# Monitor Het clubblad van Computerclub Monitor Niel vzw van de Rupelstreek. 31 mei bezoek aan Technopolis **Computerclub Monitor**

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

De grootste en gezelligste computerclub

Niel wenst iedereen een zonnige vakantie

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

Tweemaandelijks: mei-juni 2008 \* jaargang 17 \* nummer: 93

Afgiftekantoor: 2845 Niel 1



lid cultuurraad niel



# COMPUTERCLUB MONITOR NIEL vzw lid cultuurraad van de gemeente Niel

http://www.monitorniel.be

#### Contactpersonen:

Voorzitter & penningmeester: Jhonny Van Dam jr. Theo Van Rijswijcklaan 44 - 2850 Boom Tel. : 03/888.40.39 e-mail: jhonny.bestuur@monitorniel.be

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

# Andere bestuursleden:

Kantineverantwoordelijke Verantwoordelijke materiaal

Eindredactie MONITOR Magazine Event manager Gerda Van Den Eynde Walther Maes e-mail: walther.bestuur@monitorniel.be Patrick Van Doorslaer Jhonny Van Dam Sr.

# Medewerkers:

Werkgroep Windows XP Werkgroep Word 2003 Werkgroep Excel Werkgroep Linux Werkgroep hardware Werkgroep internet: Jhonny Van Dam Jr. Patrick Van Doorslaer Louis Bertels, Walter Govaerts Roger De Pauw Roger De Pauw François De Jonghe, Patrick Van Doorslaer

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

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

Inhoud	Woordje van het bestuur
Agenda2	Beste leden,
Clubnieuws	Wanneer ik dit voorwoord schrijf is het
Er is er eentje jarig!! Hiep, hiep hoera5	ten einde en dit is weeral het laatste club- blad van dit seizoen. Het bestuur zit voor
Wordt een Windows Vista expert (deel 3)6	volgend seizoen weer boordevol ideeën en komende vakantieperiode is het de be- doeling om ons hardwarepark eens gron- dig aan te pakken en te vernieuwen.
E-mail kraken is doodsimpel 10	Niet alleen rest or one neg 2 meandagen
Wordt een Windows XP-expert (deel 15)12	in mei en juni, ook op 31 mei is een uit- stap gepland naar Technopolis. Normaal gezien hebben jullie hiervoor al een mail
Handige Office tips16	ontvangen. Na ons bezoek plannen we een etentje om het seizoen af te sluiten.
Nieuws van Linux-front 20	vergeet dus vooral niet tijdig in te schrij- ven.
Nieuws uit cyberspace23	We zijn dus ook bezig met de voorberei- dingen voor komend seizoen. Indien er
Hardwarenieuws 26	steeds bezorgen bij het bestuur.
ledereen kan Photoshoppen (deel 4) 29	Ik ga het voor de rest kort houden want het is te warm om voor de computer te
Gezocht! Vrijwilligers voor computerestafette	zitten. Er rest mij enkel nog jullie een fij- ne vakantie te wensen en hoop jullie al- lemaal terug te mogen begroeten in sep- tember 2008.
	Tot dan.
	Jhonny Van Dam jr. Voorzitter

# Belangrijk bericht van de Gemeente Niel.

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

Wij vragen de leden hiermee dan ook rekening te willen houden.

#### Agenda

maandag 19 mei 2008	Voordracht: ✓ Werken met multimedia (deel II) 20u-22u	videoklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor" Werkgroep digitale beeldbewerking	refter
maandag 9 juni 2008	Voordracht ✓ PC software optimalisatie en bescherming 20u-22u	videoklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor" Werkgroepen Linux & Hardware	refter
maandag 16 juni 2008	Open clubavond & cybercafé "De Monitor" Werkgroep digitale beeldbewerking Werkgroep Excel	refter
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor" Werkgroepen Linux & Hardware Werkgroep Excel	refter

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



Clubnieuws

### Workshops & werkgroepen

Maandag 12 mei (Pinkstermaandag) is het geen club.

De thema-avond "Werken met multimedia" van 14 april was zo'n succes dat Geert Martens er op **maandag 19 mei** een vervolg aan gaat breien.

Voor de voordracht van **maandag 9 juni** gaat dezelfde Geert Martens dieper in op de mogelijkheden om je computer te optimaliseren en hem te beschermen. Onderwerpen die aangesneden worden zijn o.a.

- ✓ anti-adware
- ✓ spyware
- ✓ antivirus
- ✓ real-time internet protection

Deze voordrachten vinden plaats in de videoklas en beginnen om 20.00 uur.

Een aantal enthousiaste digitale beeldbewerkers komen al een aantal weken de 2de en 3de maandag van elke maand bij elkaar om zich te verdiepen in deze materie. In deze workshop is het de bedoeling dat iedereen van iedereen iets opsteekt. De volgende bijeenkomsten zijn **19 mei en 9 en 16 juni**.

De volgende bijeenkomsten van de werkgroep Excel, ontstaan uit de cursus 'Er zit meer in Excel dan je denkt" zijn **19 mei** en **16 juni**.

Uiteraard kan op deze clubactiviteiten iedereen nog met computerproblemen terecht, er kan gratis gesurft worden en dat kan nog steeds draadloos. Enige voorwaarde is dat je een "wireless–card" in je computer hebt steken.

Op al de clubbijeenkomsten kan je natuurlijk gratis komen internetten in het cybercafé "De Monitor", share- en freeware uitwisselen en je computerproblemen aan deskundigen voorleggen.

Je mag natuurlijk ook rustig een pint komen drinken.

# Computerclub Monitor Niel gaat op pad

Na een onderbreking van een paar jaar gaan we weer op pad. Ditmaal brengen we een op zaterdag 31 mei een bezoek aan Technopolis, het Vlaamse doe-centrum voor wetenschap en technologie, in Mechelen. Omdat Mechelen niet zo ver van Niel is, zijn er 2 opties: ofwel carpoolen vanuit Niel ofwel rechtstreeks naar Mechelen rijden. Het bezoek zal plaatsvinden van 13u30 tot 17u. Wie zin heeft om na het bezoek iets te gaan eten mag gerust mee. Meer info en een inschrijvingsformulier vind je verder in dit clubblad.

# Vooruitblik volgende werkjaar

Het werkjaar 2007-2008 is bijna afgelopen en dan is het tijd om vooruit te blikken naar volgend werkjaar. Noteer volgende 2 data alvast in je agenda:

- ✓ maandag 22 september: algemene ledenvergadering
- ✓ zondag 28 september: opendeurdag

Voor de opendeurdag hebben we weer iets speciaals gepland. Er zal nl. een barbecue zijn.

# Cartridgegigant stopt met dealernet

Omdat Cartridgegigant zijn dealernetwerk stopzet, is ook het ophaalpunt van Computerclub Monitor geschrapt. Je kan je lege cartridges dus niet meer op de club afgeven. Je kan natuurlijk nog steeds terecht in Electro Shop op de Diksmuidelaan 94 in Berchem en in "De Kern" Heistraat 31 in Wilrijk.

#### BELANGRIJK – BELANGRIJK

De tips en trucs uit het clubblad gebruik je uiteraard op eigen risico en computerclub Monitor Niel is niet verantwoordelijk voor de eventuele schade die door het gebruik berokkend wordt.



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

mei	
Boudewijn Bal	2
Marina Van den Eynde	7
Johan Van der Velde	7
Denise Van den Broeck	8
Geert Martens	8
Jean-Pierre De Jonghe	9
Celeste De Graef	10
Gerda Van den Eynde	15
Marina Swaans	23
Maria Van Ingelghem	30
Paul Van Reeth	31
Yoko Goossens	31

juni	
Ella De Troetsel	3
Diana De Kinder	4
Louis Bertels	4
Aline Rijpens	12
Gisèle Nollet	22
Florent Serrien	26
François Wittock	26
Gerda Verlinden	28
Franz Bal	29

juli	
Willy De Bondt	5
Guy Schoeter	5
Suzanne Rypens	11
Charles De Decker	21
David Van Aelst	21
Monique Verheyden	23
Leon Bergmans	24
Guido De Meyer	27
Jos Du Lion	29

augustus	
Tom Helleboogh	2
Manuel Cabezas	2
Vicky De Kock	12
Jhonny Van Dam Sr.	12
Roger Vermeylen	13
Ludo Van Reeth	17
Walter Schoeters	17
Willy De la Court	19
Hubert Schroyens	23



# **MOSTIEN WILLY**

Licentiaat Kinesitherapie & Acupuncturist D.Ac

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

# UIT SYMPATHIE

Bezoek ons ook op www.gezondheidswerkers-rupelstreek.be

# Wordt een Windows Vista expert (deel 3)

# Wat start allemaal op met Vista?



Wanneer je Vista opstart worden naar alle waarschijnlijkheid ook andere programma's opgestart – en dat is niet altijd echt noodzakelijk. Klik op de Startknop, tik msconfig in en druk op Enter. Onder Opstarten ziet je een overzicht van alle programma's die zo zijn ingesteld dat ze samen met Windows worden opgestart.

Verwijder het vinkje bij elk item dat je niet meer automatisch wilt laten opstarten. Op het tabblad Hulpprogramma's vind je

koppelingen naar een aantal opties en functies. Als de meldingen van Gebruikersaccountbeheer je ophouden bij uw werk, selecteer dan 'Gebruikersaccountbeheer uitschakelen' en klik op de knop Starten. Je moet je pc opnieuw opstarten

Bron: VistaInfo.nl

# Minder services opstarten

Services zijn ingebouwde programma's van Windows die soms automatisch bij de opstart worden uitgevoerd, maar bij de installatie van bepaalde programma's kunnen extra services worden gecreëerd. Klik om precies te controleren wat er zoal gebeurt als je uw computer inschakelt op de STARTKNOP, tik in het zoekvak 'services.msc' in en druk op ENTER. U schakelt de services die je niet nodig hebt uit door te dubbelklikken op het item en 'Uitgeschakeld' te selecteren in het uitvouwmenu 'Opstarttype'. Ga voor informatie over de services die je veilig kunt uitschakelen naar de website van Black Viper (http://www.blackviper.com/) en kijk daar onder Windows Vista Service Configurations.

Bron: VistaInfo.nl

#### Doorzichtigheid uitschakelen



Het nieuwe Aero-aanzicht van Vista mag dan fraai ogen, het verbruikt ook veel hulpbronnen. Dat is met name merkbaar op een systeem dat maar net met de voeten over de sloot de minimale systeemeisen haalt. Vooral de doorzichtige taakbalk en titelbalken van vensters kosten je pc een hoop energie, maar je kunt ze gelukkig uitschakelen met behoud van een groot deel van de Vistalook. Klik met rechts op een leeg gedeelte van uw bureaublad en

selecteer AAN PERSOONLIJKE VOORKEUR AANPASSEN. Klik bovenin op de koppeling KLEUR EN VORMGEVING VAN VENSTERS, verwijder het vinkje bij 'Doorzichtigheid inschakelen' en klik op OK.

Bron: VistaInfo.nl

# Animaties uit

Een andere eenvoudige manier om de snelheid op te voeren is door de animaties uit te schakelen die je bijvoorbeeld ziet als je een venster minimaliseert. Open het CON-FIGURATIESCHERM > SYSTEEM en klik aan de linkerzijde op 'Geavanceerde systeeminstellingen'. Ga naar het tabblad GEAVANCEERD en klik daar op de eerste van de drie knoppen INSTELLINGEN. U ziet een lijst met speciale effecten die mogelijk uw compu-



ter afremmen; je kunt ze uitschakelen door het vinkje voor het gewenste item weg te halen. Eerste kandidaat voor uitschakeling is elk item waar het woord 'schuiven' of 'animatie' in voorkomt. Klik op OK nadat je de gewenste vinkjes hebt verwijderd.

Bron: VistaInfo.nl

# Onderdelen uitzetten



Vista biedt een aantal extra opties die veel mensen nauwelijks zouden missen. Ze hebben namelijk weinig nut, maar remmen uw computer wel af. Ga naar START > CONFIGURATIESCHERM > PROGRAMMA'S en klik op de koppeling onder PROGRAMMA'S EN ONDERDELEN genaamd 'Windows-onderdelen in- of uitschakelen'. Welke onderdelen vermeld staan varieert van systeem tot systeem, maar als je 'Externe Differentiële Compressie', 'Optionele Componenten van Tablet PC', 'Windows DFS Replication

Service' en 'Windows Faxen en Scannen' uitvinkt (tenzij je een faxmodem hebt), schakel je de desbetreffende onderdelen uit en win je de hulpbronnen terug.

Bron: VistaInfo.nl

# Het startmenu optuigen



Klik rechts op het Windowslogo in de TAAKBALK. Ga naar het venster EIGENSCHAPPEN. Klik op het tabblad Menu Start in het venster 'Eigenschappen voor Taakbalk en Menu Start '. Klik dan op de knop Aanpassen. Het venster 'Menu Start aanpassen' springt tevoorschijn. Bij het veld *Aantal recente programma's* is standaard 9 ingevuld en dat is in de praktijk vaak net even te weinig... Als uw beeldscherm in een hogere resolutie dan 1024 x 768 staat, dan kun je hier met gemak de waarde 15 invoeren. Met als gevolg dat het Start'menu meteen een stuk

aantrekkelijker wordt! En als je toch bezig bent, dan kun je voor een groot aantal items instellen of ze wel of niet in het Start-menu moeten worden getoond.

Bron: VistaInfo.nl

# Sneltoetsen voor sneller starten



Vista wijst automatisch sneltoetsen toe aan de pictogrammen in de werkbalk SNEL STARTEN, zodat je je favoriete programma's nog eenvoudiger kunt openen. Die sneltoets is in principe de Windows-toets plus een getal, standaard is dit dus Windows + 1 voor uw bureaublad, Windows + 2 voor Flip 3D, Windows + 3 voor Internet Explorer, enzovoort. Let op: dit werkt alleen voor de eerste 10 items in uw werkbalk Snel Starten (met Windows + 0 open je het tiende item)..

Bron: VistaInfo.nl

# Zoekacties opslaan

Een gloednieuwe zoekoptie in Vista is dat uw zoekopdrachten kunt opslaan om ze opnieuw te gebruiken. Stel bijvoorbeeld dat je zoekt naar alle muziek van een

bepaalde artiest en niet op album of genre. Ook de locatie van de zoekactie wordt



bewaard, hoewel de opdrachten zelf bij elkaar worden opgeslagen. Kies in dit geval voor Zoekactie Opslaan. Geef de zoekactie een naam en klik op Opslaan. Om uw opgeslagen zoekacties te vinden klik je op Start en dan op uw gebruikersnaam. In het Verkennervenster klik je op het pijltje rechts naast de gebruikersnaam in de adresbalk en dan op Zoekacties. U ziet een overzicht van alle opgeslagen zoekacties in het hoofdvenster. Dubbelklik op een actie om hem opnieuw uit te voeren..

Bron: VistaInfo.nl

#### Betere prestaties met USB-stick



Een USB-stick is een eenvoudige manier om Vista beter te laten presteren. Windows kan de toegevoegde opslagruimte gebruiken als uitbreiding voor het in de pc geïnstalleerde werkgeheugen. Daardoor worden data sneller getransporteerd en reageert Vista vlotter. Zodra je de USB-stick plaatst, verschijnt het menu AU-TOMATISCH AFSPELEN, waarin je de optie 'Mijn systeem versnellen' selecteert. Ga anders naar START > COMPUTER, klik met

rechts op het icoon van uw USB-stick en selecteer EIGENSCHAPPEN. Vink op het tabblad ReadyBoost het vakje 'Dit apparaat gebruiken' aan en bepaal met de schuifknop hoeveel ruimte wordt gebruikt om Vista te versnellen. Denk erom dat ReadyBoost alleen werkt met USB-sticks van 256 MB of meer.

Bron: VistaInfo.nl

#### Contactpersonen importeren



Mogelijk beschik je al over een uitpuilend adresboek. U kunt contactpersonen importeren uit andere adresboeken. Om contactpersonen uit een ander programma te importeren open je het onderdeel CONTACTPERSONEN met een klik op START > ALLE PRO-GRAMMA'S > WINDOWS PROGRAMMA'S > WINDOWS CONTACT-PERSONEN. U klikt op IMPORTEREN in de balk bovenaan het venster en selecteert een bestandstype. 'Csv' dient om te importeren uit spreadsheets als Excel, 'vCard' is een bekende bestandsindeling die veel programma's gebruiken. Wil je bestaande contactper-

sonen uit Outlook Express toevoegen, selecteer dan 'Windows-adresboekbestand'. Heb je het juiste bestandstype gekozen klik je op IMPORTEREN. Zoek het bestand op uw harde schijf op en klik dan op OPENEN. Nadat ze zijn geïmporteerd worden de adressen geconverteerd naar Windows-contactpersonen, die je kunt benaderen via Windows Mail en andere onderdelen van Vista.

Bron: VistaInfo.nl

Het aantal vergeten wachtwoorden stijgt exponentieel met het aantal mailboxgebruikersindentificaties

# Screenshots met het ingebouwde knipselprogramma



Als je een screenshot wil maken van je scherm, ben je vaak aangewezen op aparte software. Maar Windows Vista heeft standaard een programma aan boord dat die klus voor je klaart. Je kunt met het ingebouwde knipprogramma schermafdrukken maken van je hele scherm (logisch), maar ook van specifieke onderdelen en menu's van programma's. Klik op de Startknop van Vista en tik KNIPPROGRAMMA in. Klik er vervolgens op. Standaard maak je een 'rechthoekig knipsel' door een zone op het scherm te selecteren. Klik je echter op het pijltje naast

NIEUW, dan kan je ook een volledig venster of het hele scherm selecteren. Met een VRIJE VORM-KNIPSEL kan je dan weer heel precies aanduiden wat je wilt 'knippen'.

Bron: Clickx Magazine

# Meerdere klokken in Vista



Wil je graag snel weten wat de lokale tijd is in een ander werelddeel, dan kan dit met de nieuwe functie van Windows Vista.

Klik om te beginnen met je rechtermuisknop op de klok rechtsonder in je taakbalk. Kies vervolgens IN-STELLINGEN VOOR DATUM EN TIJD WIJZIGEN. Je krijgt dan een venster te zien met drie tabbladen.

Selecteer het tabblad EXTRA KLOKKEN. Nu kan je selecteren of je 1 of 2 extra klokken wil toevoegen, en welke tijdszone deze klokken moeten weergeven. Verder kan je de klokken een zelfgekozen naam geven. Als je klaar bent, bevestig je alles met een druk op APPLY.

Als je nu terug naar je bureaublad gaat, merk je dat er op het eerste zicht niets is veranderd. Maar wanneer je met je muis over het klokje onderaan beweegt, krijg je opeens wel de verschillende klokken te zien. Nog beter is als je er op dubbelklikt.

Bron: Clickx Magazine

#### Pictogrammen snel aanpassen



In XP moest je heel wat klikken om de grootte van je pictogrammen te veranderen. In Vista is deze optie gelukkig een pak makkelijker bereikbaar. Leve de sneltoets met scroll-functie. Natuurlijk kan je nog altijd je pictogramweergave aanpassen door in de verkenner op BEELD te klikken en dan de gewenste weergave te kiezen. Maar er is een veel betere oplossing.

Hou in verkenner de CTRL-toets ingedrukt en scroll vervolgens met je muis. Scroll je naar boven dan vergroot je de weergave, naar onder scrollen verkleint het pictogram. Hetzelfde kan je doen op je bureaublad. Nogmaals het trucje met CTRL en scrollen uitvoeren, en je pictogrammen veranderen meteen van grootte.

#### E-mail kraken is doodsimpel

Via Constant Roodhooft is onderstaand artikel uit de krant De Nieuwe Gazet op de redactie terechtgekomen. Waarvoor onze dank. Wanneer leden interessante weetjes of artikels vinden, kunnen zij deze steeds aan Patrick Van Doorslaer bezorgen. Via mail of op één van de clubactiviteiten. Zo wordt het clubblad een clubblad van, voor en door de leden.

BRUSSEL—Het best bewaarde geheim in de geschiedenis van de e-mail: iedereen kan zich in drie eenvoudige stapjes een e-mailadres toe-eigenen dat niet van hem is. «Scheldmailtjes sturen naar de baas met het mailadres van een niet zo geliefde collega is maar één van de vele lelijke grapjes die je kunt uithalen. Maar het kan ook erger», zegt informaticus Nico Cool die het fenomeen bij toeval onder ogen kreeg en nu de wereld wil waarschuwen.

Wie denkt dat het wereldwijde e-mailsysteem betrekkelijk veilig is, is een naïef mens. «Iedereen, zelfs als je niks van computers snapt, kan zich voordoen als premier Verhofstadt of koning Albert, én in hun naam én met hun eigen vertrouwde mailadres mailtjes versturen, zomaar van achter zijn pc», zegt Nico Cool, zelfstandig informaticus uit Dendermonde. «Het enige wat je moet kennen is het juiste e-mail-adres van Guy Verhofstadt of Albert II van België. Ben je zover, dan kan je in hun naam mailtjes sturen naar wie je wilt." Natuurlijk heeft niet iedereen het emailadres van Albert II. «Maar iedereen heeft wel het adres van de baas van zijn firma, van de politie, van zijn ex-lief, van een gehate collega, van een bankdirecteur... En met al die adressen kan je al veel schade toebrengen. Hoe? Je doet je voor als inspecteur bij de politie en je mailt naar je buur dat hij verdacht wordt van pedofilie. Wees gerust dat die even zal schrikken. Of je gebruikt het mailadres van de gehate receptioniste om de baas uit te schelden voor rotte vis... Dat wordt leuk.»

«Vooral omdat alleen na klacht bij de politie kan nagegaan worden wie de mail écht verstuurde. En dan nog. Wie het mailtje bijvoorbeeld vanuit een internetcaféverstuurde of via een draadloze modem die niet de zijne is, blijft onopspoorbaar», zegt Cool. Zowel bij Belgacom als bij Telenet de twee grootste providers van het land - is men op de hoogte van het probleem. «De beveiliging van verstuurde mails is een lacune die zou oud is als de e-mail zelf en waarover men op internationaal niveau geen overeenstemming bereikt.» Echt veel kan je er voorlopig niet tegen doen», luidt het «Tenzij je een digitale handtekening aankoopt om je e-mails te ondertekenen.»

#### GROTE REM

Gelukkig staat er nog één grote rem op het systeem die maakt dat écht frauderen toch bemoeilijkt wordt «Je kunt wel een mail sturen in naam van je collega naar de baas, maar als die laatste een reply doet, komt de mail niet bij jou maar wel degelijk bij de collega terecht. Vergelijk het met een brief: jij kunt in naam - en met het adres - van kardinaal Danneels een brief sturen naar de paus. Maar als de paus dan antwoordt, zal die brief niet bij jou maar wél bij de kardinaal terechtkomen, die zich meteen zal afvragen waar dat antwoord vandaan komt» Ook de *Computer Crime Unit* van de federale politie het trucje'. «En er komen daarover ook wel wat klachten binnen. Het gebeurt al eens dat een ex-man van op het gekaapte e-mailadres van zijn vrouw intieme foto's van haar doorstuurt naar vrienden en vijanden.

Eén raad: vertrouw nooit de afzender van een mail, zeker niet als daar rare dingen in staan. Nu, de straffen zijn niet min. Op valse naamdracht of valsheid in geschrifte staat telkens vijfjaar cel en 100.000 euro boete.»

#### Zo doe je het.

- 1. Je opent je e-mailprogramma in 90% deel van de gevallen heet dat programma Outlook Express of Microsoft Outlook. Je klikt in het balkje 'Extra' aan en daarna 'e-mailaccount'. Er gaat een scherm open waar je kiest 'nieuwe e-mailaccount toevoegen'. Je drukt op 'volgende' en dan op toevoegen'. Er komt een nieuw scherm waar je de keuze 'POP3' maakt.
- 2. Er gaat een scherm open waarin je een naam en mailadres kan invullen. Je kiest bijvoorbeeld 'Yves Leterme' en 'yves@cdenv.be' - of welk bestaand mailadres je ook wil. In de vakjes 'gebruikersnaam' en 'wachtwoord' tik je je eigen gebruikersnaam en wachtwoord dat je van je provider (Telenet, Skynet, Versatel,...) gekregen hebt bij je aansluiting. Soms staan die er al. Die laatste gegevens worden niet meeverzonden door het systeem.
- 3. Je opent het venster om mailtjes te versturen. Je kiest 'account' in het balkje. Je kunt nu kiezen tussen je eigen account of je 'Yves-account'. Je kiest het laatste. Je stuurt een mailtje naar Guy Verhofstadt en vult je boodschap in: bijvoorbeeld een giftige opmerking over de staatshervorming. Kwaad geschied. Als Verhofstadt nu antwoordt, komt de mail bij de echte Yves Leterme terecht. Opgelet. Mensen van wie het bedrijf een server heeft - kunnen enkel in hun eigen bedrijf dit grapje uithalen.

Thuis, met je gewone adres, kan je wel over alle servergrenzen heen adressen aanmaken die eindigen op skynet.be, telenet.be, belgacom.be. microsoft.com of wat dan ook.



# Wordt een Windows XP-expert (deel 15).

#### Geen crashlogboek naar Microsoft versturen



Na een crash krijg je een venstertje te zien met de vraag of de softwarefout naar Microsoft verstuurd moet worden. Dit heeft echter geen zin: je verliest er niet alleen wat tijd door, en het is nog maar de vraag of Microsoft nu echt op de gegevens van jouw crash zit te wachten. Je kunt die foutrapportage gelukkig uitschakelen. Klik op START > CONFIGURA-TIESCHERM > SYSTEEM en selecteer de tab GEAVANCEERD. Klik nu op FOUTEN MELDEN. Selecteer GEEN FOUTEN MELDEN

en haal het vinkje weg bij KRITIEKE FOUTEN WEL MELDEN. Klik daarna tweemaal op OK.

Bron: Clickx Magazine

# Snel documenten kopiëren

Kopiëren naar	🛛 🞯 Bureaublad (s
Knippen	E-mailontvang
Kopiëren	Cecomprimeer
Snelkoppeling maken	Mijn documen
Verwijderen	TextPad
Naam wijzigen	C Zakelijke docu
Figenschappen	

Als je in Windows Verkenner met de rechtermuisknop op een of meer bestanden klikt, kan je onder andere voor KO-PIËREN NAAR kiezen. Zo kan je makkelijk een bestand kopiëren naar het bureaublad, naar een diskettestation of naar MIJN DOCUMENTEN.

Met een klein trucje kan je aan dat lijstje ook mappen toevoegen die je veel gebruikt - een map waar je al je down-

loads verzamelt, of waar je facturen bewaart bijvoorbeeld. Klik op START >UITVOE-REN, tik SENDTO en klik op OK. De map 'Sendto' verschijnt nu. Maak gewoon een nieuwe snelkoppeling aan naar de map die je wilt toevoegen.

Klik op BESTAND > NIEUW > SNELKOPPELING en blader naar de locatie van de map. Klik op VOLGENDE en geef de nieuwe map eventueel een andere naam; klik op OK. Sluit nu de Sendto-map. Als je nu het menu KOPIËREN NAAR in de Verkenner bekijkt, is de map die je zonet gekozen hebt, toegevoegd!

Bron: Clickx Magazine

# Gebruikersprofielen kopiëren



Heel wat instellingen worden in Windows XP per gebruiker opgeslagen, zoals het bureaublad, het lettertype, enzovoort. Als je na vele uren fijnregelen je ideale instellingen gevonden hebt, wil je misschien met dezelfde instellingen een tweede gebruiker aanmaken, bijvoorbeeld voor een familielid of voor jezelf. Normaal moet je dan alles van voren af aan beginnen voor de tweede gebruiker. Je kunt echter ook je instellingen kopiëren. Maak eerst een nieuwe gebruiker aan via START, CONFIGURA-

TIESCHERM, GEBRUIKERSACCOUNTS. Klik dan op EEN NIEUWE ACCOUNT MAKEN. Meld nu éénmaal aan met de nieuwe gebruiker, en meld daarna onmiddellijk weer af. Meld vervolgens aan met een beheerdersaccount. Klik met de rechtermuisknop op DEZE COMPUTER op je bureaublad en kies EIGENSCHAPPEN.

Klik op het tabblad GEAVANCEERD, en dan op INSTELLINGEN (onder de hoofding GE-BRUIKERSPROFIELEN). Selecteer de account waarvan je de instellingen wil overnemen, en klik op KOPIËREN NAAR. Blader naar DOCUMENTS AND SETTINGS en kies

dan de map van de nieuwe gebruiker. Klik WIJZIGEN, GEAVANCEERD en NU ZOEKEN, en kies de nieuwe gebruikersaccount, waarna je een paar keer op OK klikt. Als je nu met de nieuwe gebruiker inlogt, zijn alle instellingen gelijk aan die van de oorspronkelijke gebruiker.

Bron: Clickx Magazine

#### Orde in je snelkoppelingen



Soms staat je bureaublad vol met snelkoppelingen, en dan is het overzichtelijk om een map te maken met die snelkoppelingen in. Maar dan heb je ze wel niet snel bij de hand. Als je ordelijk en in een knip bij die snelkoppelingen wil kunnen, kan je een werkbalk op je bureaublad plaatsen. Maak een map waarin je al je snelkoppelingen naar games of programma's zet, en noem deze map bijvoorbeeld GAMES.

Zorg er vervolgens voor dat je taakbalk (de balk onderaan) ontgrendeld is. Hiervoor klik je met de rechtermuisknop op de taakbalk en daarna op TAAKBALK VERGRENDELEN, zodat het vinkje weg is. Klik nog eens met de rechtermuisknop op de taakbalk en daarna op WERKBALKEN > NIEUWE WERKBALK. Blader in het venster dat verschijnt naar je map met snelkoppelingen (in ons geval GAMES) en klik op OK. Er verschijnt een nieuwe werkbalk in je taakbalk. Om die op je bureaublad te krijgen, minimaliseer je alle vensters en sleep je deze werkbalk naar de gewenste plaats.

Nu kan je hem ook tegen de rand van je bureaublad zetten en eventueel nog verschillende zaken aanpassen (zoals TEKST WEERGEVEN, TITEL WEERGEVEN en BEELD) door er met de rechtermuisknop op te klikken.

Bron: Clickx Magazine

# Ben je de pictogrammen op je bureaubad beu?



De systeemiconen van Windows XP, zoals PRULLENBAK, MIJN DOCUMENTEN en NETWERKFAVORIETEN, worden door Windows bepaald. Kies je een nieuw thema, dan veranderen deze iconen soms mee. Maar je kunt ze ook zelf aanpassen. Dat gaat als volgt: ga naar START> CONFIGURATIESCHERM > BEELDSCHERM en klik op het tabblad BUREAUBLAD. Klik daarna op BUREAUBLAD AANPASSEN en vervolgens klik je in de tab

ALGEMEEN een icoon aan. Klik nu op ANDER PICTOGRAM en je krijgt meteen een aantal iconen waaruit je kunt kiezen.

Wil je er nog meer? Klik op BLADEREN en ga op zoek naar dll-, exe- of ico-bestanden. Let wel op: sommige bestanden bevatten geen iconen. Druk driemaal op OK om je keuze te bevestigen.

Bron: Clickx Magazine

#### Het welkomstscherm overslaan

Beschikt de computer over meerdere gebruikersaccounts, dan toont Windows bij het opstarten standaard een keuzemenu waaruit handmatig het gewenste account kan worden gekozen. Wordt slechts één van de accounts veelvuldig gebruikt, dan kan deze extra handeling op den duur gaan irriteren. Gelukkig is het ook mogelijk het welkomstscherm over te slaan en automatisch op het meest gebruikte account in te loggen (ongeacht of dit account met een wachtwoord is beveiligd!). Geef in het uitvoervenster van het startmenu het commando **Control Userpasswords2** waarna het volgende venster opent:

bruikersaccounts	?
ebruikers Geavanceerd	
Aan de hand van o tot deze computer andere instellingen	de onderstaande lijst kunt u gebruikers toegang geven of weigeren, en wachtwoorden en wijzigen.
Gebruikers moeten ee deze computer te kun	n gebruikersnaam en wachtwoord opgeven om nen gebruiken.
Gebruikers van deze compu	iter:
Gebruikersnaam	Groep
Administrator	Administrators
Gast	Gasten
Menno	Administrators
Toe	voegen) Verwijderen Eigenschappen
	voegen) Verwijderen Eigenschappen
Wachtwoord voor Administrat	voegen Verwijderen Eigenschappen strator ord opnieuw instellen als u het wachtwoord or wilt wijzigen.
Wachtwoord voor Administrat	voegen) Verwijderen Eigenschappen strator ord opnieuw instellen als u het wachtwoord or wilt wijzigen. Wachtwoord opnieuw instellen

Selecteer het account waarmee automatisch moet worden ingelogd, deactiveer de optie GEBRUIKERS MOETEN EEN GEBRUIKERSNAAM EN WACHTWOORD OPGEVEN OM DEZE COMPUTER TE KUNNEN GEBRUIKEN en klik op TOEPASSEN. Vervolgens wordt de gebruikersnaam van de vaste gebruiker gevraagd (het eerder geselecteerde account is reeds ingevuld), eventueel aangevuld met het wachtwoord. Nadat deze gegevens met de knop OK zijn bevestigd, wordt het betreffende gebruikersaccount voortaan automatisch aangemeld.

Automatisch aanmeld	en 🔀
U kunt de comput gebruikersnaam e melden. Geef hier	er zodanig instellen dat gebruikers geen n wachtwoord hoeven op te geven om zich aan te toe een vaste gebruiker op:
Gebruikersnaam:	Menno
Wachtwoord:	•••••
Bevestig het	•••••
	OK Annuleren

Bron: Louis Bertels

# Niet meer vragen om wachtwoord bij ontwaken uit stand-by/slaapstand

Is het gebruikersaccount voorzien van een wachtwoord, dan vraagt Windows er standaard om nadat de computer uit de stand-by/slaapstand ontwaakt. Deze beveiliging kan desgewenst via het onderdeel ENERGIEBEHEER in het configuratiescherm worden uitgeschakeld. Kies in Windows XP voor het tabblad GEAVANCEERD en deactiveer de optie WACHTWOORD VRAGEN ALS COMPUTER UIT STAND-BY WORDT GEHAALD. In Windows Vista moet in het taakvenster worden gekozen voor de taak EEN WACHTWOORD VEREISEN BIJ UIT SLAAPSTAND KOMEN, waarna (via de link INSTEL-LINGEN WIJZIGEN DIE MOMENTEEL NIET BESCHIKBAAR ZIJN) de optie GEEN WACHTWOORD VEREISEN geactiveerd kan worden.

Bron: Louis Bertels

#### Problemen met het welkomstscherm van Windows XP

#### Slechts één account en tóch het welkomstscherm?

Is de Windows XP-installatie voorzien van slechts één gebruikersaccount (zonder wachtwoordbeveiliging), dan behoort het zonder tussenkomst van het welkomstscherm automatisch door te starten naar het bureaublad. Wordt het welkomstscherm tóch getoond, dan is dat waarschijnlijk te wijten aan de installatie van de aanvullende Windows-updates: na installatie van **Microsoft.NET Framework v1.1** (onderdeel van de Windows-updates) wordt het welkomstscherm namelijk standaard getoond, ook al is slechts één gebruikersaccount zichtbaar. Dat komt omdat deze update een nieuw (maar in het welkomstscherm verborgen) gebruikersaccount onder de naam **ASP. NET Machine Account** aanmaakt.

Dit probleem wordt opgelost door Service Pack 1 voor. **NET Framework v1.1** te installeren (ga daarvoor nogmaals naar de aanvullende updates van Windows Update). Als alternatieve oplossing kan het betreffende **ASP. NET**-account ook worden verwijderd via het onderdeel **Gebruikersaccounts** in het configuratiescherm. Let op: het is daarna niet meer mogelijk **ASP. NET**-applicaties te ontwikkelen (weinig gebruikers zullen daar echter problemen mee hebben). Het verwijderde account kan altijd weer worden aangemaakt met het volgende commando (wijzig indien nodig het versienummer): ·C: **\Windows\Microsoft. NET\Framework\v1.1.4322\aspnet\_regiis** */*i

Bron: Louis Bertels

#### Handige Office tips

# Word

#### Document openen als kopie

Je gebruikt een bestaand document wellicht weleens als basis voor een nieuw document. Hierbij loop je het risico dat je het originele document overschrijft. Om dit te voorkomen kiest u BESTAND > OPENEN en blader je naar het bestand. Klik vervolgens onder aan het venster op het pijltje rechts naast de knop OPENEN en kies voor OPENEN ALS KOPIE.



Bron: Zibb.nl

#### Datum invoegen en opslaan

Je kunt de huidige datum (systeemdatum) in een Word-document invoegen door de toetscombinatie [Shift] + [Alt] + [D] te gebruiken.

Wil je kunnen kiezen uit verschillende notatiemogelijkheden, dan selecteer je INVOEGEN > DATUM EN TIJD.

Als je vindt dat de datum vast moet blijven staan, met andere woorden dat hij niet meeverandert met de systeemdatum, dient u het hokje AUTOMATISCH BIJWERKEN te ontvinken.



Bron: Zibb.nl

#### Kies uw eigen opsommingsteken

Ga op de plaats in het document staan waar u een opsomming wilt beginnen.

- ✓ Kies in de werkbalk OPMAAK voor OPSOMMINGSTEKENS EN NUMMERING het tabblad OPSOMMINGSTEKENS.
- ✓ Kies uit de standaard symbolen of zoek naar een speciaal symbool.
- ✓ Klik op AANPASSEN en dan op de knop TEKEN.

✓ Kies als Lettertype bv. Wingdings. Zoek nu het symbool van uw keuze en klik op OK.



- ✓ U keert nu weer terug in het dialoogvenster titel LIJST MET OPSOMMINGSTEKENS AANPASSEN, klik hier op OK om de wijzigingen vast te leggen en het dialoogvenster te sluiten.
- ✓ Het nieuwe symbool zal nu standaard worden gebruikt totdat u tot verandering besluit.

Bron: Zibb.nl

#### Standaardteksten via Autocorrectie

- ✓ Maak een standaardtekst in de door u gewenste opmaak.
- ✓ Selecteer deze tekst.
- ✓ Klik op EXTRA> AUTOCORRECTIE.
- In het venster VERVANGEN typ je een tekstje dat absoluut geen gewone woorden mag bevatten anders corrigeert Word die ook. Kies bijvoorbeeld: brfhfd, mijn\_fax, @fsluiting.
- ✓ Zorg ervoor dat de optie TEKST MET OPMAAK is geactiveerd.
- Klik op TOEPASSEN en OK. De volgende keer dat je je 'toverwoord' invoert en daarna de spatiebalk of de [Enter]-toets beroert, komt de bijbehorende standaardtekst te voorschijn

Bron: Zibb.nl

#### Woorden en opmaak vervangen

Heb je net een tekst van een tiental bladzijden geschreven in Word, en ontdek je nu pas dat een veelvoorkomend woord fout gespeld is? Elk woord manueel zoeken en verbeteren neemt heel wat tijd in beslag. Gelukkig kan je met de Vervangen-functie van Word alles in één keer vervangen.

Open je tekst en klik op BEWERKEN > VERVANGEN. In ZOEKEN NAAR tik je nu het foute woord en in VERVANGEN DOOR de juiste versie. Klik tenslotte op ALLES VER-VANGEN.

Maar de optie 'Zoeken en vervangen' kan nog meer. Stel dat je in heel je tekst het woord 'computer' in het vet wil plaatsen. Ga opnieuw naar BEWERKEN > VERVANGEN en klik daar op MEER.

Geef in ZOEKEN NAAR het woord 'computer' in, en in VERVANGEN DOOR ook 'computer'. Klik nu op OPMAAK en kies LETTERTYPE. Selecteer VET en klik op OK. Klik nu op ALLES VERVANGEN; elke 'computer' staat nu in het vet.

Zoeken Verva	ngen Ga naar
Zoe <u>k</u> en naar:	computer
Vervangen <u>d</u> oor:	computer
	Minder * Vervangen Alles vervangen Volgende zoeken Annuleren
Zoekrichting:	Alles
<u>I</u> dentieke ho <u>H</u> eel woord Jokertekens	oraletters/kielne letters gebruiken
Ugentieke no Heel woord Jokertekens	gebruiken    Opmaak • Speciaal • Geen opmaak   Lettertype
Ugentieke no	gebruiken

Bron: Clickx Magazine

#### Geprinte documenten opsporen

Druk je regelmatig Worddocumenten af voor jezelf? Misschien wil je een wijziging aanbrengen, maar weet je niet meer precies waar het document zich op de harde schijf bevindt.

Maak het jezelf gemakkelijk en druk de documentnaam en de map mee af als hoofding van je Worddocument. Klik op BEELD > KOPTEKST EN VOETTEKST.

Klik daarna op het pijltje links van de werkbalk en selecteer BESTANDSNAAM EN PAD. Selecteer eventueel de tekst en verklein of verander het lettertype. Klik tenslotte op SLUITEN.



Bron: Clickx Magazine

# Excel

#### Nulwaarden niet weergeven

In bepaalde gevallen is het handig om nulwaarden niet te zien in een Excelwerkblad. Stel dat je bijvoorbeeld berekeningen maakt en wil dat een cel gewoon leeg is als de waarde nul is.

Dat kan: klik op EXTRA > OPTIES en ga naar het tabblad WEERGAVE. Onder VEN-STEROPTIES vink je NULWAARDEN uit. Klik op OK, en klaar is Kees.

Grafiek Kleur	Internationaal	Opstaan Foutr	ontroie Sp	eling Beveiliging
Weergave Berekene	n Bewerken	Algemeen	Overgang	Aangepaste list
Veorgoven				
📃 Taakvenster <u>bij</u> opstarten	🗹 Eormulabalk	🗹 Statusball	k 🗹 W	ensters gp de taakbalk
pmerkingen				
🔿 Geen	💿 Alleen (	opmerkijngaanwiijzer	Opmerkir	igen & aanwijzer
bjecten				
• Alles weergeven	🔿 Tijdoliji	e gerduidingen wearga	ven 🔿 Alles <u>v</u> e	rbergen
ensteropties				
Bagina-einde	🔽 Rij- en	kolom«oppen	V Horizonty	ale schuifbalk
Formules	🔽 Overzia	:htsknopp <del>e</del> n	Verticale	schuifbak
Rasteriijnen		rden	🕑 Bla <u>d</u> tabs	
Keur rasterlijnen: Automati	sch 🔽			

Bron: Clickx Magazine

#### Lijstje met gebruikte tekst

e Bes	tand Bewerken Beeld Invoegen Opm Arial • 10 • 18 /	va <u>k E</u> xtra D <u>a</u> ta ⊻en U ≕ ≕ ≔ #€	ster <u>H</u> elp – €≣ €≣ (∷: - 20)	A +
A1	2 <b>•</b> <i>f</i> •			
	A	В	С	-
1	Thorgal			
2	Asterix			
3	De Blauwbloezen			
4	Kiekeboe			
5	Nero			
6	Jommeke			
7	Suske & Wiske			
8	Largo Winch			
9	XIII			
10	Kuifje			
11	Robbedoes			
12				
13	Asterix 🔺			
14	De Blauwbloezen			
15	Jommeke			
16	Kuifje			
17	Largo Winch			
18	Nero Robbedoer			
19				
20				
21				Ξ.

Als je de cursor in een cel plaatst en de toetsencombinatie ALT+PIJLTJE NAAR BENEDEN indrukt, krijg je onmiddellijk een alfabetische keuzelijst voorgeschoteld van alle tekst die in de verschillende cellen van die kolom werd ingevoerd.

Dit kan handig zijn als je vaak (niet aaneensluitende) cellen moet voorzien van (nagenoeg) dezelfde tekst.

Bron: Clickx Magazine

# Nieuws van Linux-front

# Ubuntu Linux 8.04 'Hardy Heron'



Hardy Heron is de volgende aflevering in de steeds interessanter wordende Ubuntu-saga. Deze nieuwe versie oogt visueel nauwelijks anders, maar komt wel met een resem nieuwe onderdelen en applicaties. En niet onbelangrijk voor beheerders: versie 8.04 heeft opnieuw Long Term Support (LTS). U kunt dus rekenen op een doorgedreven ondersteuning voor een periode van drie (voor desktops) tot vijf jaar (voor servers).

We zeggen dat er visueel weinig veranderd is, maar eigenlijk klopt dat niet helemaal. Een in het oog springende kleinigheid is dat de klassieke bruine achtergrond ter ere van de Heron-codenaam vervangen is door een gestileerde vogel. Het blijft nog altijd een bruine bedoening maar het geheel oogt wel modern. Aan de interface van Ubuntu zelf is nagenoeg niets veranderd. De basis blijft de Gnome-desktop. Wenst u iets anders, dan kunt u ook bij Ubuntu-varianten als Kubuntu en Xubuntu terecht. Van één belangrijke update moet u net weinig merken: 8.04 gebruikt nu de grafische onderlaag Xorg 7.3. Concreet zou dat moeten betekenen dat Ubuntu bij het installeren sneller de juiste scherminstellingen vindt. Bij onze tests ging Hardy Heron in elk geval altijd met de juiste resolutie van start.

#### Installatie

Over de installatie kunnen we kort zijn: die is relatief pijnloos. Dat is zeker het geval als u Ubuntu gewoon een volledige harde schijf cadeau doet. Maar er zijn nog meer redenen om niet te goochelen met partitiemanagers, dankzij een nieuwe installatiemodus.

Deze methode - gebaseerd op Wubi - wordt onder Windows aangesproken en creëert achter de schermen een virtuele partitie waarin u Ubuntu kunt aanbrengen. Het voordeel hier is dat u het besturingssysteem kunt uitproberen zonder daarvoor te hoeven sleutelen met partities of schijven. U kunt achteraf ook Ubuntu onder Windows gewoon verwijderen zoals een regulier programma.

Wel is het zo dat de meegeleverde Wubi niet perfect werkt onder Vista (u moet het van de cd kopiëren naar de pc) en dat de prestaties ook niet denderend zijn. Maar de techniek is dan ook maar bedoeld om u kennis te laten maken met het besturingssysteem.

#### Nieuwe applicaties

Wat vooral opvalt, is dat Hardy Heron veel vertrouwde applicaties inruilt voor nieuwe. Brasero vervangt Serpentine voor het branden van dvd's, Transmission komt in de plaats van de standaard BitTorrent-client en Vinagre is nu de manier om te verbinden met een VNC-server. Ubuntu komt ook met Firefox 3, al zit de browser nog in een bètafase.

De keuze voor Brasero is in elk geval een goede. De applicatie is heel gemakkelijk in het gebruik en leidt de gebruiker via een stappenplan door het branden van muzieken dataschijven. Brasero integreert zich ook in de bestandsbrowser.

Hier en daar vonden we wat minder spectaculaire updates: zo is de Totem-videospeler verruimd met een (optionele) YouTube-plugin en is OpenOffice.org uiteraard geactualiseerd naar versie 2.4.

Het zakelijke karakter van Hardy Heron blijkt niet enkel uit de verlengde ondersteuningsperiode. Virtualisatie staat heel wat centraler in deze release - onder meer met een afgeslankte versie voor virtuele machines - en er is ook danig gesleuteld aan de beveiliging. Wat overigens ook een goede zaak is voor iedereen, ook thuisgebruikers. Ubuntu 8.04 bespeelt de zakelijke markt met een uitgebreide lijst installeerbare applicaties (packages), waarvan een heel aantal gecertificeerd is. Active Directoryintegratie is nu een standaardgegeven.

Er is nu ook een meer fijnmazig rechtenbeheer, waardoor u voor bepaalde functies een wachtwoord moet ingegeven. Bij het mounten van een NTFS-schijf bijvoorbeeld.

Bron: Jaimie Biesemans – ZDNet

#### Red Hat laat consumenten over aan Microsoft



Red Hat ziet Linux graag op de thuiscomputer, maar wil nog liever geld verdienen. En dat gaat niet lukken door de concurrentie met Microsoft op de consumentenmarkt aan te gaan, denkt het bedrijf. Daarom komt er in ieder geval in 2008 en 2009 geen traditioneel desktopproduct voor consumenten van Red Hats loopband rollen.

Vergeleken met de servermarkt is het "een stuk moeilijker" om Linux-producten -en technologieën voor desktops rendabel te maken, verklaart het Desktop Team in Red Hats nieuwsblog. Het team wijst op vele voorbeelden van mislukte, vastgelopen of niet-verdienende projecten uit het verleden.

"De desktopmarkt lijdt onder een dominante verkoper en sommige mensen denken nog altijd dat de Linux-desktops van tegenwoordig geen praktisch alternatief bieden", luidt het. De deur blijft wel op een kier: "Er is ook goed nieuws. Technische ontwikkelingen die de laatste een of twee jaar beschikbaar zijn gekomen, versnellen de verspreiding van de Linux-desktop." Later maar eens proberen dan?

Voorlopig gaat het Desktop Team in ieder geval focussen op de Red Hat Enterprise Linux Desktop software, die samenwerkt met Red Hats serverproducten voor bedrijven en ontwikkelaars. Op de agenda voor 2008 en 2009 staan verder sponsoring van het Fedora-project en Red Hat Global Desktop voor opkomende markten.

Bron: Janneke Scheepers – ZDNet

# Wereldwijde telling openbrongebruik van start



Een wereldwijd samenwerkingsproject om het gebruik van openbronsoftware te meten, is op 16 april 2008 van start gegaan. Met de openbrontool OSS Discovery kunnen bedrijven en particulieren hun computers scannen op openbronsoftware en de data anoniem doorsturen naar een database. De statistieken worden online gepubliceerd.

Het streven van The Open Source Census is om te tellen hoeveel zakelijke installaties er wereldwijd zijn van ieder openbronpakket. Nu is dat giswerk, ook omdat veel ondernemingen niet eens weten welke openbronsoftware op hun servers en desktops is geïnstalleerd.

#### Resultaten

"Natuurlijk weten we wel dat we niet elke installatie van elk openbronpakket in ieder bedrijf kunnen meten, maar we kunnen wel een proef krijgen die groot genoeg is om nuttig te zijn", aldus initiatiefnemer OpenLogic. De resultaten worden op de projectsite **Osscensus.org** (https://www.osscensus.org/) gepubliceerd. Particulieren mogen ook deelnemen; van hen worden aparte statistieken bijgehouden.

Deelnemers krijgen een rapportage over hun eigen gebruik en dat van anderen. OpenLogic hoopt dat dit bedrijven aanmoedigt om meer openbronsoftware te gebruiken. "We weten dat als we bedrijven kunnen laten zien hoeveel openbronsoftware zij en hun collega's nu al gebruiken, zij ze met vertrouwen nog meer zullen gaan toepassen."

Marktonderzoeker IDC, die het project sponsort, verwacht dat de data een duidelijker beeld zullen opleveren van "de werkelijke impact van openbronsoftware". Andere sponsors zijn belangenorganisatie Open Solutions Alliance en het Europese netwerk Open Source Business Foundation.

Bron: Janneke Scheepers – ZDNet

# $Pc\ fabrikanten\ scharen\ zich\ achter\ drivers\ voor\ Linux$



De nieuwe lichting distributies zoals Ubuntu 8.04 bewijst dat het qua hardwareondersteuning steeds beter gaat met Linux. Dell, HP en Lenovo zijn niettemin overtuigd dat het beter kan. Zij gaan er bij chipmakers op aandringen dat ze meer open stuurprogramma's voor Linux uitbrengen.

Dit gaan de drie pc-makers doen door de eis voor open drivers op te nemen in aanbestedingen voor hardwareonderdelen. Een krachtig signaal, want het gaat vaak om potentiële bestellingen op grote schaal.

Als chipfabrikanten positief reageren op dit initiatief, dan is dat een goede zaak voor Linux-gebruikers. Hoe meer Linux-drivers er zijn, hoe groter de kans dat het besturingssysteem installeert zonder bijkomende ingrepen van de ge-

bruiker.

De nadruk ligt ook op stuurprogramma's met een open karakter. Dat is een signaal naar fabrikanten zoals nVidia die wel Linux-drivers uitbrengen, maar alleen in gesloten vorm.

Gesloten drivers hebben als nadeel dat enkel de fabrikant ze mag aanpassen, niet de Linux-gemeenschap. Dat is vooral een probleem bij ingrijpende aanpassingen aan de Linux-kernel, omdat ontwikkelaars moeilijk kunnen inschatten wat het effect zal zijn op gesloten stuurprogramma's.

Bron: Jaime Bieseman – ZDNet

Wanneer je gebruiker bent, zul je het afleggen tegen computers, hardwarefabrikanten en programmeurs.

Wanneer je hardware-fabrikant bent, zul je het afleggen tegen computers, gebruikers en programmeurs.

Wanneer je programmeur bent, zul je het afleggen tegen computers, hardwarefabrikanten en gebruikers.

#### Nieuws uit cyberspace

#### Europa wil werk maken van internettelevisie



De Europese Unie wil 14 miljoen euro investeren in de ontwikkeling van een gemeenschappelijke technische standaard voor internettelevisie. Dat moet technologiebedrijven en mediahuizen een duwtje in de rug geven en zorgen voor de ontwikkeling van een heuse Europese webtelevisiesector. Privépartners, waaronder de **BBC** (http://www.bbc.co.uk/) en de vereniging van Europese omroepen (**European Broadcasting Union**,

EBU http://www.ebu.ch/), voegen op hun beurt 5 miljoen toe aan het project (http://www.p2p-next.org/)

De EU gaat voor een systeem waarbij gebruikers onderling gegevens naar elkaar toesturen, zodat er weinig of geen centrale servers moeten ingezet worden en het netwerk een stuk robuuster wordt. Die zogenaamde 'Peer to Peer' (letterlijk: een uitwisseling tussen gelijken) technologie werd aanvankelijk gebruikt voor het illegaal downloaden van films en muziek maar wordt tegenwoordig ook door de grote mediahuizen omarmd http://www.bittorrent.com/.

De technologie mag dan wel pan-Europees zijn, dat betekent niet dat de huidige geografische beperkingen op het net zullen wegvallen. De EU voorziet een mechanisme dat bijvoorbeeld bij live-uitzendingen ervoor kan zorgen dat het programma alleen in bepaalde landen te bekijken valt. Een chat-applicatie moet kijkers toelaten met elkaar te communiceren.

Tegen augustus van dit jaar is een eerste demonstratie gepland. Eind 2009 moet het mogelijk zijn de internetuitzendingen via een decoder gewoon op het televisietoestel te bekijken.

Bron: Raphael Cockx – T-zine

#### 1001 hoe-moet-dat-filmpjes

Traditionele thuisstudie-instellingen als NHA en zelfs het avondonderwijs krijgen er in dit Web 2.0-tijdperk flink wat concurrentie bij. Het jongste voorbeeld daarvan is de site **TVLesson.com** (http://tvlesson.com/), waar gebruikers elkaar aan de hand van filmpjes de meest uiteenlopende dingen leren.

Photoshoppen, worstelen, rechten, talen, koken, 'business etiquette'... U kunt het zo gek niet bedenken of het valt te leren via TVLessen.com. Ook wanneer u niet specifiek op zoek bent naar iets om u in te bekwamen, ontdekt u op deze site altijd wel een of ander interessant filmpje. Zelf staken we bijvoorbeeld heel wat op van de presentatie van Bruce Clay, expert in search engine optimization (SEO), over hoe een bedrijf op Google en andere zoekmachines de nummer één positie bereikt én behoudt. En dank-zij een bijdrage van ene SamGuitar spelen we voortaan ook moeiteloos 'Lady Madon-na' van The Beatles op gitaar na.

Vanzelfsprekend kunt u via de site ook uw eigen lessen online zetten, mocht u de mensheid iets bij willen brengen. Daarvoor dient u zich wel even te registreren, wat overigens geheel gratis is. TVLesson maakt het u ook erg makkelijk om in contact te komen met de makers van de filmpjes. Dus als u van SamGuitar liever leert hoe u 'Hey Jude' moet spelen, dan kunt u hem dat gewoon vragen...

Bron: Michel van der Ven – T-zine





# TECHNOPOLIS ⋇¥≘А∂

# zaterdag 31 mei 2008 van 13u30 tot 17u

# **Prijzen:**

volwassenen en kinderen: kinderen 3 tem 11 jaar: kinderen onder de 3 jaar:

9.50 euro 7 euro gratis In deze prijzen zijn inbegrepen: de inkom en 1 consumptie ter waarde van 1,80 euro (frisdank of koffie of thee ter plaatse te consumeren) 1 persoon van het gezin dient lid te zijn.

### Vervoer:

Gezien Mechelen niet zo ver is van Niel zijn er 2 opties:

- ✓ ofwel carpoolen vanuit Niel
- ✓ ofwel rechtstreeks naar Mechelen rijden.

De personen die rechtstreeks naar Technopolis rijden spreken af om 13u15 op de parking van Technopolis.

De personen die vanuit Niel vertrekken verwachten we om 12u45 in de refter van de gemeentelijke basisschool, Veldstraat te Niel.

# Daarna:

Wie zin heeft om mee iets te gaan eten na het bezoek mag gerust mee. (is niet in de prijs inbegrepen)

# Hoe inschrijven:

Door onderstaand formulier ingevuld terug te bezorgen via mail, op de clubavond van 19 mei of afgeven bij het bestuur.

Op voorhand te betalen op rekeningnr. 144-0559424-08 of contant bij bestuur.

#### Uiterste inschrijvingsdatum: 24 mei 2008.

Naam: .....

Aantal volwassenen/kinderen: ...../..... aantal kids -3 jaar ......

Aanduiden wat van toepassing is:

O ik ga rechtstreeks naar Technopolis Mechelen

O ik carpool vanuit Niel en ik kan nog ...... personen meenemen

O ik ga mee eten na het bezoek

Ik heb als suggestie .....



Heideplaats 52 2845 Niel

Tel: 03/888.00.97



speciaalzaak rookartikelen

dagbladen en tijdschriften





wijnen en likeuren

lotto

#### Hardwarenieuws

#### Superdunne Canvas stimuleert creativiteit



Ontwerper Kyle Cherry liet zijn creativiteit de vrije loop en ontwierp een laptop voor creatievelingen. Het resultaat is de Canvas: een laptop met een plat en eenvoudig design waarop creatieve geesten ongehinderd aan de slag kunnen. De achterliggende filosofie is dat gebruikers met geen of weinig pc-ervaring snel met de Canvas moeten kunnen werken. De ontwerper wil de overstap van het traditioneel naar digitaal

ontwerpen vereenvoudigen.

De 3D-tekeningen die Cherry publiceert, scheppen duidelijkheid over het concept dat de designer voor ogen heeft. Afgezien van het toetsenbord en de muis bevinden alle andere bedieningen zich aan de zijkant van de superdunne notebook.



Cherry voorziet een speciale joystick om gemakkelijk mee door grote documenten te navigeren. Aanraakzones links en rechts laten de gebruiker toe om te scrollen. Verder kan het verstelbare touchscreen eenvoudig platgelegd worden om met een digitale pen te werken.



Bron: Frank Naessens - ZDNet

#### Draagbare harde schijven met lakkleurtjes



De iPod is een modestatement, maar volgens Western Digital is een draagbare harde schijf net zo'n trendsetter. Het bedrijf rust zijn My Passport Essential Portable Drives uit met tien felle kleuren.

De zuurstokroze of kanariegele schijven zijn niet alleen opslaghulzen met een opvallende buitenkant. Western Digital heeft Google in de arm genomen, waardoor de draagbare gadgets zijn uitgerust met Picasa voor fotobeheer, Google Desktop Search voor het terugvinden van bestanden en zelfs de Google Toolbar voor internetbezoek.

Volgens WD beschikken de veelkleurige My Passport Essential-modellen over 128 bitencryptie voor de nodige veiligheid en verloopt de stroomtoevoer via de meegeleverde USB-kabel. Er zijn drie uitvoeringen verkrijgbaar (160 GB, 250 GB en 320 GB), waarbij de prijzen tussen de 89 en 159 euro liggen. Als u ze niet in de winkel kunt vinden, kunt u altijd nog online bestellen bij **Shopwd.com** http://www.shopwd.com/)

Bron: Rowald Pruyn - ZDNet

#### AI 10 miljoen kathodes verkocht



Intel heeft sinds de lancering van zijn eerste quadcore in november 2006 al tien miljoen exemplaren van de vierkoppige processor verkocht. Volgens marktonderzoeker Mercury Research is het eerste kwartaal van 2008 goed voor 3,5 miljoen stuks. "Het overschrijden van de tien miljoen bewijst het succes van de overstap naar het 45 nanometerplatform", zegt Dean McCarron, oprichter van het onderzoeksbureau. "De quadcore is een mas-

saproduct geworden."

De quadcore van Intel is nog maar alleen beschikbaar voor servers en desktopcomputers. Servers palmen meteen twee derde van de markt in. Notebooks houden het voorlopig op twee kernen, al schat het bedrijf dat ook zij halverwege dit jaar zullen volgen. Ondertussen blijft het wel nog wachten op aangepaste software. Veel bestaande programma's gebruiken de viervoudige rekenkracht immers niet ten volle, waardoor het prestatieverschil ten opzichte van dualcores klein blijft.

Bron: Pieterjan Van Leemputten

# Verkeerde toets op laptops van Dell



Gloednieuwe notebooks van Dell bevatten een kleine maar belangrijke productiefout. De Vostro 1310 en 1510-reeksen hebben tussen de linkse shift-knop en de letter Z een extra schuine streep staan. Het probleem lijkt niet groot, maar wie blind typt vergist zich zo steeds in de onderste toetsenrij.

De foute modellen circuleren in heel Europa, al gaat het uitsluitend om *qwerty*toetsenborden. Op *azerty*-modellen staat de bewuste schuine streep immers al op deze plaats; zij het iets meer naar links, wat mogelijk een verklaring is voor de misser. Blogger **Jake Gordon** merkte de productiefout op en nam er foto's van. Dell heeft aan hem bevestigd dat het probleem alle toestellen uit de 1310-reeks treft, maar dat lijkt niet volledig te kloppen.

#### jaargang 17 | nummer 93

Bij Dell Benelux zijn er nog geen problemen bekend, zegt woordvoerder Simone Versteeg. "We hebben nog geen meldingen binnengekregen, maar we durven niet uit te sluiten dat dit gebeurt." De getroffen Vostro's zijn volgens het bedrijf nooit in de Benelux gedistribueerd, waardoor de kans dat er een verkeerde laptop opduikt nihil is. Mocht dat alsnog gebeuren, dan belooft Dell in overleg met de klant een oplossing te zoeken.

Bron: Pieterjan Van Leemputten

#### ntel snoeit sterk in processorprijzen



Chipgigant Intel maakt een groot aantal chips tot de helft goedkoper. Tegelijkertijd verschijnt er een reeks nieuwe, betaalbare processors.

Wellicht de grootste korting is gereserveerd voor de Q6700, een quadcore-processor die 530 dollar kostte, maar nu voor 266 dollar beschikbaar is. Dat is goed nieuws voor *powerusers*: tot voor kort was dat ongeveer het prijskaartje op de minder krachtige maar toch populaire Q6600.

Ook budgetchips dalen in prijs. Zo is de Celeron 430 23 procent goedkoper geworden en de Celeron E1200 (met twee kernen) bijna een vijfde minder duur. De iets duurdere E2200 en 2180 dalen tot 14 procent in prijs. Interessant is de korting op de Core 2 Duo E6850 (3 GHz): die daalt van 266 naar 183 dollar. Een aantal Xeon-serverchips wordt tevens fors goedkoper.

Traditiegetrouw effenen prijsdalingen van deze aard het pad voor een reeks nieuwe processors. Dat is ook nu het geval. Er verschijnen vier nieuwe chips: de Celeron E1400 (53 dollar), de Celeron 570 (134 dollar), de Core 2 Duo E7200 (133 dollar) en de E8300 (163 dollar). Alle vermelde prijzen zijn groothandelprijzen.

Bron: Jaime Bieseman – ZDNet



### ledereen kan Photoshoppen (deel 4)

# Werken met filters

Een veelgebruikte optie in Photoshop zijn de filters. Hier volgt dan ook direct een waarschuwing: zodra u de filters heeft ontdekt, stopt u waarschijnlijk direct met lezen, en slaat aan het experimenteren. En dat is eigenlijk ook precies de bedoeling. Wat alle afzonderlijke filters doen is niet uit te leggen, dat zult u zelf moeten zien, en moeten ervaren.

#### Want wat zijn filters precies?

Filters zijn het eenvoudigst te omschrijven als snelle 'trucjes' met een zeer groot resultaat. Zo kan een filter uw afbeelding vervormen, uitrekken, maar ook fantastische effecten eraan toevoegen waardoor het lijkt alsof de afbeelding met potlood getekend is. Wellicht kent u die machines waarin u 5 euro gooit, waarna er een portretfoto van u wordt geschetst met potlood. Wellicht vroeg u zich toen af: hoe doen ze dat toch? Simpel, u kunt het ook.



Voor dit voorbeeld nemen we een huis. Bij dit soort bewerkingen is het belangrijk dat u een afbeelding neemt met veel duidelijke lijnen. Dit kan met gemak een gezicht zijn, maar om te oefenen is een afbeelding met harde lijnen, zoals een huis, erg prettig.

Zoals gezegd zijn er ontelbaar veel filters, en we gaan ze hier ook niet allemaal uitleggen.

Voor dit voorbeeld gebruiken we de filter van de Grafische Pen. Om dit filter te gebruiken klikt u op FILTER bovenin het scherm, en in het menu dat uitklapt kiest u voor SKETCH (of SCHETSEN) en vervolgens op GRAPHIC PEN (of GRAFISCHE PEN). Vervolgens ziet u direct het effect op uw afbeelding in een apart venster, met daarbij een

aantal schuifbalken. Wanneer u deze balken verschuift ziet u welk effect dit heeft op uw afbeelding. Speel wat met deze instellingen, en klik op OK als u tevreden bent met het resultaat. En voilà, zo simpel is het om een filter toe te passen.

Een andere filter die garant staat voor een verbluffend effect is de Radial Blur (Radiaal vervagen). Het toepassen van deze filter is iets meer werk, maar het resultaat mag er dan ook zijn. De filter is



zeer handig wanneer u nadruk wilt leggen op een bepaald deel van een foto.

Neem bijvoorbeeld deze foto, van De Man, op een drukke achtergrond.



In de vorige les leerde u hoe u met het selectiegereedschap een deel van een foto kunt selecteren. Kies de LASSO-TOOL, en trek met de muisknop ingedrukt een lijn om het object dat u wilt selecteren. Uiteindelijk moet dit heel precies, maar omdat u nu oefent hoeft dat niet zo precies. Als u het goed hebt gedaan, en de muisknop loslaat, dan ziet u een stippellijntje om het object in de afbeelding dat u hebt geselecteerd. Klik vervolgens op SELECT (SELECTIE) bovenin het scherm, en vervolgens op INVER-SE (SELECTIE OMKEREN). Er lijkt weinig veranderd, maar u hebt nu niet meer het object geselecteerd, maar alle andere delen van de afbeelding. Kortom: wij hadden een selectie om De Man getekend, en door op Inverse te klikken is nu juist alles behalve de man geselecteerd.



Klik nu op FILTER bovenin het scherm en vervolgens op BLUR (VERVAGEN) en daarna RADIAL BLUR (RADIAAL VERVAGEN). U krijgt nu het volgende venster te zien:



Kies in dit venster voor ZOOM (ZOOMEN) in plaats van SPIN (DAAIEN). In dit venster kunt u wederom iets met de balk schuiven, waarbij het effect op de afbeelding verander. Speel hier weer wat mee totdat u denkt dat u het beste resultaat heeft. Klik op OK en u hebt een fantastisch foto-effect gecreëerd.



Dit waren nog maar twee van de bijgesloten filters in Photoshop. Er zijn nog veel meer filters, allemaal met hun eigen uitwerkingen. U kunt schetsen, kleuren, vervormen, alles dat mogelijk is met beeldbewerking, is in principe met een filter te bereiken. Er zijn zelfs speciale filters te koop op internet, maar voorlopig heeft u meer dan genoeg aan wat er in het programma te vinden is.

De tip voor deze les is en blijft proberen, proberen en nog eens proberen. Pak een foto van internet en rek hem, strek hem, doe er alles mee dat u kunt, om zo een goed inzicht te krijgen in wat de filters kunnen. Succes

Bron: François Wittock



### Gezocht! Vrijwilligers voor computerestafette

Maike Somers bibliothecaris van de Nielse bib, heeft gevraagd onderstaande oproep wereldkundig te maken.



Bibliotheek Niel Antwerpsestraat 24 2845 Niel 03/888.30.06 Niel@bibliotheek.be http://niel.bibliotheek.be

# GEZOCHT! Vrijwilligers voor computerestafette

Kun je goed overweg met de computer? Ken je je weg op het internet? Wil je die kennis delen met anderen? Beschik je over goede sociale vaardigheden? Ben je bereid je te engageren voor een langere tijd? Dan ben jij de persoon die we zoeken.



De Bibliotheken van de Rupelstreek (Rumst, Boom, Schelle, Hemiksem en Niel) zoeken een ploeg vrijwilligers die mensen zonder enige computerervaring helpen hun eerste stappen op de computer te zetten. We zoeken dus vrijwilligers die hun eigen computerervaring als een estafettestok willen doorgeven.

Beginnende computergebruikers hebben dikwijls veel schrik van de pc. Ze denken vooral aan wat er allemaal mis kan gaan als ze met een computer werken.

We zoeken daarom mensen die met veel liefde en geduld anderen willen leren die vrees te overwinnen en stapje voor stapje de pc te ontdekken. Je hoeft dus zelf geen computerspecialist te zijn. De basiskennis van de gemiddelde pc-gebruiker is ruim voldoende. Wel verwachten we dat je graag met mensen omgaat en warm en geduldig kan zijn.

We sturen je niet zo maar voor de klas, je krijgt een gedegen opleiding die je klaarstoomt voor die taak.

Wens je meer informatie? Neem dan contact op met:

bibliothecaris Maike Somers op het telefoonnummer 03/888.30.06 of mail naar niel@bibliotheek.be



# Brood- en banketbakkerij

# Marc en Ann Baeyaert-Van Praet

Edward Claessenslaan 94 2845 Niel

Tel.: 03/888.08.42

Dinsdag en vrijdag gesloten





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

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

> één voor één is ook goed