven en daarbij ook nog eens Tagged nu in het Nederlands beschikbaar is, is het misschien leuk een vervolg artikel over Tagged te maken.

Wat zegt u nu, Nederlands? Ja, dat zeg ik. Toegegeven, de vertaling is niet helemaal perfect, maar toch, als de taalbarrière een belemmering was om dit netwerk uit te proberen, dan hoeft dat nu niet meer.

Maar we hebben toch Hyves? Ja, dat klopt ook. Hyves is een heel leuk netwerk, dat heel veel te bieden heeft, maar het is toch vooral Nederlands. Mensen die hun sociale netwerk niet bij de grenzen van ons land willen laten stoppen lopen bij Hyves toch wel gauw tegen die grens aan. Niet noodzakelijkerwijs, je kunt natuurlijk ook niet-Nederlanders lid maken van Hyves, die kunnen zelfs in het Engels werken en meer talen zijn misschien ook nog wel voorhanden, maar feit is dat de populatie voornamelijk uit Nederlanders bestaat.

Sommige mensen vinden dat natuurlijk perfect, die gaan in de zomer naar Spanje, maar toch naar de camping met al die Nederlanders, terwijl anderen het juist leuk vinden om vooral Nederland en de Nederlanders eens te ontvluchten. Beide groepen be- of veroordeel ik niet, ieder zijn meug zullen we maar zeggen.

Waarom dan Tagged en niet Facebook of MySpace, beiden toch veel groter? Toeval, puur toeval. Ik was er aan begonnen, er is een artikel over gekomen en het blijft leuk. Overigens, we gaan straks in op het toepassingsgebied 'ontspanning' in dit kader, veel van de ontspannende zaken die ik de revue laat passeren vind je in meerdere netwerken terug.

Zie ik toch weer, dat ik het tutoyeren terug breng in mijn teksten, terwijl ik dat in andere artikelen juist vermijd. Misschien dat het thema hierop van invloed is. Met uw welnemen, in dit artikel blijf ik vooral op de je en jij toer, net als in

het artikel over websites voor de vereniging. Over verenigingszaken zal ik al onze leden netjes met u aan blijven spreken.

Speciaal voor dit artikel en eventueel nog meer artikelen heb ik een figuurtje aangemaakt in Tagged, waarmee ik bepaalde zaken kan laten zien. Er is een raakvlak met mij als reguliere tagged-junkie, maar dat komt straks wel aan de orde. In nummer 2009-4 had ik een eerste artikel over Tagged, waarin we konden zien hoe een profiel aangemaakt moest worden en hoe je o.a. aan vrienden kon komen. Daar was het even bij gebleven. Tot dusver ging het alleen over de sociale netwerk kant van het geheel.

We gaan weer naar:  
<http://www.tagged.com>.

Ik had mijn profiel de vorige keer in het Engels opgesteld, misschien weet u dat nog. We beginnen er vandaag eens mee, om nu maar gelijk van het Nederlands gebruik te maken. De opgegeven teksten worden natuurlijk niet vertaald, ook worden mijn mailtjes niet vertaald, maar alle labels en teksten vanuit Tagged zijn wel in het Nederlands, als je van deze optie gebruik maakt.

In bovenstaand figuur zien we het start scherm van Tagged. Ik ben reeds ingelogd met mijn speciaal voor de SoftwareBus gecreëerde persoon Sugar B.

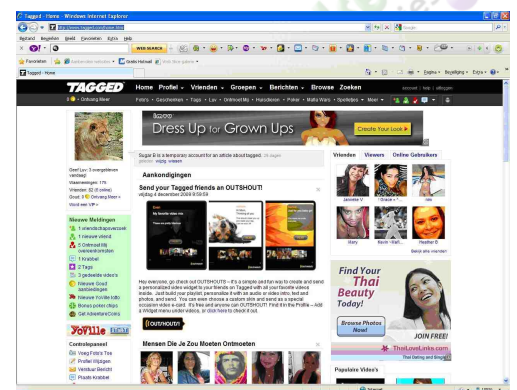
Ik ga niet alles herhalen van de eerste aflevering, maar bovenin beeld ziet u de menu balk. Daar ziet u rechts bovenin ook de optie voor 'account'. Daar gaan we zo heen. Ook al is dit figuur geheel fictief, ik heb er de afgelopen tijd een beetje moeite voor gedaan om 'm wel actief te houden.

Net onder de menu keuzes 'account - help - signout' staan een aantal icoontjes, die aangeven dat er wat leven in de browserij is.

Het groene icoontje van een poppetje met een V erin geeft aan dat er (minstens) één nieuwe vriend(in) is, dus iemand die positief op mijn vriendschapverzoek heeft gereageerd. Het groene icoontje links daarvan, met een plusje ernaast, wil zeggen dat iemand aan mij een vriendschapverzoek heeft gericht. Het rode poppetje links van die groene, met ook een V erin, wil zeggen, dat er

(minstens) één "match" is in het "meet me" spel. Daarna een tekstballon, die geeft aan dat er een publiek bericht voor mij is, vergelijkbaar met de krabbel in Hyves. Daarnaast zie je soms een wit sterretje in een paars vlak, dat geeft aan dat er minstens één nieuwe tag voor mij is. Soms is er ook een envelop, die aangeeft dat er mail berichten zijn. De mail in tagged is trouwens vergelijkbaar met de mail in Hyves, ook niet erg ruim in de voorzieningen.

Er is in beeld nu nog een driehoekje met de punt naar beneden. Er zijn nog meer meldingen vanuit tagged, die passen niet op de bovenrand. Gelukkig vinden we op deze pagina links een overzicht van alles wat er te melden valt.

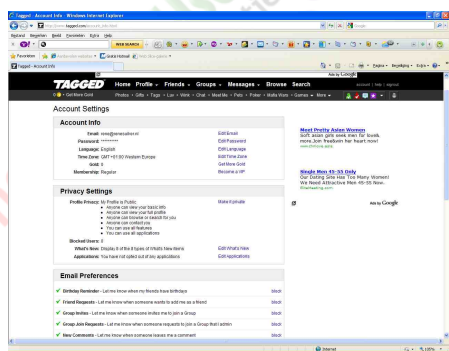


Figuur 1 - Opening [www.tagged.com](http://www.tagged.com)  
- wel ingelogd

Verder zie je een paar reclame uitingen, zo'n gratis site moet ergens van leven.

We klikken nu op 'account' en komen op de volgende pagina. Daar zijn een groot aantal zaken in te stellen, waaronder in het blok "account info" de taal, hier aangeduid als "Language" met 'English' ingevuld. We hadden begrepen dat Nederlands nu beschikbaar is en dat vullen we daar in, via "Edit Language" krijg je een rol menu met daarin de optie Nederlands. Deze kies je en vervolgens druk je op "Save". Het scherm wordt weer opnieuw opgebouwd, nu in het Nederlands.



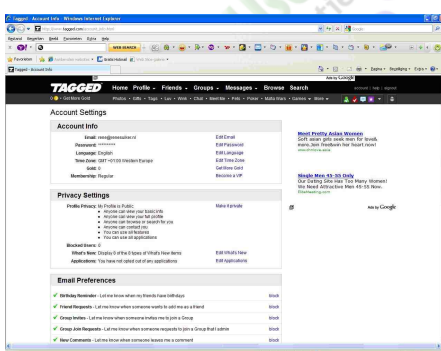


Figuur 2 - Account instellingen

Nu is het hele scherm in het Nederlands, inclusief de menu opties. Wel staat nog steeds "Tags" en "Luv" in de menu bar, maar de site heet ook Tagged, dus om daar "Labels" van te maken gaat wat ver en "Luv" is ook een typische verbasering van Love, dat die ook niet te vertalen valt. Merk nog op onderin blok "Account Info" de optie "Lidmaatschap". Als je uitgebreidere mogelijkheden wilt, kan je er voor kiezen om "VIP" te worden. Daar zijn wel kosten aan verbonden, maar dan heb je dus meer mogelijkheden dan de gewone leden.

Maar goed, nu we Nederlands zijn, eens naar de ontspanning kijken.

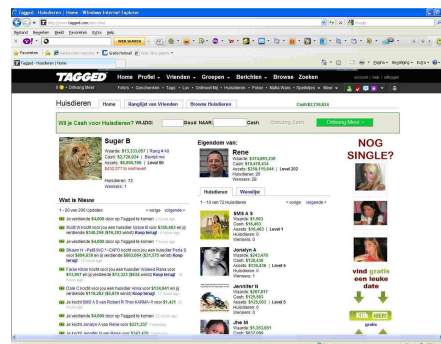
Op de tweede menu regel (beginnend met "Foto's") zie je na "Ontmoet mij" (ook een soort "spel" maar dat is de vorige keer al besproken) de keuze "Huisdieren". In de Engelse versie "Pets". Als je daarop klikt kom je in het "Huisdieren" spel. De uitleg staat onderaan de pagina, maar het is de bedoeling om met het kopen en weer verkopen van "huisdieren" geld te verdienen. Er zijn hele volksstammen mee bezig en sommige mensen zijn alleen maar op tagged vanwege dit spel. De grap van het spel is dat iedereen op Tagged in principe beschikbaar is als huisdier. Bij de uitleg onderaan de pagina heb je ook de gelegenheid je ervoor af te melden. In dat geval word je niet aangemeld als mogelijk huisdier en wordt de pagina toch opgeroepen, dan staat er dat deze deelnemer niet meedoet aan dit spel. Voor sommige mensen kan het idee van een huisdier van iemand anders zijn mogelijk gevoelig liggen, maar het is hier echt bedoeld als onschuldig spel. De bedoeling is om enerzijds geld te verdienen en anderzijds zelf ook veel waarde te worden. De regels zijn simpel, het valt in een klein blokje tekst uit te leggen en het vereist geen bijzondere vingervlugheid. Het idee alleen is, om de juiste "huisdieren" te kopen en te zien dat er kopers zijn om hem of haar weer van je af te nemen. Daarnaast is het zaak om zelf gekocht te worden, want dat levert geld en waarde op. Je krijgt elke keer als je bij tagged aanlogt geld om mee te spelen, naarmate je meer huisdieren bezit is dat ook



Figuur 3 - Account instellingen in het Nederlands

meer geld, volgens een staffel tabel, die ook bij de spelregels staat afgedrukt. Je kunt via de mail op de hoogte worden gehouden van je verkopen. De aankopen niet, daar ben je zelf bij. Onderstaand figuur geeft de actuele pagina aan op het moment van schrijven.

Je ziet "Sugar B" links bovenin, met daarbij de waarde, een zekere ranking gebaseerd op de bezittingen, de cash positie en de totale bezittingen (cash plus de handelswaarde van alle huisdieren). Daaronder nog de te verwerven waarde om een niveau hoger te komen en daaronder het aantal huisdieren en het aantal gebruikers dat mij als huisdier wenst.



Figuur 4 - Huisdierenspel

Rechts op dezelfde hoogte zie je de eigenaar van Sugar B, met dezelfde gegevens.

Links onder Sugar B zie je een overzicht van de laatste 20 transacties door of met Sugar B, zowel aan- als verkoop. Er worden via diverse pagina's totaal 200 transacties bijgehouden. Ik kan dus zien dat ik door weer in te loggen op tagged 4000 dollar verdiende. Verder kocht Scott W mijn huisdier Grace B en daar heb ik ruim 16000 dollar winst op gemaakt. Als ik die terug zou willen kopen, dan kan ik direct op "koop terug" klikken, of ik klik op "Grace B". Ik kan ook op "Scott W" klikken, dan kom ik op de huisdier pagina van Scott B en kan ik Grace B daar zien, tenzij die al verkocht is. In de praktijk ga ik meestal even kijken wie 't was, tenzij ik dat al heel goed weet. Het is in elk geval zaak, om niet steeds terug te kopen, want op een gegeven moment blijf je dan heel lang met een onverkoopt huisdier zitten. Maar goed, als je het leuk vindt om op

deze wijze gewoon je vrienden en vriendinnen om je heen te houden, is daar natuurlijk ook niets mis mee.

Voorwaarde om te kunnen kopen is dat je voldoende cash bezit. Iedereen begint met een waarde van 500 dollar. Zodra je voor dat bedrag gekocht bent, neemt je waarde 10% toe. Bij de volgende transactie lever je dus 550 op. Dat betaalt de nieuwe koper. 525 daarvan gaan naar de verkoper, die dus 25 winst heeft op deze transactie. De overige 25 gaan naar het huisdier zelf, die daar dus weer huisdieren voor kan kopen.

Bovenin de balk "Huisdieren" zie je nog "Ranglijst van Vrienden" en "Browse Huisdieren". Bij "Browse" kan je op zoek naar huisdieren die je je kunt veroorloven. Bij ranglijst van vrienden zie je al je tagged vrienden op volgorde van hun waarde staan.

Er zijn nauwelijks regels, maar er zijn wel strategieën. Er zijn mensen, die zich aansluiten bij anderen om samen veel geld te verdienen. Er zijn mensen, die kopen alleen maar vrienden. Er zijn mensen, die maken speciaal profielen aan ten behoeve van dit spel. Er zijn mensen die beweren, dat je alleen maar spelers moet kopen die zelf ook spelen, anderen zeggen dat je alleen maar spelers met een sexy plaatje moet kopen. Enfin, het doorspreken van tactieken valt duidelijk buiten het kader van dit blad en in elk geval van dit artikel, maar dit heel eenvoudige spel kan voor sommigen toch heel verslavend werken.

En mocht u denken, de waarde van ruim 13 miljoen, na gestart te zijn met een waarde van 500, dat is toch een top prestatie, nou, ik ben bepaald geen top speler. Rang # 40 spreekt boekdelen, er zijn dus nog 39 spelers binnen mijn tagged vriendenkring die meer waard zijn en het spel dus beter spelen.

Tot zo ver het huisdierenspel. Maar er zijn meer spellen bij tagged, die ik niet allemaal nu zal behandelen, maar ik wil er nu nog één bespreken, te weten "Mafia Wars". Overigens is het goed om te beseffen, dat al die spelletjes los staan van elkaar maar wel met de gegevens van tagged werken. Helaas kan je je geld niet van het ene spel naar het andere meenemen.

In het menu staat naast "Huisdieren" nog "Poker", dat is een dusdanig bekend spel, dat ik daar niet verder op in ga. Los daarvan speel ik het ook niet, ik kan er weinig over zeggen. Daarnaast staat Mafia Wars en daarnaast nog een rol menu "Spelletjes". Over die overige spelletjes (Adventure Quest, Dark Orbit, Deepolis, ourWorld, Seafight, Sorority Life, XBlaster en Yoville) kunnen we het misschien nog een keer hebben, maar Mafia Wars heeft net als huisdieren een eigen directe menu keuze en ik

het het gevoel dat dit wel het meest populaire spel op tagged is.

Het huisdierenspel is trouwens een echt tagged spel en het is dus ook mee vertaald.

Mafia Wars is ook een spel, waarbij behendigheid en snelheid nauwelijks relevant zijn. De exacte doelstelling van het spel is ook nog een beetje vaag, want het is een spel zonder einde. Maar goed, dat hoeft niemand ervan te weerhouden plezier aan het spel te beleven.

Hoe komt iemand er nu bij om dit te spelen? Daar kunnen meerdere redenen voor zijn. Zelf raakte ik in dit spel verward door een uitnodiging door één van mijn tagged kennissen. Het is ook de bedoeling, of in elk geval handig, om veel vrienden uit te nodigen in je mafia, zodat je een grote familie opbouwt. Waarom is dat handig? Omdat je in gevechten en rooftochten veel steun hebt aan elkaar.

Overigens, Mafia Wars is ook bij sommige andere grote netwerken beschikbaar, in elk geval bij Facebook. Totaal spelen er een paar miljoen mensen mee, maar er zit geen business model als 'world of warcraft' achter, je kunt gratis beginnen en gratis blijven spelen. Ook hier zijn, net als in tagged, mogelijkheden om hier en daar geld achter te laten teneinde wat extra opties te verkrijgen, zodat mensen die daar geld voor over hebben, wat hoger op de lijst kunnen komen te staan. Onder de 'gewone spelers' wordt dat meestal gezien als 'vals spelen'.

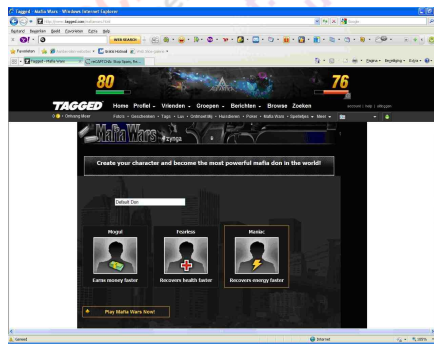


Figuur 5 - de uitnodiging

Zoals veel van dit soort spelen, is het in elk geval, naast het laten groeien van je mafia familie, ook de bedoeling om steeds op een hoger level terecht te komen. Daarnaast is het de bedoeling, je profiel te verbeteren, daar kom ik straks op terug. Tenslotte zijn er een beperkt aantal taken te vervullen en achievements te bereiken. Al met al uitdagingen genoeg om verslaafd te geraken, met op zich een eenvoudig spel via de web browser. Dit spel is overigens (nog) niet vertaald. De Tagged versie van dit spel wijkt trouwens iets af van de Facebook versie van het spel. Ik heb al te weinig tijd om de tagged versie goed te spelen, dus een artikel over de Facebook versie laat ik aan een andere liefhebber over.

Je kunt natuurlijk gewoon zelf beginnen te spelen, maar als je bij tagged komt en je krijgt er wat vrienden, kun je ook op de uitnodiging wachten. Overigens, ook als je al speelt, kun je uitnodigingen verwachten. Iedereen die dit spel speelt zal al zijn vrienden en vriendinnen uitnodigen. Er zijn mensen, die expliciet in hun profiel zetten, dat ze het spel niet spelen. Het is netjes om daar rekening mee te houden, maar erg praktisch is het niet, zoals ik straks zal laten zien.

Je klikt in de mail op de link en als je nog geen speler bent, krijg je de gelegenheid een profiel aan te maken. Daarbij heb je drie keuzes, waarbij zoals in zoveel games, elk van de keuzes zijn eigen voor- en nadelen heeft, er is geen 'goede' of 'foute' keuze. Het is wel aan te raden, om direct een leuke mafia naam aan te maken, want als je daar in een later stadium voor kiest, dan kost dat 'punten'.



Figuur 6 - start scherm Mafia Wars

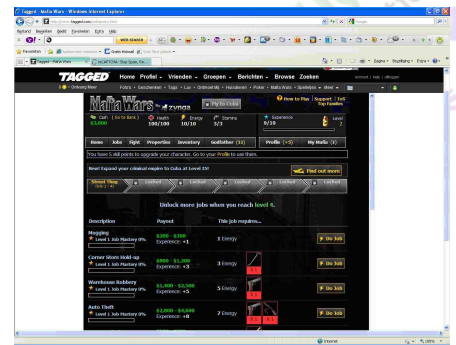
Hierboven staat het start formulier van dit spel. Je vult eerst een naam in, waar nu Default Don staat. veel mensen doen dat niet en beginnen te spelen, maar krijgen daar later spijt van, tenzij je natuurlijk op wilt gaan in de massa. Daarna kan je kiezen of je voor het type Mogul, Fearless of Maniac wilt gaan. In een goede mafia familie kom je alle drie de types tegen, waarschijnlijk door de wat moedige naam en het feit dat iedereen gezondheid belangrijk vindt is Fearless in elk geval binnen mijn beleving de meest voorkomende verschijning.

Er zijn straks binnen het spel een aantal 'resources' die je verbruikt en die in de loop van de tijd weer kunnen toemenen.

Althans, tot op zekere hoogte, want zoals zoveel software is ook deze niet altijd bug-free.

In elk geval, de Mogul zegt dat deze sneller geld genereert. Geld is één van de resources, maar door een bug kunnen sommige spelers niet automatisch geld genereren.

De Fearless genereert sneller gezondheidspunten. Deze heb je nodig om zelf te kunnen vechten of beroven. Als je vecht of er met je gevochten wordt, dan raak je gezondheidspunten kwijt. Na verloop van tijd krijg je deze weer



Figuur 7 - we beginnen te spelen

terug, gewoon natuurlijk herstellen. Als je daar niet op kunt wachten, kan je ook naar het ziekenhuis. Dat kan niet ongelimiteerd, maar daar kom je tijdens het spelen wel achter. Overigens, verzekeringen voor ziektekosten kennen ze niet, dus 't is boter bij de vis. Als je geen geld hebt, word je niet geholpen. Tenslotte is er de Maniac. Die zorgt voor snelle energie toename. Energie heb je nodig om opdrachten uit te voeren. Deze opdrachten worden steeds moeilijker en kosten steeds meer energie. Energie neemt vanzelf weer toe en soms (eens per 23 uur) kan iemand in je mafia familie een energie burst sturen, waarmee je weer maximale energie krijgt.

Geld heb je niet alleen nodig om het ziekenhuis te betalen, maar ook om grond en gebouwen en wapens en dergelijke te kopen. Geld kun je genereren met 'properties', grond en gebouwen, maar dit werkt dus niet voor iedereen. Daarnaast kan je met vechten wel eens geld uit iemands zak kloppen, je kunt het op die manier ook kwijtraken. Je kunt ook geld verdienen door opdrachten uit te voeren en je kunt geld verdienen als je op rooftocht gaat.

Het voordeel van geld uit properties is, dat het ook binnenkomt als je niet speelt. Ben je een paar dagen weg, dan komt er toch geld binnen.

Drukken we na de keuze en het invullen van een naam op 'play mafia wars now' dan komen we op het start scherm.

Daar zie je dat je met 3000 cash begint, je hebt een gezondheid van 100 punten en ook een maximum van 100 punten.

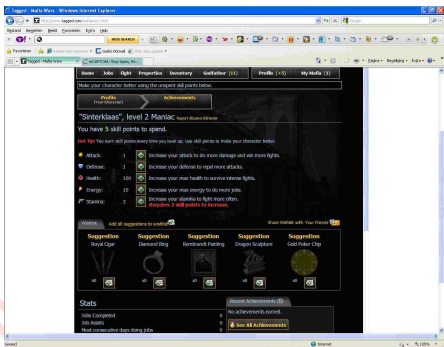
Je hebt een energie niveau van 10, met ook een maximum van 10 en 3 van 3 stamina punten. Die stamina heb je nodig om een gevecht of een rooftocht uit te voeren.

Daarnaast zie je dat je al level 2 hebt bereikt door deel te nemen en de inschrijving af te ronden en daarmee ook al 9 ervaringspunten hebt opgedaan. Je ziet dat je 19 punten nodig hebt voor het volgende level.

Daaronder zie je een menu balk, met op sommige plaatsen een getal tussne haakjes erbij.

We zijn nu op het opdrachten scherm (Jobs), maar je kunt ook eerst naar Home gaan.

Bij Godfather zie je 11 staan. Je hebt 11 godfather punten verzameld. Deze moet je niet te snel gebruiken, maar deze heb je o.a. nodig als je van naam wilt veranderen. Je kunt er ook andere dingen mee doen, zoals een energie refill. Voor elke 2 levels die je klimt krijg je één zo'n punt, dus het is zaak daar enigszins zuinig mee om te gaan. Daarnaast zie je "Profile (+5)" staan. Je krijgt elke keer als je een level stijgt 5 punten te verdelen over de karakter eigenschappen. Daar gaan we nu gelijk aan werken, dus we klikken op Profile en komen dan in het volgende scherm.



Figuur 8 - profiel scherm

In het profiel scherm zien we onze naam, ons niveau en type (we hebben hier voor Sinterklaas als naam gekozen, type maniac - maar straks ga ik over op een ander profiel, zodat er al wat historie is).

Daarom zie je dat je nog 5 skill points te verdelen hebt.

Deze kun je verdelen onder de karakter eigenschappen Attack (aanvalskracht), Defense (verdedigingskracht), Health (gezondheid), Energy (energie) en Stamina. Helaas, je kunt niet allemaal één punt erbij geven, want voor stamina heb je 2 skill punten nodig.

Wat heb je nu nodig? Ga je veel aanvallen, dan is stamina nodig. Wil je dan ook nog winnen, dan heb je attack nodig. Ga je veel aanvallen, of denk je vaak aangevallen te worden, dan is gezondheid nodig. Overigens, als je gezondheid onder de 20 is, kan je niet meer aanvallen maar word je ook niet meer aangevallen. Ze kunnen dan nog steeds wel je gebouwen leegroven. Ga je veel gebouwen neerzetten of wil je je anderszins goed kunnen verdedigen, dan is Defense van belang en health helpt als uithoudingsvermogen. Komt tijdens een gevecht je gezondheid op 0 uit, dan kost je dat 6 ervaringspunten.

Je krijgt dus telkens skillpunten bij het 'levelen', het verhogen van je level. Daarnaast kan je als je een opdracht helemaal hebt uitgevoerd, dus tot 100%, 1 skillpunt krijgen. Daarover straks meer.

Onder je profiel staat vervolgens een verlanglijstje. Binnen de familie is het gebruikelijk elkaar af en toe iets cadeau te doen. Hierop zet je wat je graag wilt hebben. De suggesties zijn aardig, maar

je kunt natuurlijk zelf bepalen wat je wilt vragen.

Je kunt de voorstellen bevestigen door op het groene plusje te drukken, je kunt ook een ander item op je verlanglijstje zetten.

Zaken op je verlanglijstje zijn geen zaken die je kunt kopen, maar zaken die je kunt verdienen of vinden onderweg.

Daarbij valt onderscheid te maken tussen 'collecties' en 'accessoires'. Collectie items zijn nodig om verzamelingen compleet te maken. Door een verzameling compleet te maken (7 items uit dezelfde reeks) kan je ze in de kluis stoppen en daar krijg je extra skills voor, afhankelijk van de verzameling. Accessoires kunnen wapens zijn, waarmee je je aanvals- of verdedigingskracht kunt verbeteren, of het zijn verbruiksartikelen, die je soms nodig hebt om een job tot een goed einde te brengen, zoals een niet traceerbare mobiele telefoon.

Daaronder zie je je statistieken links en je achievements rechts. Voor dit profiel hebben we allebei nog niets. Op papier kan je niet scrollen, maar als je dit na doet zie je daaronder nog een overzicht van je financiën, in eerste instantie alleen in US dollars. Als je het spel een tijdje speelt, komt er een uitdaging bij om af en toe naar Cuba af te reizen, met een eigen lokale valuta.

Daar weer onder zie je een overzicht van je bezittingen. Als je het spel begint heb je nog geen kosten en wel één bezitting, je clubhuis. Deze levert een cash flow van 250 dollar per uur op. Daarmee kan je in dit spel nog geen deuk in een pakje boter slaan, maar het begin is er.

We verdelen de skillpoints onder de skills en gaan aan de slag. We keren daarna weer terug naar figuur 7 door op Jobs te klikken.

Daar zie je links onder de menu balk een aantal tabjes, waarbij er maar één bereikbaar is, "street thug". Dit is je huidige positie in de mafia, de rest moet je bevechten.

Er zijn nu 6 mogelijke jobs opgenomen. Je ziet per job een beschrijving, het level waarop je zit, de payout, de benodigdheden en een knop om 'm uit te voeren.

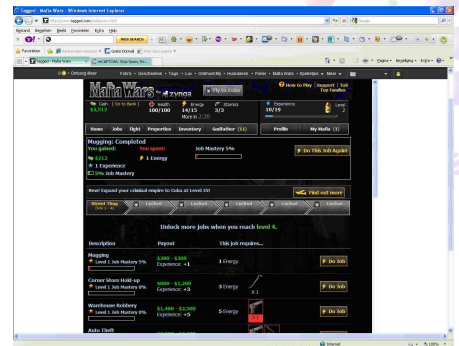
Op dit moment kunnen we alleen de mugging uitvoeren, want voor de volgende jobs hebben we attributen nodig, die we nog niet hebben.

We kunnen eens kijken wat er gebeurt als je op een "do job" drukt, waarbij één of meer van de toebehoren rood zijn, maar de job wordt niet uitgevoerd. Je krijgt dan een melding dat bijvoorbeeld de crowbar nog niet in je bezit is en gelijk een link om 'm te kopen. Laten we dat maar doen. Je kunt ook direct in het job overzicht op één van de ontbrekende items klikken, of in

het menu erboven op "Inventory", maar dan moet je zoeken, terwijl de link onderin je direct ter plaatse brengt. De link die opkomt als je 't toch probeert laat je zelfs het item kopen, mits je voldoende cash hebt. Cash hebben we bovenin gelezen, maar er is ook nog sprake van een bank. Daarover een volgende keer mogelijk meer.

We keren weer terug naar Jobs en dan zijn er na het kopen van de crowbar ineens 2 jobs uitvoerbaar.

We hebben minstens 10 energie en we zitten 10 energie van het volgende level af, dus we kunnen eens een paar keer op do job drukken bij 'mugging' en zien wat er gebeurt.

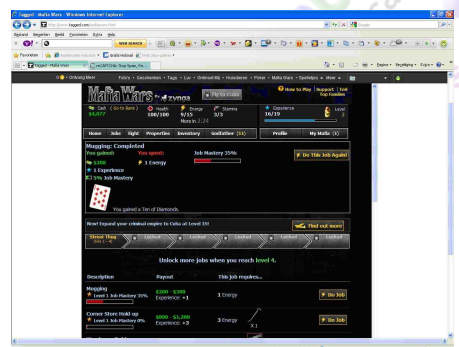


Figuur 9 - een job uitvoeren

In bovenstaand scherm zien we dat de opdracht waar we mee bezig zijn naar boven wordt gehaald, zodat we niet hoeven te scrollen. Je hebt de optie 'do this job again'. Je ziet dat je één energie punt hebt verbruikt, 212 dollar hebt verdiend en 1 experience point hebt verdiend. Daarbij zie je ook, dat je deze job op dit niveau nu voor 5% onder de knie hebt. Als je dit 100% onder de knie hebt, krijg je één skillpunt.

Als je alle jobs onder 'street thug' op level 1 onder de knie hebt, kan je de jobs op deze pagina op level 2 proberen. Ook hier vallen weer skillpunten te verdienen. Tenslotte kan je dit op level 3 doen, daarna zijn de jobs helemaal onder controle. Maar je kunt dus niet Mugging op level 2 doen, zolang er nog jobs op deze pagina open staan op level 1. We doen even 'do this job again' totdat ofwel onze energie op is, ofwel de job 100% bereikt.

Na enige tijd treedt er een scherm op als onderstaand figuur.



Figuur 10 - we hebben iets gevonden

In dit plaatje zie je ineens een ruiten 10 voorbij komen. Deze vonden we onderweg en dat is één van de collectie items. We komen er zo op terug, maar houd even vast.

We gaan nog even door met de opdracht, verder zie je natuurlijk wel dat de ervaringsbalk van deze job doorloopt, onze energie afneemt en ons geld toeneemt. We verliezen (nog) geen gezondheid en ook geen stamina.

Na nog een paar keer uitvoeren van de opdracht hebben we intussen de 19 ervaringspunten bereikt en zien we dit scherm opkomen:

100%.

We hebben nieuwe skillpunten gekregen, 5 stuks want we hebben promotie gemaakt. Als we straks de mugging op level 1 afronden krijgen we er nog één bij. Maar goed, dat kunnen jullie nu allemaal zelf.

Ik wil nog even met jullie naar die ruiten 10 gaan kijken.

Daartoe klikken we op "Inventory" en zien dan onderstaand scherm.

In dit scherm zie je onder de menu balken de opties 'inventory', daar kijken we nu naar, 'loot', dat zijn zeg maar de

ry' hebben we nog niet.

Je ziet dat we één crowbar bezitten ter waarde van 700 dollar.

Verder hebben we nog niets.

Als je een aanval begint (via de optie 'fight' in het menu, dan zijn de volgende aspecten van belang:

Je 'attack' waarde. Hoe hoger, des te sterker.

De omvang van je mafia.

De 'attack' waarde van je 'weapons', je 'armor' en je 'vehicles'.

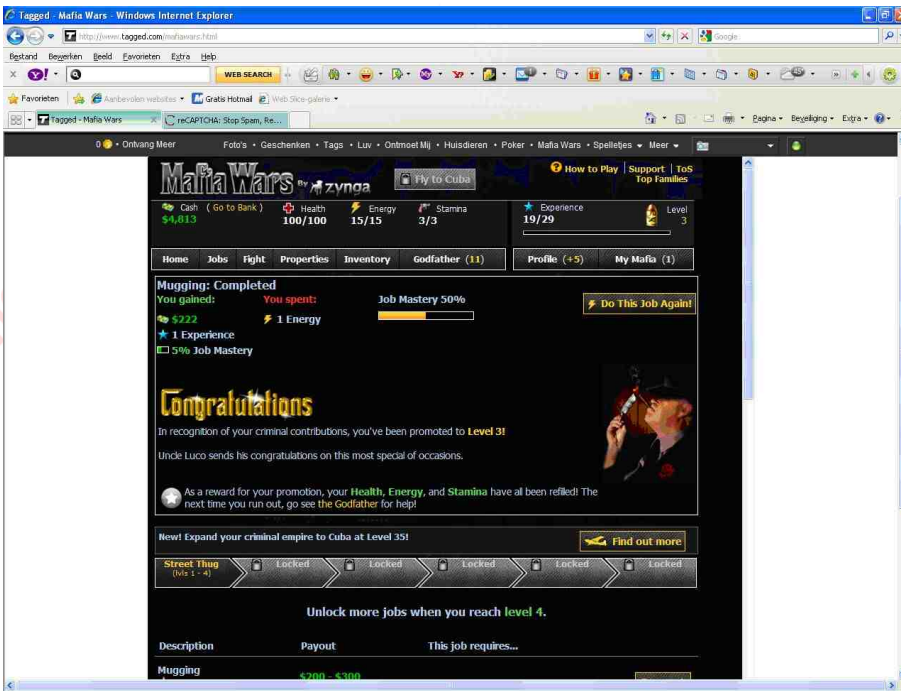
De sterkte van je medespelers is niet zo relevant.

Als je aanvalt met 3 medespelers, dus met z'n vieren, dan tellen de sterkste 4 weapons, de sterkste 4 armors en de sterkste 4 vehicles mee. Ditzelfde geldt voor verdediging, maar dat kunnen dus andere items zijn, omdat dan de verdedigingskracht de doorslag geeft. Zo zie je dat de baseball bat een waarde 0 heeft in de verdediging.

We klikken nu even op 'collections & vault' omdat we tenslotte nog even naar de ruiten kaart willen kijken.

In bovenstaand scherm zie je dat we de wishlist nog niet hebben ingevuld. Je ziet onder ons verlanglijstje de 'diamond flush collection' met tussen haakjes in welke opdrachtenreeks je deze kunt vinden, in dit geval de eerste reeks.

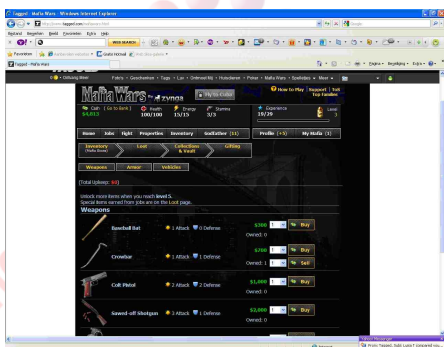
Je ziet ook, dat we er intussen 2 hebben verzameld. Als we ze allemaal hebben, wordt de link 'vault collection' zichtbaar en als we daar dan op klikken, dan worden de items in de kluis gelegd en krijg je extra skills. Waar deze gelden (energy, attack, enz.) is



Figuur 11 - onze eerste promotie

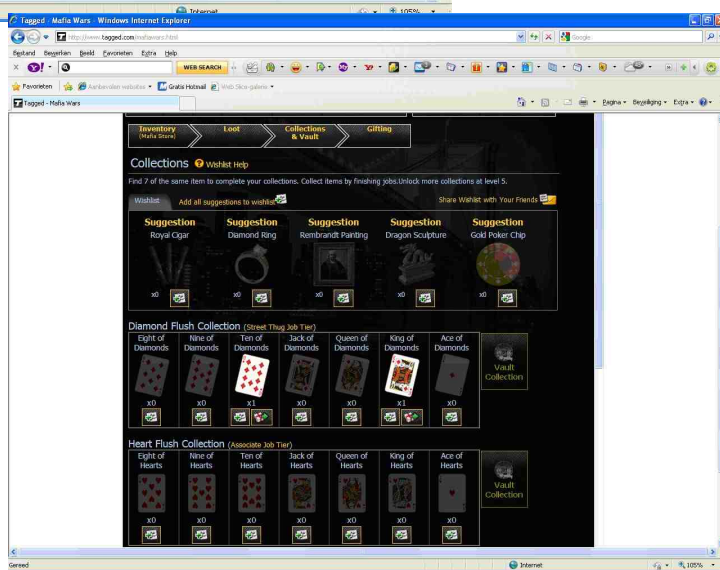
In bovenstaand scherm zie je onze felicitaties, we zijn gepromoveerd naar level 3. Wederom 10 punten te gaan voor level 4, dus dat gaat straks nog wel lukken. Later in het spel wordt de afstand tussen 2 levels steeds groter, maar je krijgt ook meer energie, als je tenminste af en toe je skillpunten inzet voor je energie.

De job is je nog niet klaar, we zijn pas op de helft. Dan is de balk wel geel. De



Figuur 12 - inventory scherm

balk is zwart als je nog niets hebt gedaan, begint rood, wordt dan geel, dan groen en tenslotte is die blauw bij



Figuur 13 - collections & vault

gevonden voorwerpen die voor de opdrachten of de strijd van belang zijn, 'collections and vault', dat is voor de verzamelobjecten en 'gifting' om zaken aan je familie cadeau te doen.

Onder 'inventory' zien we nog de drie categorieën 'weapons', 'armor' en 'vehicles'.

We zien nu de 'weapons', meer 'invento-

niet zelf te bepalen, maar hangt af van de collectie. Naast de reeds opgenomen collecties zijn er nog een paar. Deze worden eerst zichtbaar, nadat er tenminste één item uit de collectie is opgenomen. Je kunt ontbrekende items van je verlanglijstje zetten, door

het plusje onder het item aan te klikken. Je mag maximaal 5 items op je verlanglijstje zetten. Het is aan te raden om daar ook gebruik van te maken, baat het niet dan schaad het niet. Tot zover deze inleiding in Mafia Wars. Goede jacht en pas op, het is heel simpel maar kan heel verslavend zijn. Er zullen ongetwijfeld praatgroepen al voor zijn. Veel plezier er mee.

## GigaHits 2009-6

Henk van Andel, coördinator DiscTeam a.i

Naar de HCC-dagen geweest? CompUsers bezocht? En hebben jullie daar Previewers in actie gezien? Alle drie de dagen hebben Previewers gedemonstreerd hoe zij de programma's previewen voor de GigaHits.

De tijd tussen de vorige GigaHits en deze GigaHits 2009-6 was erg kort, slechts vier weken. En daar vielen nog de HCC-dagen in ook! Daarom hebben we deze keer wat minder dan anders. Maar toch nog 160 nieuwe programma's presenteren we op GigaHits 2009-6.



Van de PCtoGO stick hebben we de nieuwe versie 1.00.10 opgenomen. Afgezien van enkele correcties van weblinks is deze hetzelfde als de versie op de vorige GigaHits, maar het bootgedeelte is geschikt gemaakt voor de zwarte sticks die we (heel beperkt) uitleverden tijdens de HCC-dagen en nu leveren voor de bestellingen in de eShop. Kijk ook eens op [www.CompUsers.nl/PCtoGO/nieuws](http://www.CompUsers.nl/PCtoGO/nieuws) als je nog vragen hebt.



Op de 'Intro' van GigaHits zingt de Ierse zangeres haar beroemde kerstlied 'It'd gna be a cold cold Christmas'. Wel even op de startprij klikken. Het liedje staat overigens niet op de GigaHits, maar op YouTube. Het werkt dus alleen als je een internetverbinding hebt.



De vorige keren melden we dat we een aantal spellen moesten opsparen wegens ruimtegebrek. Deze keer zijn de meeste daarvan opgenomen.

Op Linux-gebied hoeft het natuurlijk niet altijd Ubuntu te zijn. Een andere heel populaire 'distro' is openSUSE, waarvan de nieuwste versie 11.2 bootable op deze GigaHits 2009-6 staat. Bij de installatie kun je kiezen uit de Gnome of de KDE 4.3 desktop met Air-thema's. We hebben de DVD-versie opgenomen, die meer dan 1.000 programma's bevat. En openSUSE 4.3 kun je ook op een USB-stick bootable zetten om het op een Netbook (zonder CD/DVD-drive) te kunnen installeren.



Voor alle duidelijkheid: de DVD-versie die is opgenomen op GigaHits 2009-6 kan niet 'live' opgestart worden. Er zijn echter ook CD-ROM uitvoeringen voor de KDE-desktop resp. voor de Gnome-desktop. Deze kunnen wel live opgestart worden.

# •Beginnen met OpenOffice.org•

Jan Stedehouder

"Is het niet een idee om vanuit een Linux-achtergrond eens te schrijven hoe je met OpenOffice.org om gaat?"



Afbeelding 1: OpenOffice.org is gratis en legaal te verkrijgen

Dit was ongeveer de vraag die René Suiker, onze hoofd-redacteur, begin oktober stelde. Dat is zeker een idee. OpenOffice.org en een reeks andere open source programma's zijn tegenwoordig beschikbaar voor meerdere besturingssystemen. Als eigenwijze hobbyist schiet ik nogal eens heen en weer tussen Windows, verschillende Linux-distributies, PC-BSD en Mac OSX, zodanig dat het mij op een gegeven moment om het even is welk OS er draait. Mits ik maar bij al mijn bestanden kan en over de juiste software kan beschikken. OpenOffice.org is de open source office suite. Voor Windowsgebruikers is het een goed en compleet alternatief voor het veel duurdere Microsoft Office. Voor degenen die meer OS-onafhankelijk willen worden, is het een prima stap op weg naar een open source werkplek. In dit eerste artikel staan we stil bij de achtergrond van OpenOffice.org, de verschillende varianten die beschikbaar zijn en leren we waar we praktische tips & trucs kunnen vinden. Het tweede deel van dit artikel houdt zich bezig met de installatie van OpenOffice.org met een eerste configuratie, zeg maar, de praktische kant. Een pakket met de omvang van OpenOffice.org kan niet in één keer worden besproken. In volgende uitgaven gaan we deelonderwerpen verder uitdiepen.



Afbeelding 2: De office suite is geschikt voor tekstbestanden, rekenbladen en presentaties

## Wat is OpenOffice.org?

In het kort gezegd is OpenOffice.org een open source office suite bestaande uit verschillende onderdelen. Writer is bedoeld voor het werken met tekstdocumenten. Met het onderdeel Calc maken we rekenbladen (spreadsheets) en Impress is prima geschikt voor het samenstellen van presentaties. Draw is bedoeld voor het maken van tekeningen en Math helpt bij het opmaken van formules. Voor het maken en beheren van eenvoudige database is het onderdeel Base beschikbaar.

## Een stukje geschiedenis

De geschiedenis van OpenOffice.org vertoont overeenkomsten met bijvoorbeeld de geschiedenis van Mozilla Firefox. Beide pakketten begonnen hun leven als commerciële gesloten software. In 1998 besloot het bedrijf Netscape om de broncode van de webbrowser Netscape Navigator vrij te geven als onderdeel van een felle concurrentiestrijd met Microsoft en haar Internet Explorer. In 2000 deed Sun Microsystems hetzelfde met de broncode van de office suite StarOffice, in een poging de strijd aan te gaan met Microsoft Office. De open source browser Firefox heeft op dit moment een wereldwijd marktaandeel van ongeveer 25%. Voor OpenOffice.org is het marktaandeel lastiger te meten. De belangrijkste Linux distributies leveren de office suite standaard mee. De beschikbare onderzoeken laten een gemiddeld marktaandeel van ongeveer 13% zien. De aandacht voor 'succes' op de desktop is niet vreemd. Voor de meeste computergebruikers staat ICT gelijk aan hun computerwerkplek en met een marktaandeel van 95% is het Windows wat daar de klok slaat. Als het gaat om de serverruimte en tal van webgebaseerde applicaties is Linux en open source software volledig ingeburgerd en een volwaardige concurrent van Microsoft. De cijfers laten zien dat OpenOffice.org geen speeltje meer is van de 'nerd', maar in tal van organisaties en bedrijven dagelijks wordt gebruikt.

Het is ook geen 'nieuw' stukje software. De ontwikkeling van StarOffice begon in 1984 en werd in 1998 al gratis weggegeven. Sun Microsystems kocht StarOffice in 1999 voor 73,5 miljoen dollar. Alles bij elkaar is de code voor OpenOffice.org dus 25 jaar in ontwikkeling.

Gebruikers van Microsoft Office herkennen ongetwijfeld direct de tegenhangers van de voor hen bekende programma's Word, Excel en Powerpoint. Voor Microsoft Outlook heeft OpenOffice.org geen vervanger, maar er zijn genoeg alternatieve open source e-mail/-kalenderprogramma's te vinden.

## Vrijheid verschijnt in verschillende gedaanten

Het gegeven dat de broncode van OpenOffice.org vrij beschikbaar is onder de LGPL-licentie maakt dat het mogelijk is afgeleide versies 'aan de mens' te brengen. Zo gebruikt het bedrijf Sun Microsystems OpenOffice.org als basis voor haar commerciële office suite StarOffice. StarOffice is voor 34,95 dollar te downloaden en vervolgens te installeren op vijf computers. Voor het bedrag krijgt een klant betere ondersteuning voor bijvoorbeeld Aziatische talen en mag deze ge-



Afbeelding 3: StarOffice is het commerciële familielid van OpenOffice.org

vrij te geven. Lotus Symphony is gebaseerd op OpenOffice.org, maar is qua vormgeving compleet anders. IBM is bezig om al haar medewerkers te migreren naar gebruik van de eigen office suite. Voor open source liefhebbers heeft Lotus Symphony een paar nadelen. Zo is het weliswaar gratis maar niet open source. Sun Microsystems heeft de broncode aanvankelijk vrijgegeven onder twee licenties, en één daarvan stelt het vrijgeven van de broncode niet verplicht. Daarnaast wil IBM dat gebruikers zich eerst registreren alvorens te kunnen downloaden. Een kleine, maar vervelende hindernis.

bruik maken van de Adabas D database. Bedrijven krijgen de beschikking over tools om de migratie van Microsoft Office naar StarOffice te vereenvoudigen.

IBM besloot de merknaam Lotus Symphony nieuw leven in te blazen door in 2007 een office suite onder die naam



Afbeelding 4: IBM zorgt met Lotus Symphony voor meer gebruikers van de open source office suite

Voor gebruikers van Mac OSX was het tot voor kort behelpen met OpenOffice.org. De office suite was wel te installeren, maar maakt geen gebruik van de Aqua interface. OpenOffice.org zag er simpelweg verschrikkelijk uit en het oog wil -ze-ker op de Mac- ook wat. De oplossing was NeoOffice.

NeoOffice was prima ingebed op de Mac OS X desktop, al liep het pakket qua versie altijd iets achter bij OpenOffice.org. Sinds versie 3.0 heeft OpenOffice.org een 'eigen' versie voor de Mac en is de noodzaak voor NeoOffice een beetje weg komen te vallen. Het bedrijf lijkt de aandacht te verleggen naar integratie met online uitwisseling van documenten.

De ontwikkeling van open source software gaat soms heel snel, maar voor sommigen kan het niet snel of ver genoeg gaan. Dit is de basis van twee varianten van OpenOffice.org. OxygenOffice Professional is uitgebreider dan het oorspronkelijke pakket. De uitbreidingen hebben betrekking op clip art en foto's (3400 afbeeldingen), extra templates en fonts, meer hulp voor gebruikers en ondersteuning voor Visual Basic for Applications. Een andere groep ontwikkelaars was/is niet tevreden met de mate waarin Sun Microsystems externe bijdragen aan de verbetering van OpenOffice.org accepteert. Zij richtten het Go-OO project op als showcase voor mogelijke verbeteringen in het office pakket. De ontwikkelaars stellen dat de Go-OO versie een betere ondersteuning heeft van de Microsoft Office bestandsformaten, beter om kan gaan met multimediabestanden en sneller in gebruik is. Verschillende Linux distributies, waaronder Ubuntu, maken gebruik van bijdragen uit het Go-OO project.

OOo4Kids gaat niet voor uitbreiding, maar voor vereenvoudiging. Het project wil OpenOffice.org geschikt maken voor kinderen in de basisschoolleeftijd. Zo zijn verschillende functionali-

teiten verwijderd en is de grafische omgeving aangepast aan de leeftijdsgroep. De gewijzigde office suite is recentelijk beschikbaar gekomen voor de OLPC laptop. En, als ik er zo naar kijk, het lijkt ook een prima versie voor gebruikers die nu overweldigd worden door de vele opties in OpenOffice.org.

Los van deze afgeleide varianten is OpenOffice.org so wie so al in meerdere versies beschikbaar, namelijk voor verschillende besturingssystemen. De versies voor Windows, Linux en Mac OS X zijn al genoemd. Daarnaast draait de office suite ook op FreeBSD (en het daarop gebaseerde PC-BSD), Sugar OS (het op Linux gebaseerde OS voor de OLPC laptop), Solaris en eComStation. Dit maakt het pakket natuurlijk erg interessant voor bedrijven en organisaties die meerdere besturingssystemen moeten/willen gebruiken. Met één office suite over alle platformen heen wordt de uitwisselbaarheid van documenten een stuk eenvoudiger.

## Even inlezen

De grafische werkomgeving van OpenOffice.org is vrijwel identiek aan Microsoft Office 97-2003. Dat heeft zijn voordelen en nadelen, maar het maakt wel dat de overstap naar OpenOffice.org in eerste instantie snel kan verlopen. De grote overeenkomsten maken wel dat de verschillen sterker naar voren komen en sneller irriteren. Gelukkig hoeven we geen nieuwe boeken aan te schaffen. De OpenOffice.org gemeenschap heeft prachtige handleidingen beschikbaar, ook in het Nederlands.

Het Nederlandse bedrijf RedNose is initiatiefnemer van OpenOffice Plaza. Via de Plaza worden lesmaterialen voor OpenOffice.org ontwikkeld in negen talen. Het pakket voor Writer, Calc en Impress is in het Nederlands compleet beschikbaar onder een Creative Commons-licentie. De materialen worden ontwikkeld door vrijwilligers die begeleid worden door de trainers van RedNose.



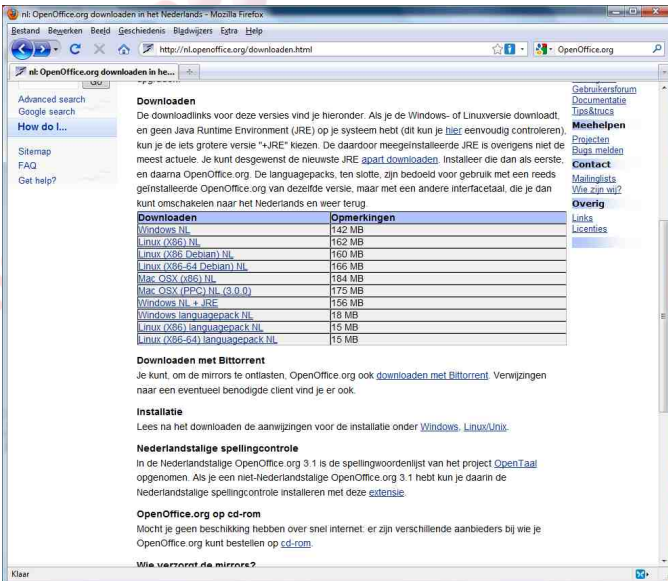
Afbeelding 5: OpenOffice Plaza is een Nederlands project gericht op leermaterialen voor OpenOffice.org

Voor wie de Engelse taal machtig is ligt nog meer materiaal beschikbaar. De site van OpenOffice.org beschikt over handleidingen die een algemene introductie verschaffen tot de office suite als geheel en specifiek voor Writer en Impress. De handleiding voor Calc is nog niet compleet maar een groot aantal hoofdstukken is al te downloaden. Op FLOSS Manuals, een documentatieproject gericht op het schrijven van handleidingen voor open source software, vinden we een goede basishandleiding.

Gevorderde gebruikers doen er goed aan de site van Solveig Haugland in de favorieten op te nemen. Haar site staat vol met stappenplannen, tips en trucs, en handigheidjes in het werken met OpenOffice.org

## Aan de slag

In het praktische deel van dit artikel gaan we OpenOffice.org installeren op onze Windows PC en passen we de configuratie voor een deel aan. Het installeren is gelukkig niet ingewikkeld. Op de Nederlandstalige OpenOffice.org site staan meerdere bestanden klaar (afbeelding 6, <http://nl.openoffice.org/>). De belangrijkste vraag die we moeten beantwoorden is of we de Java Runtime Environment (JRE) al op onze computer hebben geïnstalleerd. Is dat wel het geval, dan kan worden volstaan met het pakket 'Windows NL'. Indien niet, kies dan voor 'Windows NL + JRE'. Zoals de schermafbeelding laat zien, zijn op deze pagina ook de versies voor Mac OS X (Intel en PPC) te vinden en -zo nodig- voor Linux. In het geval van Linux raad ik aan gebruik te maken van de softwarebronnen voor de eigen distributie.



Afbeelding 6: OpenOffice.org is in verschillende versies verkrijgbaar

Na het downloaden is het een kwestie van dubbelklikken. Het pakket, in mijn geval Ooo\_3.1.1\_Win32Intel\_install\_nl, wordt eerst uitgepakt. Daarna volgt een stappenplan (afbeelding 7). In het stappenplan worden gevraagd onze naam (en organisatie) in te vullen, maar dit is niet verplicht.



Afbeelding 7: De installatie van OpenOffice.org verloopt via een eenvoudig stappenplan

Bij de eerste start van OpenOffice.org krijgen we een tweede stappenplan (afbeelding 8) gepresenteerd.

In dit stappenplan kunnen we onze persoonlijke gegevens invoeren en instellen of OpenOffice.org automatisch mag

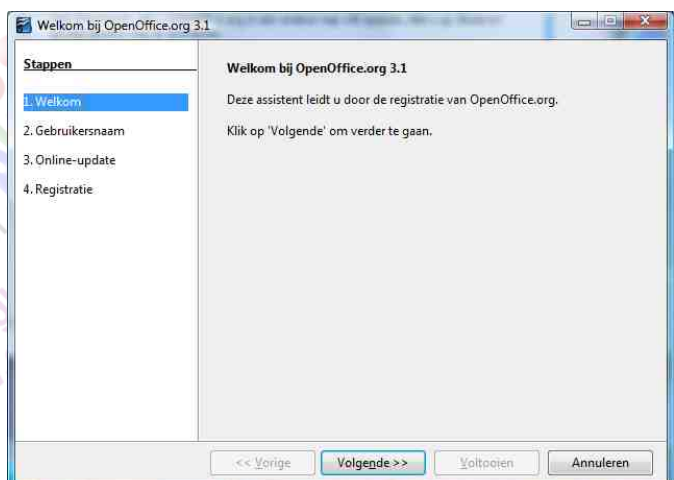
## OpenOffice.org en het Open Document bestandsformaat



Zodra we met OpenOffice.org aan de slag gaan komen we in aanraking met het vraagstuk van bestandsformaten. De open source office suite maakt standaard gebruik van het Open Document Format (ODF), wat een open documentstandaard is. Dit wil zeggen dat de specificaties vrijelijk beschikbaar zijn voor eenieder die ODF wil gebruiken in zijn/haar applicatie. ODF werd in eerste instantie ontwikkeld voor OpenOffice.org maar wordt inmiddels door meerdere office pakketten gebruikt, waaronder Microsoft Office. Open documentstandaarden zijn onderdeel van Europees en Nederlands beleid gericht op digitale duurzaamheid en leveranciersafhankelijkheid. Het geeft overheden de vrijheid makkelijker te wisselen van office software (of andere applicaties die daar gebruik van maken). Nu ja, dit is de gewenste situatie. In de praktijk blijkt een verschil te bestaan tussen de gedocumenteerde standaard en de daadwerkelijke implementatie. De Nederlandse OpenDoc Society, een organisatie die het gebruik van open documentstandaarden stimuleert, heeft -samen met het Programmabureau Nederland Open in Verbinding- al tweemaal een zogenaamd ODF Plugfest georganiseerd. Op de plugfests maakten ontwikkelaars praktische afspraken zodat de uitwisseling van ODF-bestanden beter gaat verlopen. Een ander initiatief van de OpenDoc Society is OfficeShots, een online tool om te controleren hoe andere programma's met jouw ODF document omgaan. De rijksoverheid is sinds april 2008 verplicht documenten in ODF te accepteren en desgewenst op te sturen. In oktober 2009 bleek het met de ODF ondersteuning bij de rijksoverheid nog maar matig gesteld.

oeken naar updates. Het registreren bij het OpenOffice.org project is optioneel. Aan ons de keuze. Bedenk dat we met registratie een signaal afgeven dat ook wij zijn overgestapt naar een open source office suite en dat de getallen over het marktaandeel dan lekker op kunnen lopen.

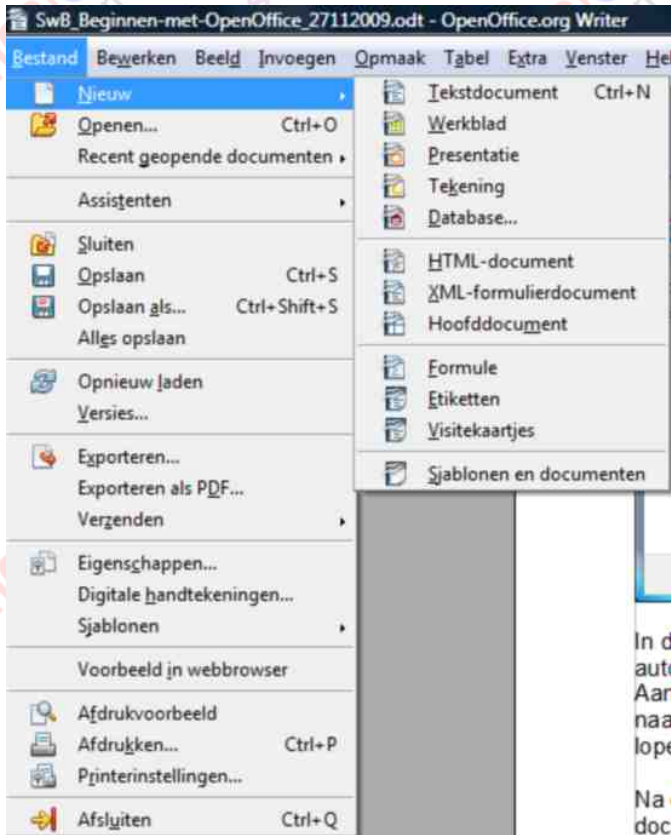
Na dit korte stappenplan is OpenOffice.org klaar voor gebruik en kunnen we onze eerste documenten aanmaken. We gaan naar Bestand > Nieuw (afbeelding 9) en zien dan direct een



Afbeelding 8: Na installatie kunt u OpenOffice.org personaliseren



paar mooie pluspunten ten opzichte van Microsoft Office. De onderdelen van OpenOffice.org zijn netjes geïntegreerd. Vanuit een tekstdocument kan een nieuw spreadsheet worden aangemaakt (of een bestaande geopend) en van daaruit is een presentatie snel te openen.



Afbeelding 9: De verschillende onderdelen van OpenOffice.org zijn goed geïntegreerd

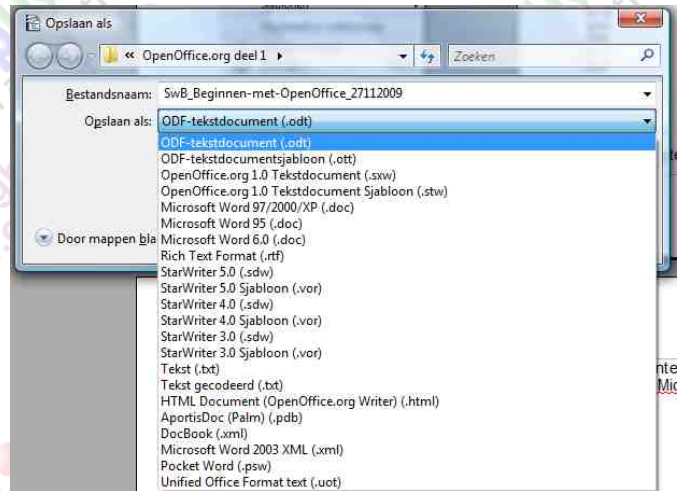
Onder Bestand vinden we ook de functie "Exporteren als PDF...". Dit is een van de redenen waarom bedrijven en organisaties ervoor kiezen OpenOffice.org te installeren. Je hebt dan geen dure software meer nodig, maar kunt direct (en gratis) documenten opslaan in het PDF bestandsformaat. OpenOffice.org had deze functie eerder dan Microsoft Office, al lag dat ook meer aan het bedrijf Adobe dan aan Microsoft.

### Een noodzakelijke aanpassing?

OpenOffice.org slaat documenten standaard op in het Open Document Format (ODF) en daar we als open source liefhebbers erg blij mee. Wie er wellicht minder blij mee zijn, zijn onze collega's, vrienden en familieleden die nog niet met OpenOffice.org werken. We zouden hen kunnen wijzen op de beschikbare ODF-plugins of hopen dat de ondersteuning voor ODF in Office 2007 al wat beter is geworden. Maar de realiteit is dat wij de vraag krijgen om ons document in een 'normaal' bestandsformaat op te sturen. Voor alle eerlijkheid, dat doe ik ook met iedereen die mij een .docx of .xlsx bestand digitaal overhandigd (i.e. de standaard waarin Office 2007 haar documenten op slaat).

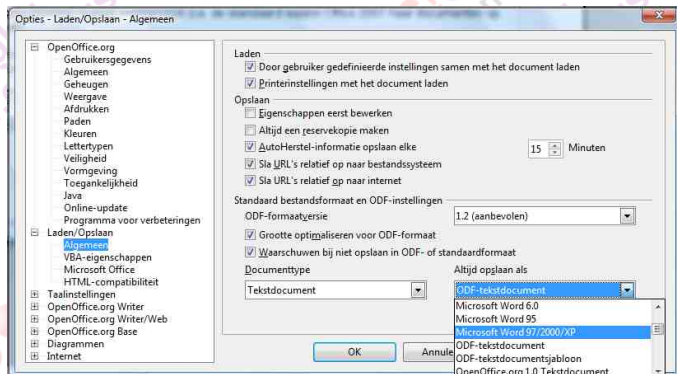
Het is mogelijk bij het opslaan van een document (Bestand > Opslaan als...) te handmatig te kiezen voor het .doc, .xls of .ppt bestandsformaat. (afbeelding 10)

Indien je echter een groot deel van de tijd documenten moet uitwisselen met gebruikers die Microsoft Office gebruiken is het handiger de standaardopslag aan te passen. Ga hiervoor naar Extra > Opties. Klik op het + - teken voor Laden/Opslaan en daarna op Algemeen. Op dit blad kunnen we de opslag voor alle typen documenten aanpassen (afbeelding 11). Klik op het pull-down menu onder "Altijd opslaan als...". Voor tekstdocumenten kan dan worden gekozen voor bijvoorbeeld



Afbeelding 10: We kunnen onze documenten in verschillende bestandsformaten opslaan

Microsoft Word 97/2000/XP als standaard. Herhaal deze stap voor de rekenbladen en de presentaties, als dat nodig mocht zijn.



Afbeelding 11: Het is mogelijk onze documenten standaard in Microsoft Office formaten op te slaan

### En, hoe gaan we nu verder?

OpenOffice.org is geïnstalleerd en we hebben er in ieder geval voor gezorgd dat we geen boze e-mailtjes krijgen over bestanden die niet geopend kunnen worden. In volgende artikelen zullen we stilstaan bij de wat zwaardere toepassingen van OpenOffice.org. Suggesties zijn altijd welkom en stuur dus gerust een mailtje naar de redactie. Wat wilt u weten over het gebruik van OpenOffice.org.

### Snelkoppelingen

OpenOffice.org  
 OpenOffice.org <http://nl.openoffice.org/>  
 Go-OO <http://www.go-oo.org/>  
 Oo4Kids <http://wiki.ooo4kids.org>  
 StarOffice: <http://www.sun.com/software/staroffice/index.jsp>  
 NeoOffice: <http://www.neooffice.org>  
 OxygenOffice Professional <http://sourceforge.net/projects/oop/>  
 Lotus Symphony <http://symphony.lotus.com>  
 RedOffice <http://en.redoffice.com.cn/>

### Documentatie

OpenOffice Plaza <http://www.openofficeplaza.org/>  
 FLOSS Manuals <http://en.flossmanuals.net/>  
 OpenOffice.org Documentatie <http://documentation.openoffice.org/>  
 Solveig Haugland <http://openoffice.blogs.com/openoffice/>

# De kaderdag 2009 - een vervolg

René Suiker

In de vorige SoftwareBus heb ik beloofd hier nog op terug te komen en bij dezen los ik die belofte in.

Los daarvan zal het onderwerp zelf, dan wel zullen afgeleide onderwerpen hiervan, in de komende tijd nog vaker aandacht in de SoftwareBus krijgen, want de voorgestelde verbeteringen zullen geïntroduceerd moeten worden en dit is een keurig medium daarvoor. We bereiken mogelijk nog niet iedereen, maar toch wel het grootste deel van de actieve achterban.

## Professioneel kader

De bespreking in het bestuur heeft door omstandigheden nog niet plaatsgevonden maar we willen jullie niet helemaal in het ongewisse laten, vandaar dat dit artikel. Maar eerst, de vorige keer kwam dat wat minder uit de verf, moet me van het hart dat we toch wel een heel professioneel kader hebben. Na de uitleg over dat gedeelte van het programma dat met de verbetering van de vereniging te maken had, waren er uiteraard een paar goede vragen over de aanpak, maar daarna ging iedereen vol goede moed behoorlijk zelfstandig in groepen aan het werk.



Zelfstandig werken

Binnen de groepen werden woordvoerders aangewezen en elk van de woordvoerders wist duidelijk over te brengen wat de conclusies van elk van de werkgroepen waren.

Tijdens de uitleg werd de gekozen doelgroepbenadering toegelicht. We keken naar de doelgroepen vanuit het soort gebruik van de computer. Hoewel natuurlijk iedereen de computer voor meerdere zaken gebruikt, konden we toch wel aangeven dat er grote groepen zijn die een voorkeur hebben voor een bepaalde categorie toepassingen. Hierbij hebben we de toepassingsgebieden redelijk ruim genomen, en we kwamen tot de volgende indeling:

- > nuttige dagelijkse toepassingen
- > techniek
- > creatief
- > sociaal netwerken
- > ontspanning

Veel van de toepassingen zijn onder te brengen in een van deze categorieën, maar nogmaals, er zijn drommen mensen die de computer voor alle categorieën gebruiken en meer dan één categorie komt vaker voor. Voor de doelgroepbenadering die ons voor ogen stond, maakte dat overigens niet veel uit. Wat we wilden doen is, bekijken waar binnen deze toepassingsgebieden onze achterban zit qua kennis en ervaring, wat zo'n groep dan wil (het gedeelte voor de pauze) en hoe we daarop ons aanbod konden afstemmen. In de voorbereiding waren we ervan uitgegaan, dat we ongeveer drie, maximaal vier werkgroepen zouden kunnen formeren. Het heeft namelijk niet veel zin om met drie personen in een werkgroep te zitten: er is een zekere body nodig om een zinvolle brainstorm te kunnen houden.

## De toepassingsgebieden

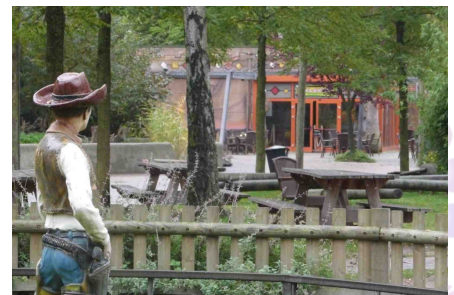
Echter, de opkomst viel heel erg mee, zo'n grote opkomst hadden we lang niet meer meegemaakt. Om ook weer niet met heel erg grote groepen te moeten werken, zijn er dus vijf werkgroepen ingericht. In de pilotfase hadden we met een groep kaderleden alvast een uitwerking voorbereid t.a.v. het toepassingsgebied 'sociale netwerken' en dit uitgewerkte voorbeeld ook meegenomen als toelichting op de aanpak.

Daarnaast was de veronderstelling dat onze achterban niet te vinden was binnen het toepassingsgebied 'ontspanning'. Daarom hadden we vooraf drie

werkgroepen rondom deze thema's bedacht, voor zover nog relevant, dus: 'nuttige dagelijkse toepassingen' (denk hierbij aan Word, PowerPoint, Open Office), 'creatief' (denk hierbij aan fotobewerking, muziek, webontwerp) en 'techniek' (denk hierbij aan 'Linux als OS', VoIP) en één werkgroep als een soort 'geweten' om te bezien in hoeverre we nu zaken echt oversloegen, de 'werkgroep vier'.

## Vijf werkgroepen

Echter, met de grote opkomst én de constatering dat bij onze achterban ontspanning met de computer een wezenlijke rol speelt, was er direct een groep rondom ontspanning ingericht.



Conferentiezaal 'Kalahari'

Zodoende kwamen we tot vijf werkgroepen, ieder met zo'n vijf à tien deelnemers. Er waren dus vragen over de aanpak: voor het merendeel vragen over een nadere toelichting. Toen deze allemaal beantwoord waren, toog men aan het werk.

Na de brainstorm binnen de groep werd er gerapporteerd over hoe de doelgroep eruit zag ten aanzien van kennis. In de voorbereiding waren we ervan uitgegaan dat ons kader hierover, zonder een wetenschappelijke studie uit te voeren of er een te pretenderen, hier een redelijke inschatting van kon maken.

Na de lunch werd er verder gewerkt in dezelfde groepen. Hierbij werd de inhoudelijke vraag van de diverse doelgroepen bekeken en afgezet tegen het huidige aanbod. Hierbij was de vraag, wat er nog ontbrak, wat er overbodig was en wat vooral behouden moest blijven. Alle aanbevelingen werden tijdens de presentatie genoteerd, waarna iedereen een drietal punten aan kon wijzen die voor

hem of haar prioriteit hadden. Daarbij kon je je naam op het briefje schrijven, als je bereid was in dat verband ook mee te werken.

### Veiligheid en Privacy

De conclusie van dit alles, vooruitlopend op een nadere bespreking in het bestuur, is dat er één punt boven alle anderen uitstak en daar zullen we wel wat van horen. Dit betreft de behoefte aan een Platform rondom Veiligheid en Privacy. We zullen dan ook vanuit het bestuur zoiets moeten faciliteren. Gelukkig waren hier niet alleen prioriteiten aangegeven, we hebben ook een aantal vrijwilligers die hier invulling aan willen geven. In dit nummer maakt één van deze vrijwilligers al een start met dit thema, ondanks het feit dat er van een feitelijk Platform nog geen sprake is. Aan initiatief dus geen gebrek.

### Beschikbaarheid miniCursussen

Een ander item dat op warme belangstelling mocht rekenen zijn onze (mini)cursussen. Deze moeten, voor zover relevant, gauw in CompUsersstijl worden omgezet en zowel op het web als op onze discs beschikbaar worden gesteld. Ook hier hebben mensen zich vrijwillig aangemeld en we rekenen erop hiermee gauw aan de slag te gaan.

### Vrijwilligers nodig

Tot slot van onze top 3 stelt men het op prijs als we meer contact leggen met collegagroepen binnen de HCC (en daarbuiten), niet alleen via mail en telefoon, maar gewoon van persoon tot persoon, zodat we ons aanbod breder uit kunnen dragen in de vereniging. Het wordt haast eentonig, maar ook hier zijn vrijwilligers voorhanden om hier handen en voeten aan te geven.

Daarnaast is duidelijk geworden, dat ontspanning met de computer ook leeft binnen onze achterban. Ook het zijn van kaderlid zou ontspannend moeten zijn, we moeten het plezier met de club nadrukkelijk vasthouden. Daarnaast zal in de SoftwareBus en onze andere media ook aandacht voor dit thema moeten zijn. Ook daar gaan we aan werken en als de tijd en ruimte het toelaten zal deze SoftwareBus daar al een concrete start mee maken.

Al met al een zeer constructieve bijdrage aan de vereniging, deze kaderdag. Beste kaderleden, hartelijk dank voor uw positieve bijdragen.

## Maak nostalgische kleuren (met Paintshop Pro)

Henk Rieke

Nu we bijna alleen nog maar foto's in kleur maken, is er een nostalgisch verlangen naar de fotoeffecten van weleer. Het bruine effect van de oude vergeelde foto, of het blauwe effect van de foto's in de betere oude tijdschriften, sommige fotoreportages werden zelfs in een groenachtige tint gepresenteerd.

Maar door de toen gebruikte druktechnieken waren ze altijd wel monochroom, want ze werden in één drukgang geproduceerd.

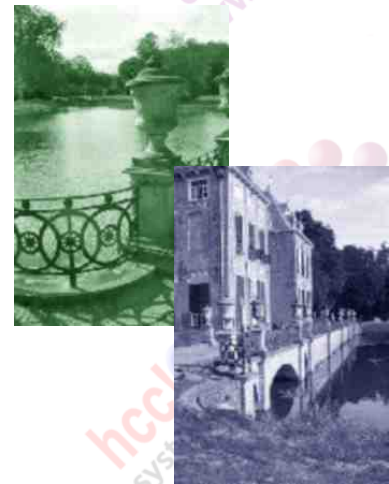
In allerlei bewerkingsprogramma's komt deze nostalgische kleurverandering wel aan de orde, soms met een eigen ingebouwd programma. In PSP kunt u dit effect gemakkelijk imiteren:

Selecteer afbeelding  
MENU AANPASSEN < Kleurtoon en Verzadiging < Kleurtoon/Verzadiging/Helderheid

Kleurtoon 0, Verzadiging -100, Helderheid 0

De afbeelding is nu zwart wit  
MENU AANPASSEN < Kleurbalans < kleurbalans  
Door verplaatsen van de drie schuifjes kunt u elke kleurimpressie maken.

hriekevsn@casema.nl



# Werken met Picasa

Rinus Alberti

**Picasa is een door Google aangeboden gratis programma voor beeldmanipulatie op je pc.**

Ik noem het een manipulatieprogramma omdat je er véél meer mee kunt doen dan beelden bewerken, wat we als foto-amateur natuurlijk het liefste doen.

Picasa is daardoor zeer volledig en het beperkt zich zelfs niet alleen tot foto's; ook films en video's zijn te gebruiken!

Wat is er dan zo bijzonder aan Picasa?

Nou, om te beginnen kun je je foto's bewerken. En dat op een eenvoudige manier wat in een beeldbewerkingsprogramma (zoals Photoshop of Paintshop Pro) weliswaar beter, maar niet gemakkelijker gedaan kan worden. Picasa doet het simpel en effectief voor als je er niet veel tijd aan wilt besteden en toch goede resultaten wilt behalen.

Je kunt je foto's op je pc beheren. Picasa zoekt en inventariseert desgewenst alle foto's die op je pc staan. Je hebt zodoende ook een hulpmiddel om je foto's te beheren. Je kunt kopiëren en verwijderen en ook zoeken naar foto's op naam of datum. Bovendien houdt Picasa alles bij wat je met een foto hebt gedaan, en je kunt desgewenst een eerdere versie terughalen!

Ook kun je als extra onderdeel van de Picasa-toepassing een webalbum aan-

maken en beheren.

Dat webalbum kun je dan ook nog volledig inrichten en beheren vanuit de Picasa-toepassing op je pc.

En dan het belangrijkste: door Picasa op je pc en Picasa-webalbums te combineren kun je nu in enkele eenvoudige stappen je foto's organiseren, verfraaien en van je computer uploaden naar je webalbum. Gebruik vervolgens Picasa Webalbums om je verfraaide foto's online te delen met familie, vrienden en de rest van de wereld.

Door deze combinatie van Picasa met een webalbum komen een aantal bijzondere mogelijkheden beschikbaar waarmee Picasa een ideaal instrument is voor het bewerken en presenteren van je foto's.

Bijvoorbeeld: In plaats van het mailen van mega-fotobestanden naar familie, vrienden of kennissen, kun je die nu eenmalig in een webalbum plaatsen en je geeft de belanghebbenden een linkje naar dat album! Ze kunnen dan alle foto's bekijken, en alleen de foto's die zij graag zelf willen hebben van het webalbum downloaden...

Door je album niet voor iedereen zichtbaar te maken, heb je ook nog in de

hand wie wel en wie niet je foto's kan downloaden!!

Dit gaan we eens nader bekijken...

We hebben om te beginnen dus de Picasa-toepassing op je pc nodig, en een Picasa-webalbum op het internet, waarin we de foto's gaan plaatsen.

De Picasa-toepassing kun je eenvoudig downloaden van de website [HTTP://picasa.google.com](http://picasa.google.com).

Na het downloaden installeert Picasa zichzelf automatisch op je pc en zoekt het alle fotobestanden die je op je pc hebt staan.

Dit kan een langdurig proces worden wanneer je veel en grote fotobestanden op je pc hebt staan.

Als je niet wilt dat Picasa gaat zoeken, zet deze mogelijkheid dan uit in het opstartscherm. Je kunt later altijd nog fotomappen toevoegen...

Goed, nu hebben we Picasa geïnstalleerd en kunnen we er mee gaan werken.

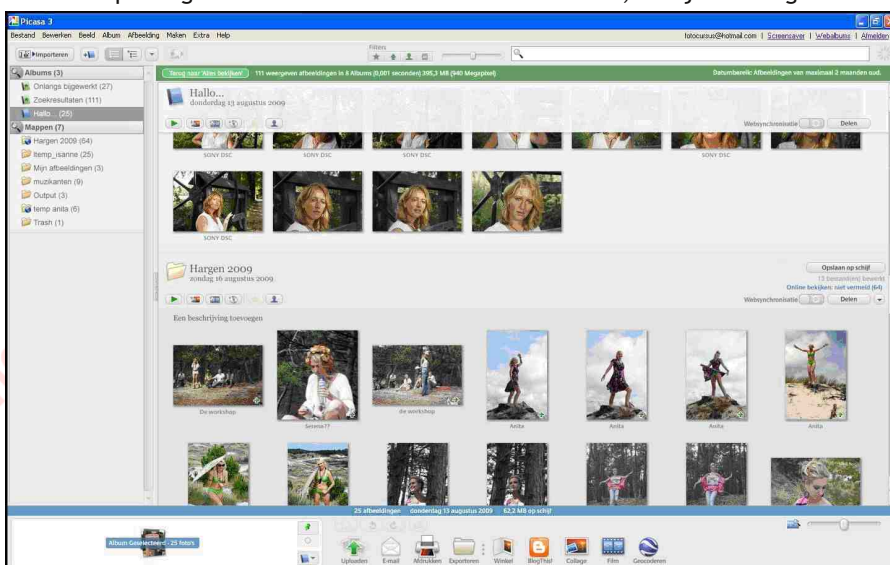
Als je Picasa opent krijg je het scherm te zien van Afbeelding 1.

Alle foto's zijn inmiddels geïnventariseerd en de fotomappen worden in het menu aan de linkerkant getoond. De foto's in de actuele mappen zijn ook zichtbaar.

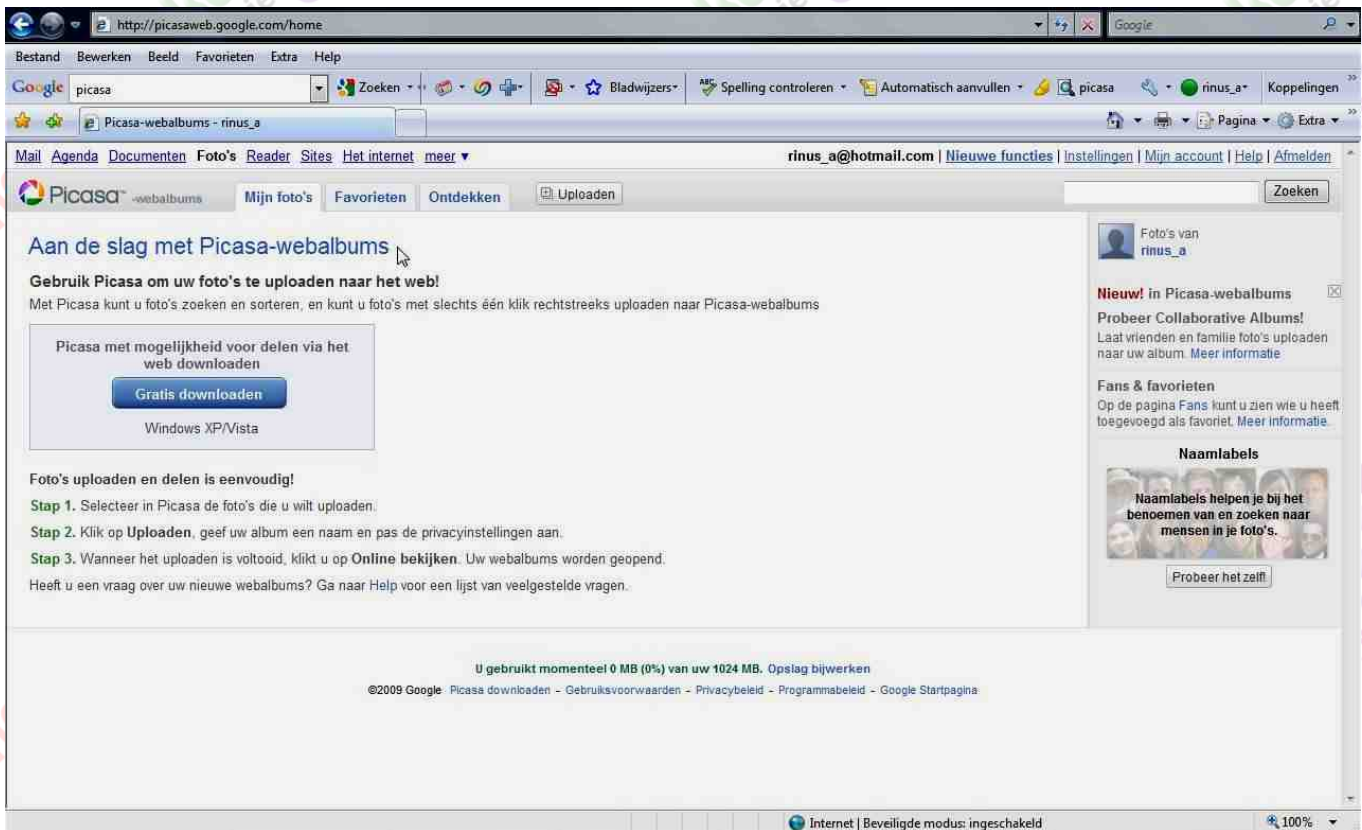
Tot zover het installeren van Picasa. Daarover later meer... Wat er nu nog moet gebeuren, is het aanmaken van een webalbum. Ga daarvoor weer naar [HTTP://picasa.google.com](http://picasa.google.com) en zoek het onderdeel 'Delen' op. Klik op Google fotoalbums, en in het volgende scherm op 'account aanmaken'. (Zie afbeelding 2)

Vul alle gevraagde gegevens in en je account wordt aangemaakt, je webalbum wordt automatisch op je scherm vertoond en je kunt het nu gaan bewerken.

Je krijgt ook nog een verificatie mailtje van Google om het webalbum te activeren.



Afbeelding 1: Openingscherm Picasa



Afbeelding 2: Account aanmaken

Voorlopig laten we het hierbij; je webalbum is gereed en kan gebruikt worden.

Zo, dat was al heel wat. Neem even een kopje koffie en ga terug naar je Picasa-toepassing.

Selecteer eerst een foto door erop te klikken; hij verschijnt linksonder als Thumbnail.

Hier kun je nu dus definiëren wie er allemaal naar dit webalbum mogen kijken.

Kies voor 'openbaar', 'niet vermeld' of 'voor weergave is aanmelding vereist'.

Ook is het handig om de grootte van de foto's in je webalbum te bepalen. Kies de 'originele grootte' als je van plan bent je foto's te delen met anderen.

over dit onderwerp, met gedetailleerdere informatie en een uitgebreide handleiding.

Er valt natuurlijk nog veel meer te vertellen over Picasa, maar voorlopig lijkt mij dit wel voldoende. De basis beginselen heb je nu te pakken. De rest is: proberen en gebruiken.



Afbeelding 3: Webalbum aanmaken

Het uploaden naar je webalbum gaat nu als volgt:

Klik eerst op de Punaise (links) en daarna op 'uploaden' in de werkbalk die je onderin vindt.

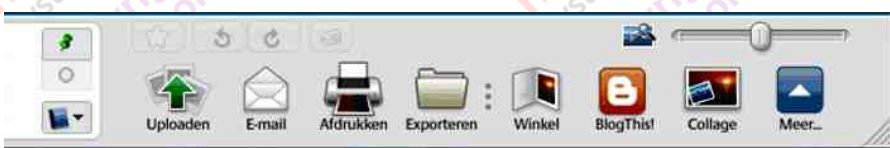
Er opent zich een nieuw venster waarin je de gebruikersnaam en het wachtwoord voor je webalbum moet invullen.

Je gaat dan naar het uploadbeheer van je webalbum. (Zie afbeelding 3)

Voor alleen het laten bekijken van dit album is een kleinere grootte gewenst.

Klik vervolgens op 'uploaden' en het album wordt aangemaakt en gevuld met de geselecteerde foto's in de gedefinieerde grootte. (Zie afbeelding 4)

Als je gekozen hebt voor 'niet vermeld' kun je rechts in het scherm van het webalbum de link vinden die verwijst naar dit album en die je in een e-mail kunt plakken. Ook staat op de CompUsers website een powerpoint presentatie



Afbeelding 4: Foto's uploaden



Afbeelding 5: Webalbum delen

# Ubuntu 9.10 (Koala met Karma), nej tack!

Ben Schmitz

Na in de Softwarebus diverse artikelen over Linux -Ubuntu te hebben gelezen dacht ik: "Dat moet ik dan ook maar eens proberen." Jaren geleden had ik al gespeeld met zowel SUSE als Mandrake Linux, maar was daar niet mee doorgaan. Dus nu Ubuntu 9.10 gedownload, op CD gebrand en in eerste instantie op een wat oudere computer vanaf CD gestart. Dan blijkt dat het bijna acht minuten duurt voordat je iets op het scherm hebt waarmee je wat kunt.

Het eerste wat ik deed was OpenOffice Presentations starten. Na 11 minuten was dat programma eindelijk gestart, maar toen had ik ook al geconstateerd dat Ubuntu vanaf CD draaien op deze computer niks voor mij was.



Een oude computer met weinig RAM ...?

## Dan maar installeren

De volgende dag Ubuntu op mijn nieuwste computer geïnstalleerd. Dat is een duister proces, want behalve dat het lampje van de CD-drive knippert, is aan niets te zien dat er iets gebeurt. Het eerste wat je ziet is de vraag waar je Ubuntu wilt installeren. Op dat moment merkte ik ook dat mijn muis zo dood als een pier was. Dus via het toetsenbord gekozen voor 'de grootste aaneengesloten vrije ruimte'.

## Tijdzone

Daarna is opnieuw het lampje van de CD-drive het enige wat aangeeft dat de installatie voortgaat. Totdat er opeens een wereldkaart verschijnt met daarin Stockholm en bijbehorende tijdzone gemarkeerd.



terugkwam was ik net op tijd om te zien dat er een melding voorbij flitste die iets zei over "in-aktivering av nätverk". Goed, zonder werkende muis kun je niet veel en ik liet de installatie dus doordraaien.

## Andere muis

Uiteindelijk bleek dat de Zweedse versie van Ubuntu was geïnstalleerd en dat daarvoor de hele vrije ruimte op de schijf gebruikt was. Omdat mijn kennis van de Zweedse taal inmiddels redelijk goed is, was het me te veel moeite om de hele zaak over te doen om een Nederlandstalige versie te krijgen. Vervolgens op zoek gegaan naar een andere muis (ik ben al jaren geleden overgestapt op een Cordless Mouseman Optical van Logitech, model M-RM63) en vond gelukkig nog ergens een Logitech B110 en die bleek onder Ubuntu wel te werken.



## Kan .pps niet openen

Daarna opnieuw Open-Office Presentations gestart en geprobeerd een pps-bestand (dat ik zelf ooit gemaakt had met MS Office Powerpoint 2003) te openen, maar dat lukte niet omdat open office geen met wachtwoord beveiligde pps-bestanden aankan. Dus geprobeerd een ander pps (zonder beveiliging) te openen. Dat gaat, maar niet goed, je krijgt de eerste dia full screen te zien, en door met rechts te klikken kun je naar een andere dia of afsluiten. Verder kun je niets. Omdat ik veel met PowerPoint werk, was ook dit een teleurstelling.

## Netwerkinstellingen

Toen het internet op. Het eerste wat ik te zien kreeg was een melding over "nätverkplats identifiering som inte är kompatibel med ...." De rest kon ik niet meer lezen omdat de mededeling al

weer verdwenen was. Er was wel verbinding met internet, maar m'n thuisnetwerkje was duidelijk geïnactiveerd. Dus de documentatie ingedoken. Dat was het toppunt van teleurstelling, het enige wat onder 'nätverk' te vinden was ging over Firefox. Dus niks over netwerkinstellingen.

## Het hoeft al niet meer

Nou voor mij hoeft Ubuntu dus nu al niet meer. Moet nu zien te achterhalen hoe ik het weer van m'n harde schijf afhaal. Inmiddels ook ontdekt dat het in de Softwarebus enkele keren positief vermeldde EASEUS Partition Master 4.0 geen raad weet met het door Ubuntu gebruikte bestandssysteem; dat wordt dus nog spannend.

## Ondoordachte dingen...?

Vorige week las ik in CompUsers eMailing 2009-20 dat in het komende nummer van de SoftwareBus weer een artikel over Ubuntu zal staan, maar het duurt nog wel een week voordat ik dat in de bus krijg en dan misschien ontdek wat ik allemaal voor ondoordachte dingen gedaan heb. Voorlopig blijf ik erbij: Ubuntu 9.10? Nee, dank je wel.

Strömsbruk, november 2009.



## Noot van de redactie:

Het leek ons goed deze ervaringen voor te leggen aan Hans Luning, een Linux-kenner bij uitstek. Zijn eerste reactie: "Zo langzaam heb ik een LiveCD nog nooit meegemaakt."

Het LiveCD-systeem heeft minimaal 384Mb nodig. Ben geeft geen specificaties van de computer, maar ik denk dat het een heel oude computer met erg weinig RAM-geheugen is."

Nog enkele (ingekorte) reacties:

De eerste vraag die je krijgt betreft de gewenste taal. Na invoer van je keuze krijg je de mogelijkheid Ubuntu vanaf de LiveCD te draaien, het te installeren e.d. Als je geen keuze maakt, wordt na een halve minuut de LiveCD gestart.

Als de eerste vraag is waar Ubuntu moet worden geïnstalleerd, betekent dit dat je al enkele bewuste keuzes hebt gemaakt: over de taal, de tijdzone en het toetsenbord, over de plaats van installatie, naam en wachtwoord, en pas dan begint de eigenlijke installatie. Dan kun je ook nog terug naar eerdere stappen of je kunt stoppen. De eigenlijke installatie begint nooit zomaar, zonder expliciete toestemming.

Dat je beveiligde pps-bestanden niet kan openen komt meer voor: OpenOffice.org is daarin niet alleen, ook Softmaker Office heeft het. Overigens zijn pps-bestanden bedoeld om de presentatie te tonen. De extensie .pps heeft de 's' van 'show'. Om de presentatie te kunnen bewerken moet .pps worden veranderd in .ppt.

Dan het netwerkprobleem: In de documentatie, te vinden onder (in het Nederlands) 'Systeem - Hulp en ondersteuning' wordt heel uitgebreid alles over internet en netwerken uitgelegd. Inderdaad wordt ook Firefox genoemd, maar dat is maar een klein onderdeel van het hele verhaal. En de netwerkinstellingen zelf vind je onder Systeem - Beheer - Netwerkhulpmiddelen. Daarmee is het vast wel mogelijk om het netwerk aan de praat te krijgen. Meer kan ik hierover niet zeggen omdat de schrijver de specificaties van zijn netwerk niet geeft.

Om een partitie te verwijderen heb je geen kennis over het bestandssysteem nodig.

Het verloop van de installatie zoals Ben die beschrijft is voor mij onherkenbaar. Ik vraag me af wat voor CD hij heeft gebruikt. Zelf heb ik ook nog eens de alternate install CD geprobeerd, maar ook daarmee verloopt de installatie heel anders dan beschreven door Ben. (HL)

Wil je ook eens schrijven in de SoftwareBus? Stuur je kopij dan aan [redactie@CompUsers.nl](mailto:redactie@CompUsers.nl). Ook als je informatie wenst over hoe en wat te schrijven, is een mail aan dit adres voldoende. Doe er je telefoonnummer bij, dan belt de redactie je op.

De sluitingsdatum voor de komende twee nummers is:

2010-1: sluiting 7 januari  
komt uit eind januari

2010-2: sluiting 25 maart  
komt uit medio april

## Colofon

De SoftwareBus is het officiële periodiek van de Vereniging CompUsers, maar ook beschikbaar voor HCC-leden en niet-leden. Het verschijnt 6 keer per jaar. Elk nummer gaat vergezeld van de GigaHits, een DVD-ROM met speciaal geselecteerde software. Het wordt uitgegeven door ProgrammaTheek BV.

### Abonnementen

Abonnementen kosten per jaar voor CompUsers- en HCC-leden € 15. Voor adressen buiten Nederland: € 21/jaar in de EU en € 27 voor alle andere landen. Voor niet-leden is de prijs € 9/jaar hoger.

Voor visueel gehandicapte abonnees is gratis een elektronische versie op verzoek beschikbaar. die niet verder verspreid mag worden.

Losse nummers: € 5.

Abonneren en bestellingen bij voorkeur bij:  
[www.CompUsers.nl/eShop](http://www.CompUsers.nl/eShop)

Een abonnement wordt automatisch met een jaar verlengd, tenzij minimaal 3 maanden tevoren opgezegd bij [abonnements@CompUsers.nl](mailto:abonnements@CompUsers.nl).

De abonnementenadministratie is niet gekoppeld aan de HCC-administratie. Indien een abonnee inmiddels geen HCC- of CompUserslid meer is, geldt voor de verlenging de niet-leden prijs.

### Betaling

Betaling liefst per automatische incasso. Bij een andere wijze van betaling wordt € 2,50 extra berekend.

Postbankrek.nr.: 206202  
IBAN: NL13 INGB 0000 206202  
BIC: INGBNL2A

### Adresmutaties

Voor HCC- en CompUsersleden volstaat een adreswijziging bij ledenadministratie@hcc.nl of:  
HCC-ledenadministratie  
Postbus 477, 2900 AL Capelle a/d IJssel  
Tel.: 010-2646077 (werkdagen 9.00-17.00 uur)

Voor overigen:  
Mail het oude en nieuwe adres aan:  
[Abonnementen@CompUsers.nl](mailto:Abonnementen@CompUsers.nl)

**Advertenties:** Informeer bij de redactie

### Redactie

René Suiker, hoofdredacteur  
Rob de Waal Malefijt, eindredacteur

Mail aan: [Redactie@CompUsers.nl](mailto:Redactie@CompUsers.nl)

NB: er zijn nog vacatures bij de redactie. Interesse?

### DTP

Frits Schagen  
Harry van Mosseveld  
Henk Heslinga  
Rob de Waal Malefijt  
Henk van Andel  
Dennis van Hoof  
Ger Slot

Druk: Misset Senefelder - Doetinchem  
Ontwerp opmaak: Okker Reclame - Veenendaal  
Ontwerp omslag: FIR&E - Wageningen

## ● CompUsers VraagBaak ●

De VraagBaak medewerkers zijn o.a. te bereiken via e-mail. Hieronder staan de namen, specialisaties en de e-mail adressen. Alle e-mail adressen als: ...@VraagBaak.DOSgg.nl (tenzij anders aangegeven).

Indien je telefonisch een vraag wilt stellen, bel dan: 0317 707 425 of 0317 707 426. Zie hiervoor ook onze website [www.CompUsers.nl](http://www.CompUsers.nl) onder VraagBaak.

Onderwerp	Naam <sup>1)</sup>	Speciaal	E-mail <sup>2)</sup>
Windows	Bas vd Dikkenberg *		bd@....
Vista	Cees Jacobs		cj@....
	Ruud Uphoff *		Ruud@ <sup>3)</sup>
Windows	Antoon van Rijn *	Home & Pro	ar@....
XP	Cees Jacobs *	Home & Pro	cj@....
	Joep Bär		joepb@....
	Piet Molema	Genealogie	pm@....
	Willem Spigt *	Home & Pro	ws@....
	Ruud Uphoff *	Pro	Ruud@ <sup>3)</sup>
	Sander Wendling	Home & Pro	sw@....
Windows	Arnold Spijker	3.x/95/98	as@....
Overige	Cees Jacobs *	Alle	cj@....
Linux	Ger Wesselink		gw@....
	Cees Jacobs *		cj@....
	Hans Lunsing *		hl@....
Netwerken	Antoon van Rijn *		ar@....
	Sander Wendling	ADSL	sw@....
Office-pakketten	Arnold Spijker	Spreadsheets	as@....
	Cees Jacobs *	PowerPoint	cj@....
	Evert van der Bos	Access	eb@....
	Cor Nouws	OpenOffice	cn@....
	Fedde Kortstra *	Access	fk@....
	Jacob van Laatum *	XP	jl@....
	Hans Roelofswaard *	Excel	Hr@....
	Peter Wagnee *	Office	Pm@....
	Jan Biemans	Word /VBA	jb@....
	Jan van Doorn	Database	jd@....
	Kees van Gorp	Spreadsheets	kg@....
Beeldbewerken	Rinus Alberti *	Photoshop	ra@....
	Ton van Doorn *	Video	td@....
	Isja Nederbragt	The GIMP	in@....
Webontwerp	Bas vd Dikkenberg *		bd@....
	Hans Vosman *		hv@....
Hardware	Fred Soer		fs@....
	Louis Baesjou		lb@....
	Ton van Doorn *		td@....
Virus + veiligheid	Ron de Wit		Rw@....
	Antoon van Rijn *		ar@....
VoIP	Florus Vogelaar		fv@....
	John van der Laak		jvd@....
	Bas vd Dikkenberg *		bd@....
	Kees van Eeten		ke@....

<sup>1)</sup> namen met \*: bieden ook remote hulp via TeamViewer

<sup>2)</sup> Achter alle e-mail adressen: ...@VraagBaak.DOSgg.nl

<sup>3)</sup> Dit e-mail adres wordt: Ruud@ruphoff.nl

### VraagBaak remote hulp

Naast de VraagBaak via de e-mail en telefoon is er nu ook de VraagBaak via Remote hulp. Hierbij maken we gebruik van het gratis programma TeamViewer.

Mensen die hulp nodig hebben bij een computerprobleem sturen naar een VraagBaakmedewerker een e-mail met het verzoek om via internet hun computer over te nemen om op die manier het probleem op te lossen. Deze zal dan telefonisch contact opnemen met de vraagsteller om hulp te verlenen. Daarvoor wordt gebruik gemaakt van een klein programma dat zonder te installeren zo gebruikt kan worden. Het is te downloaden van de website: [www.teamviewer.com/nl](http://www.teamviewer.com/nl). Het werkt onder Windows en er is ook een versie voor de Mac. De taal is Nederlands.

De vraagsteller gebruikt de klantmodule en de VraagBaak-medewerker de volledige versie.

Hieronder een beeld van TeamViewer. Zie voor verdere informatie ook [www.CompUsers.nl](http://www.CompUsers.nl) onder VraagBaak - Remote hulp.

Voor de Linuxklanten geldt het volgende. Dit soort programma zit gewoon standaard bij de mainstream Linuxdistributies. In KDE heb je krfb/krdc, en in Gnome vino/vinagre als server/client. Het zijn implementaties van VNC, dat gebruik maakt van het RFB-protocol. Ze zouden met elke andere VNC-server/client moeten kunnen 'praten'.

Wij hopen dat de VraagBaak Remote Hulp een goede ondersteuning biedt voor de CompUsersleden thuis.

