# Monitor Het clubblad van Computerclub Monitor Niel vzw B a Z De grootste en gezelligste computerclub van de Rupelstreek. Webdesign: the basics Ĭ

Initiatie in de informatica

Word voor gevorderden

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

Tweemaandelijks: nov-dec 2006 \* jaargang 16 \* nummer: 85

Afgiftekantoor: 2845 Niel 1



lid cultuurraad niel

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





# COMPUTERCLUB MONITOR NIEL vzw

lid cultuurraad van de gemeente Niel http://www.monitorniel.be

#### Contactpersonen:

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

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

## Andere bestuursleden:

Agendaverantwoordelijke

Kantineverantwoordelijke Verantwoordelijke materiaal

Eindredactie MONITOR Magazine Event manager

François Wittock e-mail: francois.bestuur@monitorniel.be Gerda Van Den Eynde Walther Maes e-mail: walther.bestuur@monitorniel.be Patrick Van Doorslaer Jhonny Van Dam Sr.

#### Medewerkers:

Werkgroep Windows XP Werkgroep Word 2003 Werkgroep Linux Werkgroep hardware Werkgroep internet:

Jhonny Van Dam Jr. Patrick Van Doorslaer 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, We zijn reeds twee maanden aan het nieuwe
Onze shareware-avonden	de werkgroepen goed gevuld zijn en onze vrije bijeenkomsten in de refter nog steeds een
	stabiel: zo'n 75-tal.
Er is er eentje jarig!! Hiep, niep noera8	Ondanks alles weer budgettair in orde was gesteld zijn we het seizoen echter met een
Wordt een Windows XP-expert (deel 8)9	financiële tegenvaller moeten beginnen. Een tegenvaller waarvan wij als bestuur vinden dat u als lid het recht hebt om het fijne biervan te
Handige Office tips14	weten. In mei 2006 kregen we van het gemeentebe-
Nieuws van Linux-front18	stuur een rekening van 125 euro voor het jaar 2005 voor de verwarming en de elektriciteit in de lekalen van de gemeente. On zich is dat
World Weird Web20	normaal maar bij nader onderzoek blijkt dat niet alle verenigingen in de gemeente deze
Hardwarenieuws22	last moeten betalen. Tevens gaat het over aangerekende kosten van 2005 waarvan wij in 2005 niet op de boogte werden gesteld. Nu
Movie Organizer: je filmcollectie beheren27	blijkt dus dat wij elk jaar deze last van 125 euro moeten betalen. We hebben direct gere-
Phrase Express	ageerd met de vraag waarom niet alle vereni- gingen deze last moeten betalen. In oktober 2006 kregen we bericht dat we
Weather Watcher: je computer als weerstation	werd ons niet gegeven. Binnenkort zullen wij cultuurraad hierover in- lichten en om meer uitleg vragen.
Office-validering van start	Wordt zeker vervolgd!
	Jhonny Van Dam 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 13 november	Thema ✓ Websites bouwen (20u-22u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
maandag 20 november	Thema ✓ Websites bouwen (20u-22u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
zaterdag 25 november	Cursussen ✓ Word 2003 voor gevorderden (10u-12u) ✓ Initiatie computergebruik: Word (13.30u-15.30u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
zaterdag 9 december	Cursussen ✓ Word 2003 voor gevorderden (10u-12u) ✓ Initiatie computergebruik: Word (13.30u-15.30u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
maandag 11 december	Thema ✓ Websites bouwen (20u-22u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
maandag 18 december	Thema ✓ Websites bouwen (20u-22u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
maandag 8 januari 2007	Thema ✓ Websites bouwen (20u-22u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter

zaterdag 13 januari 2007	Cursussen ✓ Word 2003 voor gevorderden (10u-12u) ✓ Initiatie computergebruik: Word (13.30u-15.30u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
maandag 15 januari 2007	Thema ✓ Websites bouwen (20u-22u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter
zaterdag 27 januari 2007	Cursussen ✓ Word 2003 voor gevorderden (10u-12u) ✓ Initiatie computergebruik (13.30u-15.30u)	computerklas
	Open clubavond & cybercafé "De Monitor"	refter

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

t is and S DESENDE Emile Vander	LAGERIJ LAGERIJ R-VAN veldenlaan 1 - 284 1. 03/888.29.90 Special Club slager	teter VEERT 45 NIEL iteiten : - Gourmet - Fondue - Traiteur
	Openingsuren : (ma - di - do -vr)	07.30 - 12.30h 13.30 - 18.00h
	Woensdag : Zaterdag : Zon- en feestdagen :	07.30 - 18.00h 07.30 - 12.30h

#### Onze shareware-avonden.

# Wat valt er te beleven?

Troubleshooting: heb je computerproblemen: breng ze mee? !



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

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





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

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

Meer en meer leden beschikken over een laptop.

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

#### <u>Waar?</u>

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

#### Wanneer?

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

#### Avondmarkt Den Biezerd – 1 september

Op vrijdag **1 september** stonden we voor het 2<sup>de</sup> jaar met een stand op de avondmarkt in Den Biezerd. Dit jaar staken we samen met de marktkramersvereniging de handen in elkaar en verlootten een laptop.

De bezoekers van de avondmarkt ontvingen bij elke aankoop een deelnemingsformulier dat ze op de stand van Monitor Niel in een urne konden deponeren.

Om 20.30u werd dan de gelukkige winnaar van de laptop bekend gemaakt. De dame uit Niel kon meteen haar prijs meenemen.

#### Algemene ledenvergadering – 18 september

Naar jaarlijkse gewoonte was de eerste clubbijeenkomst de algemene ledenvergadering. Deze vond dit jaar plaats op maandag **18 september** in de refter van de GBS aan de Veldstraat in Niel.

Het begon om 20.00 uur en na het welkomstwoord van Jhonny Van Dam, voorzitter, las hij het financiële verslag voor. Daarna nam secretaris Patrick Van Doorslaer het woord en stelde het programma voor 2006-2007 voor.

Na de pauze konden de 40 aanwezigen zich te goed doen aan broodjes en witte of rode wijn of fruitsap.

#### *Opendeurdag en wandel-/fietszoektocht – 24 september*



Onze traditionele opendeurdag vond dit jaar plaats op **zondag 24 september**. In de refter van de GBS in de Veldstraat werd het weer een echte 'club in werking'dag. De club haalde al het computermateriaal boven en een aantal leden lieten die dag zien wat ze altijd op de clubbijeenkomsten doen: met computers bezig zijn. Hierdoor werd aan potentiële leden getoond hoe gezellig het er tijdens deze clubbijeenkomsten aan toe gaat. Uiteraard werden de hongerigen en de dorstigen niet vergeten, want dit jaar hielden we een heuse wafelenbak en crocque

monsieurslag. Dit was een groot succes want om er werden niet minder dan 150 wafels verorbert.

Dit jaar pakten we weer met iets speciaals uit. In de marge van de opendeurdag organiseerden we een wandel- en fietszoektocht. Op die manier konden de leden samen met hun familie aan een sportieve activiteit deelnemen. De tochten waren  $\pm$  10 km. lang zodat iedereen er aan kan deelnemen. Alle deelnemers ontvangen trouwens een prijs. De eerste prijs voor zowel de fiets- als wandelzoektocht was een DVD speler. Jammer genoeg waren er niet veel deelnemers, maar daar zal het goede weer wel voor iets tussen gezeten hebben.

# jaargang 16 | nummer 85



#### Infoavond: Recyclage van computermateriaal – 9 oktober



Op maandag **9 oktober** gaf Steven Art van Umicore Precious Metals Refining, de recyclage afdeling van Umicore, voor 20 aanwezigen een powerpoint presentatie rond het recycleren van computermateriaal.

Wil je meer te weten komen over deze tak van Umicore, surf dan naar www.electronicscrap.umicore.com.

# Workshops

De werkgroep Webdesign startte op 16 oktober. François De Jonge gaat verder met het inwijden in de beginselen van HTML, de taal van het internet, op **13 en 20 no-vember** en **11 en 18 december**.

# Cursussen

Dat de cursussen "Initiatie computergebruik" en "Word 2003 voor gevorderden" elk jaar opnieuw worden georganiseerd, is bijna een traditie en dit jaar is het niet anders. De cursusreeksen gingen op zaterdag **28 oktober** van start en richten zich tot de absolute beginners voor wat de eerste cursus betreft.

In "Word 2003 voor gevorderden" wordt er dieper in de mogelijkheden van Word gedoken en dan is een basiskennis van Word 2003 onontbeerlijk.

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.

# Cartridge Gigant



Het hervullen van printerpatronen voor HP en Lexmark, dat wij aanbieden in samenwerking met Cartridge Gigant uit Wilrijk, is een succes.

De grote voordelen zijn, dat je je eigen printerkoppen blijft gebruiken en natuurlijk ook de uitzonderlijk scherpe prijs. Je bewijst er tevens het milieu een grote dienst mee.

Het is dan ook belangrijk dat je zo spoedig mogelijk de patronen laat hervullen, dit om uitdrogen te voorkomen.

Indien je een ander merk printer gebruikt, kan je bij Cartridge Gigant een degelijk alternatief bekomen tegen een bijzonder aantrekkelijke prijs, o.a. Epson, Canon, Brother, Olivetti, ...

Het systeem werkt eenvoudig: je steekt je lege cartridge in een speciale enveloppe, schrijft er je naam op en deponeert ze in de groene box die op de clubbijeenkomsten staat in GBS-Niel, Veldstraat 1, 2845 Niel.

De hervulde cartridges zijn dan terug op de eerstvolgende clubbijeenkomst.

Om het nog gemakkelijker te maken hanteert de Cartridge Gigant vanaf nu slechts 2 prijzen voor zowel de HP cartridges als de Lexmark cartridges en ongeacht welk type van cartridges nl.:  $\in$  12,95 voor zwart en  $\in$  14,95 voor kleur.

Kan je niet wachten, dan kan je natuurlijk ook zelf naar de Cartridge Gigant gaan. Je vindt hem op de eerste verdieping van "De Kern" Bist 31 in Wilrijk.

Wel even zeggen dat je via Computerclub Monitor Niel komt.

Er is trouwens een nieuwe vestiging bijgekomen: Diksmuidelaan 94 in Berchem. Wil je meer info surf dan naar www.cartridgegigant.be.

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

november	
Pierre Van Sebroeck	3
Marc De Ridder	6
Patrick Van Doorslaer	10
Sonja Smets	30

december	
Tanja Vercauteren	1
François Callaerts	17
Marc Pandelaers	21
Eduard Van Hauwaert	28
Manuella Maerten	30

#### gezocht door het bestuur

#### projectleider organisatie thema-avonden

#### Taakomschrijving

- hij overlegt en coördineert in samenspraak met andere bestuursleden
- hij stippelt mee het clubbeleid uit

#### Vereisten

- woord houden aan gedane beloftes
- zo veel mogelijk vrijmaken voor bestuursvergaderingen op de eerste vrijdag van de maand.
- meehelpen tijdens clubactiviteiten indien mogelijk.

Geïnteresseerd? Laat dan iets weten aan één van de bestuursleden.



# **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 XP-expert (deel 8).

#### Automatisch foto's hernoemen

Wanneer je met een digitale camera fotografeert, staat je harde schijf binnen de kortste keren vol met digitale foto's. Bovendien krijgen die foto's cryptische bestandsnamen zoals: P5230016.JPG, P5230017.JPG, ... Met Windows XP kan je deze foto's van naam veranderen. Verzamel eerst alle foto's die je van naam wil veranderen in een apart mapje. Selecteer nu alle foto's en druk op de **F2**-toets. Wijzig nu van één foto de naam en druk op **ENTER**. Al de geselecteerde bestanden zijn van naam veranderd en krijgen een volgnummer mee, zoals Computerclub (1), Computerclub(2), enz. Zo breng je op een uiterst snelle en efficiënte manier orde in je fotoarchief.

## Verslepen of kopiëren

Wanneer je in de Verkenner een bestand versleept naar een map op dezelfde drive, wordt dit bestand verplaatst. Wil je bestand kopiëren, hou dan tijdens het verslepen de **CTRL** toets ingedrukt.

Wil je veilig slepen, gebruik dan de rechtermuistoets. Na het loslaten, kan je nog rustig kiezen of je het bestand wil verplaatsen of kopiëren, een snelkoppeling wil maken of de handeling annuleren.

Tijdens het verslepen van een icoontje kan je zien wat er gebeurt als het loslaat. Verschijnt er in de rechterbenedenhoek een plusteken dan ben je aan het kopiëren. Staat er een pijltje maak je een snelkoppeling.

# Effecten uitzetten zorgt voor snelheidswinst

Reageert Windows XP soms nogal traag, bijvoorbeeld als je het startmenu gebruikt? Je kan dit versnellen door de effecten uit te schakelen. Die effecten zorgen ervoor dat je bijvoorbeeld een mooie vloeiende beweging of schaduwen ziet als je het menu gebruikt.

Leuk, maar onnodig. Je kan deze effecten uitschakelen door op START, CONFIGURATIE-SCHERM, BEELDSCHERM te klikken. Ga naar het tabblad VORMGEVING en klik op de knop EFFECTEN. Doe het vinkje weg bij DE VOL-



GENDE OVERGANGSEFFECTEN VOOR MENU'S EN KNOPINFO GEBRUIKEN.

Je kan ook het vinkje weghalen bij SCHADUW ONDER MENU'S WEERGEVEN om het allemaal nóg wat sneller te maken.

Met behulp van het gratis Tweak UI (onderdeel van Microsoft Power-toys, www.microsoft.com/windowsxp/ downloads/powertoys/xppowertoys.mspx) kunt u trouwens nog een aantal andere mappen met hetzelfde gemak verhuizen. Gelukkig is daar wat aan te doen.

#### Geen taalbalk op de taakbalk



Na het installeren van Windows XP vind je in de taakbalk van Windows (naast de klok) een extra werkbalk: de zogenaamde taalbalk. Met deze taalbalk kan je makkelijk van toetsenbordlayout veranderen.

Bij een standaardinstallatie van Windows heb je namelijk ook een Amerikaanse toetsenbordlay-out in QWERTY ter beschikking, naast een Belgische AZERTY. Dat is meestal nergens voor nodig,

en bovendien neemt deze taalbalk ruimte in op de taakbalk. Je kan de taalbalk verwijderen door er met de rechtermuisknop op te klikken en TAALBALK VERBERGEN te kiezen. Wil je later de taalbalk opnieuw gebruiken, klik dan met de rechtermuisknop op de taakbalk en ga naar WERKBALKEN, TAALBALK. Gebruik je trouwens nooit dat tweede toetsenbord, dan kan je het helemaal verwijderen via START, CONFIGURATIESCHERM, LANDINSTELLINGEN, TALEN, DETAILS. Klik op ENGELS en vervolgens op VERWIJDEREN. Daarna passeer je tweemaal langs de OK-knop. De taalbalk, als die er nog stond, verdwijnt automatisch.

# Zip-bestand maken zonder programma

Stuur je ook soms gecomprimeerde zip-bestanden naar vrienden of kennissen? Handig, maar sommigen hebben nog steeds geen zip-programma op hun computer staan.



Gebruik je Windows XP, dan kan je een zogenaamd 'zelfuitpakkend' zip-bestand versturen, dankzij een ingebouwd tooltje. Open de Windows Verkenner en ga naar C:\WINDOWS\SYSTEM32. Dubbelklik op IEXPRESS.EXE, klik op VOLGENDE en kies EXTRACT FILES ONLY. Geef vervolgens een titel in, klik driemaal op VOLGENDE en op ADD. Selecteer nu de bestanden die je in het zip-bestand Zip wil zetten, en klik driemaal op VOLGENDE. Geef de locatie in waar het gecomprimeerde bestand moet bewaard worden - het BU-

REAUBLAD is een mogelijke optie. Klik op VOLGENDE, DON'T SAVE, tweemaal op VOLGENDE en op VOLTOOIEN. Klaar!

# Muizen met je toetsenbord

Werkt je muis niet meer, of zit je op een computer zonder muis? Dan kan je tijdelijk de muis besturen... met je toetsenbord.

Druk de toetsen SHIFT, ALT en NUM LOCK tegelijkertijd in om de Muistoetsen te activeren of te deactiveren. Rechts onderaan in het systeemvak verschijnt er dan een afbeelding van een computermuis. Druk je nu op de toets NUM LOCK, dan kan je de



muistoetsen gebruiken. Zo bestuur je de muis met de toetsen van het cijfergedeelte van je toetsenbord:

- ✓ 2 en 8: de muis verticaal bewegen
- ✓ 4 en 6: de muis horizontaal verplaatsen
- 1, 3, 7, 9: de muis diagonaal bewegen



V.U.: Prank Verswyvel -- P&A computers 8V8A -- Heistraat 31 -- 2510 Wirtjk

- / en daarna 5: klikken met de linkermuisknop
- en daarna 5: klikken met de rechtermuisknop
- ✓ +: dubbelkikken

Door te dubbelklikken op het icoontje met de muis, kan je trouwens extra instellingen wijzigen, zoals de snelheid van de pointer.

# Foto's verkleinen

Je hebt het waarschijnlijk ook al eens meegemaakt: een kennis stuurt je een foto door per e-mail, en de grootte van die foto is 2 MB of meer. Een foto verkleinen is niet zo moeilijk, maar vraagt vaak veel werk - zeker als je er een tiental wil versturen. Met het gratis tooltje Image Resizer verklein je meerdere afbeeldingen in één keer. Eerst download je het programma - dat een gratis uitbreiding is voor Windows XP - op van de Microsoft-website.

(http://www.microsoft.com/windowsxp/downloads/powertoys/xppowertoys.mspx) Klik daar op IMAGERESIZER.EXE aan de rechterkant van het scherm, en kies UITVOE-REN. Daarna doorloop je de installatie, waarbij je enkele keren op NEXT, en uiteindelijk op INSTALL en FINISH moet klikken. Open in de Windows Verkenner een map met jpeg-afbeeldingen, en klik op BEELD, MINIATUURWEERGAVEN. Kies nu alle beelden die je wil verkleinen (houd eventueel de CTRL-toets ingedrukt om meerdere beelden te selecteren).

Klik met de rechtermuisknop op één van de afbeeldingen en klik op RESIZE PICTU-RES. Kies in dit nieuwe venster dan SMALL of MEDIUM en klik op OK. De verkleinde foto's werden als een kopie in dezelfde map opgeslagen, zodat je de originele bestanden niet kwijt bent.

#### Vergemakkelijk de toegang tot je veelgebruikte programma's.

Openen	
Uitvoeren als	
Norman Virus Control	
Aan helynenu Start vastmake	n
Kopiëren naar	
Knippen	
Kopiëren	
Snelkoppeling maken	
Verwijderen	
Naam wijzigen	
Sorteren op naam	
Eigenschappen	

Het startmenu in Windows XP bestaat uit verschillende lagen. De eerste laag, die je meteen ziet als je op START drukt, bevat onderaan een aantal recent gebruikte programma's, die dus kunnen wisselen. Bovenaan vind je echter enkele 'vaste' waarden, zoals je e-mailprogramma en Internet Explorer.

Je kan hier zelf programma's aan toevoegen, om ze steeds bij de 'eerste' klik te hebben. Dat gaat als volgt: kies een programma uit de lijst ALLE PROGRAMMA'S en klik erop met de rechtermuisknop. Kies voor de optie AAN HET MENU START VASTMAKEN. De volgende keer verschijnt het programma mee bovenaan in de eerste startbalk.

Wil je het daar weer weg? Geen probleem: klik met de rechtermuisknop opnieuw op het programma, maar kies nu voor UIT DEZE LIJST VERWIJ-DEREN.

# Mijn Documenten binnen handbereik

Misschien vind je het wel interessant om de map 'Mijn Documenten' altijd binnen handbereik te hebben. Dat is geen probleem, maar je zal ze wel eerst op je bureaublad moeten zetten. Klik met je rechtermuisknop op het bureaublad en kies EIGEN-SCHAPPEN. Op het tabblad BUREAUBLAD druk je onderaan op de knop BUREAUBLAD AANPASSEN, en vink je MIJN DOCUMENTEN aan.



Terug op het bureaublad kan je nu de map helemaal naar boven slepen, tot in de nok van je scherm. Je zal merken dat er een menubalk verschijnt met allemaal snelkoppelingen naar de submapjes in Mijn Documenten. Klik met je rechtermuisknop in het grijze gedeelte en kies ALTIJD BOVENAAN en AUTOMATISCH VERBERGEN, zodat je op elk moment, in om het even welk programma, meteen alle documenten ter beschikking hebt als je met je muis naar de bovenkant van je scherm gaat.

Vind je die balk bovenaan toch wat aan de grote kant? Sleep hem dan in zijn geheel naar beneden, naar de blauwe taakbalk onderaan je scherm. Je zal merken dat er rechts, naast het systeemvak, subtiel 'Mijn Documenten' komt te staan, met een dubbel pijltje naast. Als je daarop klikt, verschijnt er een uitklapmenuutje met al je submappen binnen Mijn Documenten.

#### Afbeeldingen gecomprimeerd versturen

Klik op START, MIJN AFBEELDINGEN, zoek vervolgens de afbeelding die je wilt versturen en klik hierop. Klik in het venster Bestands- en maptaken op DIT BESTAND VER-ZENDEN VIA E-MAIL. Klik in het dialoogvenster op ALLE AFBEELDINGEN VERKLEINEN en vervolgens op OK. Met deze functie wordt de bestandsgrootte indien mogelijk van jouw afbeelding gecomprimeerd, waardoor het verzenden en het openen door de ontvanger minder tijd kost. Daarna wordt het bestand als bijlage gekoppeld aan een leeg E-mailbericht. Typ het adres en jouw e-mailbericht en klik vervolgens op VERZENDEN.

# Knoppen in taakbalk niet groeperen

Standaard staat in Windows XP de functionaliteit aan om knoppen van dezelfde soort in de taakbalk te groeperen. Erg makkelijk om ruimte in de taakbalk te besparen. Na bijvoorbeeld een half uurtje surfen, staat anders de taakbalk meestal zo vol dat het overzicht helemaal zoek is.

Maar voor mensen die toch dit groeperen niet willen is er een simpele aanpassing te maken. Klik met rechts op een lege ruimte in de taakbalk en kies voor EIGENSCHAP-PEN. Op het tabblad Taakbalk haalt u het vinkje weg bij GELIJKSOORTIGE KNOPPEN GEGROEPEERD WEERGEVEN.

Vanaf nu hebt u weer voor elk venster een eigen knop in de taakbalk.

#### Gebruikersnaam met foto

Het is even wennen, maar in Windows XP gaat u als een paard, kat, gitaar of bloem door het leven: uw gebruikersnaam bovenaan in het Startmenu en in het login scherm wordt vergezeld van een figuurtje.

Bent u niet tevreden over het beeld dat Windows XP aan uw naam heeft toegekend, dan klikt u in op START, INSTELLINGEN, CONFIGURATIESCHERM op GEBRUIKERSAC-COUNTS.

Onderaan klikt u op uw eigen gebruikersnaam (U moet wel ingelogd zijn als administrator). Kies nu voor ANDERE AFBEELDING en u krijgt het volledige afbeeldingenaanbod van Windows XP te zien. Het is ook mogelijk — en wellicht veel leuker — om een eigen foto als illustratie bij uw gebruikersnaam op te nemen.

Dit kan als u een afbeelding in bmp-, jpg of gif formaat toevoegt aan de map Documents and Settings\All Users\Application Data\Microsoft\User Account Pictures\ Default Pictures. Let op: die afbeelding moet 48 bij 48 pixels groot zijn.

#### Handige Office tips

# Word

#### Tekstomloop bewerken



Op het tabblad INDELING van het venster FIGUUR OPMAKEN kan je de tekst wel de contouren van je figuur laten volgen, maar in de praktijk blijkt dat meestal een rechthoek te zijn. Je had de tekst waarschijnlijk nog nauwer rond je afbeelding willen zien aansluiten.

Stel dat je een grillige figuur op een zwarte achtergrond hebt binnengehaald. Dan moet je eerst die achtergrond zien kwijt te spelen. Dat kan via de werkbalk FIGUUR waar je het pipetje met DOORZICHTIGE KLEUR INSTELLEN kiest: hiermee klik je dan de zwarte achtergrond aan. Daar ben je dus al van verlost.

Vervolgens klik je op het icoontje TEKSTOMLOOP, en kies je OMLOOPPUNTEN BE-WERKEN. Klik met de muis op de rode stippellijn, en versleep die tot heel dicht bij je figuur.

Je merkt dat Word automatisch extra versleeppunten creëert naarmate je klikt en versleept. Op die manier kan je een nauw aansluitende contour uittekenen, waar je tekst netjes zal rondvloeien.

#### Verwijzingen naar Word bestanden verwijderen

In het menu BESTAND kan je de vier recentst geopende documenten zien, en je kan ze ook makkelijk opnieuw openen. Handig voor jezelf, maar iedereen die je computer gebruikt, ziet die verwijzingen ook staan!

Je kan makkelijk één (of meerdere) verwijzingen weghalen. Druk in Word op de toetsen CTRL+ALT en de toets met het minteken erop (links naast BACKSPACE). Je muisaanwijzer verandert nu in een groot minteken.

Klik daarna op BESTAND, en klik op een van de bestanden. Het wordt meteen uit de lijst verwijderd. Maar het document zelf blijft nog wel bestaan, dus daar hoef je je geen zorgen om te maken!

Des	tand Begerken I	Boold Involgen	Opmank	Extra
D	Neuve		Otri+N	10.
÷	Openen		Ctrl+O	1.0
	2.km			
	Ogalas)		Clife5	-
	Ceilan da			
5	Contact de rédision	(m		
-	Zaegen			
	Yersteil			
	Vetungst-socher	10		
	Pagnia robiling.			
6	Aphilionational			
÷.	Adduktors		Cliffel	
	Vergenden naar			
	(penintricom			
	1 V:\Clicks()100\Tels	ster//verstuurdi,10	IWS di	5
	2 W/(Clicky) dictore.	arrent)(191WS_	d —	
	2 Critist in progre	ss(,131W5_d)		
	Afsluiten			1

#### Evenwichtige kolommen in Word



Als je een doorlopende tekst achteraf selecteert en in kolomvorm giet (via OPMAAK, KOLOMMEN), is de kans groot dat de linkerkolom op het laatste blad een pak langer is dan de rechterkolom. Maar er bestaat een trucje om het evenwicht te herstellen.

Zet je cursor helemaal op het einde van de tekst die je in kolommen hebt geplaatst, en klik bovenaan in het menu IN-

VOEGEN op EINDEMARKERING. In het venstertje dat tevoorschijn springt, zet je bij TYPE SECTIE-EINDE een bolletje voor DOORLOPEND.

Resultaat: je tekst is evenwichtig verdeeld over het aantal kolommen op je blad; de kolomeindes zijn ongeveer even lang. Zelfs al voeg je nu nog tekst toe, verwijder of wijzig je tekst, het resultaat blijft behouden.

#### Knippen en plakken

Standaard wordt de tekstopmaak van het brondocument behouden, maar misschien heb je liever dat die de opmaak van het doeldocument overneemt, of dat die opmaak gewoon genegeerd wordt? Dat heb je snel geregeld door de knop PLAKOPTIES aan te klikken, die vlakbij het geplakte item verschijnt. Je krijgt dan een lijstje met opties te zien, waar je de gewenste opmaak kan selecteren (basisopties zijn gewoonlijk: BRONOPMAAK BEHOUDEN, AANPASSEN AAN DOELOPMAAK, of ALLEEN TEKST BE-HOUDEN).

Standaard wordt de tekstopmaak van het brondocument behouden, maar misschien heb je liever dat die de opmaak van het doeldocument overneemt, of dat die opmaak gewoon genegeerd wordt? Dat heb je snel geregeld door de knop PLAKOP-TIES aan te klikken, die vlakbij het geplakte item verschijnt. Je



krijgt dan een lijstje met opties te zien, waar je de gewenste opmaak kan selecteren (basisopties zijn gewoonlijk: BRONOPMAAK BEHOUDEN, AANPASSEN AAN DOELOP-MAAK, of ALLEEN TEKST BEHOUDEN).

Gaat het bijvoorbeeld om een item uit Excel, dan kan je ook nog aangeven dat je een koppeling met het oorspronkelijke rekenblad wil behouden; wijzigingen in dat rekenblad worden dan automatisch ook in het Worddocument aangepast.

# Excel

#### Eenvoudiger werken met breuken

Het werken met breuken in Excel gaat niet van harte. Als u zonder meer een breuk in een cel plaatst dan zal Excel deze meestal omvormen naar een datum of een getal. Toetst u maar eens 13/5 in een cel. Er staat dan 13 mei in de cel. Excel heeft uw breuk dus automatisch omgezet naar een datum.

Om er voor te zorgen dat dit niet meer gebeurt, voert u voortaan voor de breuk een nul en een spatie in. Dus 0 13/5. En zie, nu komt er een keurige breuk te staan in de vorm van 2 3/5.

#### Passend maken

Als je een document hebt dat te groot is voor een pagina, kun je dat bij het afdrukken laten aanpassen.

Als je naar BESTAND, AFDRUKKEN gaat, krijg je in het afdrukvenster een extra optie: IN - EN UITZOOMEN.

Hier kun je bepalen hoe de afdruk moet worden aangepast.

Gaat het om een tekst die niet meer op een enkele pagina past, dan kun je hier instellen dat het zover verkleind moet worden dat het toch op een enkele pagina wordt afgedrukt.

Je kunt zelfs instellen dat er meer pagina's op een enkel vel worden afgedrukt, dus twee pagina's in het formaat A5 op een enkel blad A4.

#### Cellen omranden

Via de toetsencombinatie CTRL+SHIFT+& worden de vier zijden van een cel direct voorzien van een rand, zonder dat de gebruiker hiervoor moeilijk hoeft te doen via menuopdrachten en tekenfuncties.

Met de toetsen combinatie CRTRL+SHIFT+\_ (underscore) worden de randen weer verwijderd.

# $O_{\text{FFICE}}$

#### Documenten privé maken



In Word, Excel en PowerPoint kunt u allerlei persoonlijke informatie uit documenten verwijderen, om de privacy van de maker te beschermen.

Bijvoorbeeld informatie over wie een document heeft bewerkt.

Ga hiervoor in het menu EXTRA naar OPTIES en kies het tabblad BEVEILIGING.

Zet onder PRIVACYOPTIES een vinkje bij PERSOONLIJKE GEGEVENS UIT DIT BE-STAND VERWIJDEREN BIJ HET OPSLAAN. De eerstkomende keer dat u het bestand weer opslaat, verwijdert Office de persoonlijke gegevens of vervangt het deze door meer algemene informatie!

#### Fotoalbum in Powerpoint

Behalve voor het maken van presentaties kun je met Powerpoint ook een fotoalbum creëren. Klik in het INVOEGEN-menu op AFBEELDING en kies NIEUW FOTOALBUM. In het dialoogvenster dat nu verschijnt, kiest u bij FIGUUR INVOEGEN UIT: voor BE-STAND/SCHIJF of SCANNER/CAMERA. Navigeer naar de map met foto's die u wilt gebruiken. Selecteer vervolgens een foto (of een aantal tegelijk met het ingedrukt houden van de CTRL-knop) en voeg ze met INVOEGEN toe aan het fotoalbum. Bepaal vervolgens onder INDELING VAN ALBUM het uiterlijk van het fotoalbum. Klik tot slot op MAKEN, en PowerPoint creëert automatisch het complete fotoalbum, inclusief voorblad met de titel Fotoalbum door (je naam)! Het wijzigen van het fotoalbum gaat makkelijk via de optie FO-TOALBUM in het OPMAAK-menu. Via DIAVOORSTELLING tovert u nu een gelikte presentatie van uw vakantiefoto's tevoorschijn. Hier zijn trouwens ook nog diverse instellingen te maken voor de diavoorstelling.

#### Uitrolmenu's

Alle menuopties worden niet meer standaard in de uitrolmenu's getoond.

Dit is een poging om tegemoet te komen aan diegenen die vinden dat er wel erg veel mogelijkheden getoond worden, waardoor ze door de bomen het bos niet meer zien. De laatst gebruikte opties worden de volgende keer wel automatisch getoond, maar wie iets zoekt, ziet liever alle mogelijkheden. Daarom kan dit worden aangepast. Klik met de rechtermuisknop op een leeg stuk van de werkbalken of de menubalk en kies AANPASSEN en klik op het tabblad OPTIES. Zet een vinkje bij ALTIJD VOLLEDIGE MENU'S weergeven.

? X Aanpassen Werkbalken Opdrachten Opties Aangepaste menu's en werkbalker Standaard- en opmaakwerkbalk weergeven in één rij Altijd volledige menu's weergeven Volledige menu's weergeven na een korte vertraging Gebruikersgegevens van menu's en werkbalken opnieuw instellen Overig Grote pictogrammen Naam van lettertypen weergeven in eigen lettertype Scherminfo weergeven op werkbalken Sneltoetsen weergeven in Scherminfo Menuanimaties: (Systeemstandaard) 🗸 Toetsenbord... Sluiten

Nu worden alle opties in de uitrolmenu's getoond.

#### Veelgebruikte mappen vastzetten

Ergernis nummer 1: iedere keer als je in een Office-programma een bestand wilt bewaren, moet je opnieuw op zoek naar de juiste map. Ook mappen die u veel gebruikt moet u iedere keer weer opnieuw opzoeken. Dit eindeloze geklik kan op den duur behoorlijk gaan vervelen. Standaard biedt Windows XP een aantal bekende locaties die u sneller op de plaats van bestemming zouden moeten brengen: Geschiedenis, Mijn Documenten, Bureaublad, Mijn Netwerklocaties en Favorieten.

Best handig, maar liever zouden we een koppeling aanbrengen naar onze eigen veelgebruikte mappen. Dat kan! Ga hiervoor in bijvoorbeeld Word naar BESTAND en kies OPE-NEN. Zoek een map op die u veel gebruikt. Klik op de map, ga naar EXTRA (in het venster Openen!) en kies TOEVOEGEN AAN MIJN LOCATIES. De map verschijnt nu in de linkerkolom van het dialoogvenster OPENEN. Via dit zelfde venster kunt u ook mappen weghalen, bijvoorbeeld één van die standaard mappen die Windows daar heeft neergezet. Zoek de bewuste map op, ga naar EXTRA en kies de optie VERWIJDER.



#### Nieuws van Linux-front

#### Ubuntu-update heeft sterk zakelijke insteek



De razend populaire Linux-distributie Ubuntu is aan een nieuwe versie toe. Ubuntu 'Edgy Eft' 6.10 heeft enkele nieuwtjes voor thuisgebruikers, maar voegt opvallend veel functies voor zakelijke omgevingen toe. Dat is geen toeval, want sinds generatie 6 mikt Ubuntumaker Canonical ook op ondernemingen. Canonical belooft onder meer ondersteuning op lange termijn.

Voor zakelijke gebruikers zijn vooral de vernieuwde Evolution-mailmanager met koppeling naar Exchange en de Tomboy-notitienemer interessant. De serverversie van Edgy Eft wordt uitgebreid met een automatische DHCP-configuratie op machines met meerdere netwerkkaarten en ondersteuning voor Etherboot.

In de nieuwe Ubuntu Server Edition zit ook een eerste pre-release van het Linux Terminal Server Project, een initiatief om grote groepen thin clients aan te sturen via een Linux-server.

Maar de hobbyist blijft niet in de kou staan. Er is de verwachte update naar het opgefriste visuele snoepgoed van de GNOME 2.16-desktop, maar ook de inclusie van F-Spot en Upstart. Het eerste is een programma om foto's te beheren, het tweede een applicatie die het probleem van traag opstartende Linux-pc's aanpakt door het bootproces te versnellen.

#### Fedora krijgt update naar versie 6



Van Fedora, de community-variant van Red Hat Linux, verschijnt een nieuwe versie. Onder meer een aanpasbare online installatieprocedure en betere tools voor systeembeheerders moeten de Linux-smaak beter laten concurreren met alternatieven als Ubuntu en openSuSE.

In de nieuwe Fedora mocht ondersteuning voor Macs met een

Intel-processor niet op het appel ontbreken. Overigens niet de enige verandering op processorgebied: het project verscheept niet langer meerdere kernels maar slechts eentje. Die detecteert zelf of het op een machine met een of meerdere CPU's draait. In navolging van recente updates aan andere Linux-distributies is bij Fedora 6 aandacht besteed aan virtualisatie. Zo bevat het Virtual Machine Manager, een grafische toepassing om virtuele machines te beheren. Interessant is dat het programma momenteel verder bouwt op Xen, maar in principe ook met andere hypervisors kan werken.

Maar het Fedora Project speelt in de eerste plaats de nieuwe mogelijkheden van de Anaconda-installer uit. Tijdens het aanbrengen van het OS kan Anaconda verbinden met online repositories om bijkomende software meteen mee te installeren. Omdat het ook mogelijk is om repositories van derden te betrekken in de procedure, kunnen beheerders gemakkelijk in één ruk een Linux-installatie naar eigen smaak aanpassen

# Microsoft en Novell slaan handen ineen



Microsoft en Novell zetten een samenwerking op om Windows beter te laten samenwerken met Linux. De onverwachte alliantie is bijzonder breed en omvat technische coöperatie en initiatieven op marketingvlak. De samenwerking is bijzonder, omdat Microsoft ogenschijnlijk de oude overtuiging dat zakelijke ITomgevingen 'puur' Windows moeten zijn loslaat. Het is erkenning voor het feit dat in bedrijven steeds vaker Win-

dows naast een Linux-smaak staat te ronken, bijvoorbeeld op een server. "Deze overkomst zal echt de kloof tussen openbron- en proprietary software helpen overbruggen", jubelt Steve Ballmer, CEO van Microsoft.

Een belangrijk aspect van de samenwerking betreft patenten. In een convenant belooft Microsoft nooit klanten van Novell te betrekken bij een eventuele twist over patenten. Ook niet-commerciële ontwikkelaars zouden buiten schot blijven bij een conflict.

Aan de belofte hangen enkele voorwaarden, maar toch is zij een forse opsteker voor Novell. Het softwarebedrijf kan klanten nu een garantie bieden die concurrenten als Red Hat niet kunnen verschaffen. Maar de samenwerking is absoluut geen reactie op de stappen die Oracle in de Linux-wereld zet, benadrukken beide partijen.

Het wordt voor Novell wellicht ook gemakkelijker om nieuwe klanten te werven. Enkele grote bedrijven wagen zich niet aan Linux, omdat ze vrezen bij eventuele patentrechtszaken rond Linux-onderdelen zoals Samba of Mono betrokken te raken. Het voorbeeld van het conflict tussen SCO en onder meer IBM - waarbij ook klanten in de beklaagdenbank terechtkwamen - staat nog in hun geheugen gegrift.

Een van de opmerkelijke aspecten van de overeenkomst is de distributie door Microsoft van 70.000 coupons voor SUSE Linux Enterprise Server (SLES) aan zakelijke klanten. De bedoeling is niet dat Microsoft-klanten Linux over hun Windows plaatsen, maar wel dat klanten in plaats van over te stappen kiezen om Linux virtueel bovenop Windows te draaien.

Virtualisatie is dan ook niet toevallig een belangrijk onderdeel van de coöperatie. Microsoft en Novell gaan samenwerken om een virtuele Linux-machine beter te laten draaien onder Windows. Vermoedelijk in de context van een Microsoft Virtual PCproduct, al is daarover niets gezegd. Maar het is geen eenrichtingsverkeer, benadrukt Novells Chief Technology Officer Jeff Jaffe: "SLES op Windows is een gezamenlijke onderneming, maar we gaan ook werken aan Windows-applicaties die u virtualiseert onder Linux."

De technische samenwerking tussen Microsoft en Novell behelst nog twee andere vlakken: het beheer van gemengde computeromgevingen en de interoperabiliteit tussen het OpenDocument- en Open XML-formaat, die respectievelijk door (onder andere) OpenOffice.org en Microsoft Office 2007 worden gebruikt. Interoperabiliteit wordt gecreëerd door 'vertalers' uit te brengen, niet door de formaten op elkaar af te stemmen.

Bron: ZDNet

Famous last words:

Ik geloof niet dat er stroom op deze kabel staat.

#### World Weird Web

- ✓ De volledige werken van Charles Darwin zijn voortaan op internet te vinden. De Universiteit van Cambridge plaatst het hele geschreven oeuvre van de Britse wetenschapper online, inclusief niet eerder gepubliceerde manuscripten, dagboeken én het gestolen aantekeningenboekje dat de geleerde bij zich had op zijn belangrijkste onderzoekstocht.
   De website *The Complete Works of Charles Darwin Online* (http://darwin-online.org.uk/) openbaart in totaal zo'n vijftigduizend pagina's en veertigduizend afbeeldingen. Onder meer de eerste edities van Darwins bekendste geschriften *The Descent Of Man* en *The Origin Of Species*. Daarnaast is op de site een aantal geluidsbestanden te beluisteren.
- ✓ In de politiek incorrecte maar helaas ook degoutant verslavende online-game Kitten Cannon dient u een kat weg te schieten met een lijvig kanon, waarbij het de bedoeling is dat het beest ettelijke meters verder tot stilstand komt. Terwijl u probeert in te schatten hoe hoog u het kanon moet richten, wordt het arme beest belaagd door willekeurig geplaatste ladingen explosieven, trampolines en ballonnen met bommen eraan, terwijl een arsenaal metalen spikes en vleesetende planten ervoor zorgt dat het alsnog lollig blijft. Link: http://www.burststudio.com/flash/kitten.php
- ✓ Wanneer u 'knutselen' géén vies woord vindt en u voelt zich als een vis in het water tussen fornuis en bakplaat, dan zal u heel wat lol beleven aan Instructables (http://www.instructables.com), een site vol geestige én geïllustreerde handleidingen voor de doe-het-zelver en amateur-keukenchef. U komt er bijvoorbeeld te weten hoe u met Tupperware-dozen een heuse boombox voor uw iPod maakt, een mobiele danspaal ineendraait of een perfecte guacamole maakt. Doorgewinterde doe-het-zelvers kunnen er terecht voor handleidingen om chopperfietsen of gitaarpick-ups uit afvalmateriaal te bouwen
- ✓ Uw lijst met favoriete nieuwssites en (muziek)blogs barst stilaan uit zijn voegen, en u bent zo ongeveer een halve dagtaak kwijt alleen al om te checken of er ergens wat nieuws gepubliceerd werd?
   Registreer u dan (gratis) op de site van Bloglines (http://www.bloglines.com).
   Met deze handige online-organizer kunt u zich abonneren op uw favoriete sites en blogs. Als u inlogt, krijgt u een handig overzicht te zien: zo weet u in één oogopslag waar u de meest interessante of onmisbare webstuff kunt bijeensurfen. U kunt met Bloglines trouwens ook uw eigen blog aanmaken.
- ✓ De website "Als ik drink" (http://www.alsikdrink.be/content.html) bundelt nuttige informatie rond drank en gezondheid, minder drinken of stoppen met drinken. Zo bestaan er rond het gebruik van alcohol heel wat misverstanden: dat het mét alcohol altijd dolle pret is bijvoorbeeld, of dat u beter slaapt als u één (of meerdere) nachtmutsjes achter de kiezen hebt. Omdat 'té veel' en 'om de verkeerde redenen' allemaal relatief zijn, kunt u op de site meteen ook testen of u zich zorgen moet beginnen te maken. U kunt de test ook 'voor iemand anders' invullen, maar hou er rekening mee: ontkenning is geen al te best begin!

# Van Linden byba

Heideplaats 52 2845 Niel

Tel: 03/888.00.97



speciaalzaak rookartikelen

dagbladen en tijdschriften





wijnen en likeuren

lotto

#### Hardwarenieuws

#### Batterijtekort dreigt door terugroepacties



Sony roept wereldwijd ruim negen miljoen laptopbatterijen terug, die onder omstandigheden kunnen oververhitten. Om alles te kunnen vervangen, draait de productie op volle toeren. De normale leveringen van nieuwe notebooks kunnen daardoor vertraging oplopen.

Diverse fabrikanten geven aan dat het lastig wordt om laptops te leveren, als er geen batterijen zijn. Het Taiwanese Compal bouwt laptops in opdracht van Dell en Hewlett-Packard. Compal waarschuwt dat het mogelijk niet aan de vraag kan voldoen, door wereldwijde tekorten aan notebookbatterijen.

Sanyo, Samsung en Matsushita produceren ook notebookbatterijen, maar de vraag vergt het uiterste van de capaciteit. Compal verlaagde onlangs de productieverwachting van 4,8 tot 5 miljoen nieuwe laptops naar hooguit 4,6 miljoen stuks.

Op basis van gegevens van onderzoeksbureau Gartner zullen er dit laatste kwartaal ruim 22 miljoen notebooks worden verkocht. Inclusief negen miljoen vervangingen levert dat een buitengewone vraag naar batterijen op. Analist Samir Bhavnani van Current Analysis stelt tegenover zustersite *CNet* dat het mogelijk wel meevalt. Slechts een fractie van de klanten neemt deel aan een terugroepactie, bewijst het verleden. Illustratief is de situatie bij Lenovo, waar 526.000 batterijen binnen het terugroepprogramma vallen. Op het moment van schrijven zijn slechts tienduizend verzoeken tot omruil binnengekomen.

De lage participatie bij omruilacties zou de druk van de ketel kunnen nemen. Er is zelfs gesuggereerd dat de alarmerende geluiden van producent Compal voornamelijk zijn bedoeld om de prijs te kunnen opdrijven.

Analist Roger Kay van Endpoint Technologies Associates stelt dat de batterijcrisis bewijst dat het tijd wordt voor één standaard. "Elke fabrikant heeft weer iets anders, waardoor het moeilijk is om simpelweg meer stuks te produceren. Dat zou geen probleem zijn als notebookbatterijen meer op alkalinebatterijen zouden lijken. Die komen in standaardformaten, geproduceerd door diverse fabrikanten", aldus Kay. In augustus besloten diverse elektronicabedrijven, waaronder Apple, Dell, HP, Lenovo en Sony, dat het tijd is voor een standaard. Die zou al in juli 2007 gereed kunnen zijn, voorspelde een Dell-woordvoerder. Voor Sony, dat de kwartaalwinst met 94 procent zag afnemen en 430 miljoen dollar opzij zette voor de terugroepactie, moet de nachtmerrie dan voorbij zijn.

#### AMD smelt CPU en grafische chip samen



Nu dat de overname van ATI afgerond is, ontvouwt AMD plannen om zijn processoraanbod uit te breiden met grafische oplossingen. Integratie staat daarbij hoog op de agenda: tegen 2008 wil AMD een chip uitbrengen die tegelijkertijd CPU én GPU is. Het einde van de aparte grafische kaart? Niet helemaal. AMD zegt voor gamers en andere veeleisende gebruikers nog altijd discrete oplossingen te gaan ondersteunen.

#### jaargang 16 | nummer 85

Het plan van AMD om de processor en grafische chip te laten samensmelten bestaat eigenlijk uit een reeks initiatieven die collectief de codenaam 'Fusion' krijgen. Het streefdoel is tegen eind 2008, begin 2009 de eerste vruchten van het project uit te brengen. Zo'n alles-in-één-oplossing is volgens AMD de beste manier om de eisen van betere prestaties aan een lager verbruik met elkaar in evenwicht te brengen. "Computertoepassingen worden steeds diverser en gewoon meer CPU-kernen toevoegen aan bestaande architecturen zal niet voldoende zijn. Als het x86-platform schaalt van PDA's tot supercomputers, is er nood aan modulaire processorontwerpen die zowel CPU- als GPU-mogelijkheden bevatten", zegt AMD's chief technology officer Phil Hester.

Fusion verschilt danig van huidige geïntegreerde oplossingen, die vooral in de notebookmarkt worden gebruikt. Bij de actuele ontwerpen worden grafische functies ingebouwd in de chipset en op het moederbord. Het AMD-project is erop gericht om de grafische functies in de processorverpakking zelf te plaatsen. Een groot voordeel daarbij is dat de datacommunicatie tussen CPU en GPU op papier sneller zal gaan. Een ander pluspunt is dat Fusion-chips compacter kunnen zijn dan een aparte processor en grafische chip. Hierdoor worden ze beter geschikt voor mobiele toepassingen, notebooks of compacte pc's.

Het Fusion-initiatief past ook in de trend om de processor te ontlasten. Zo wordt in de grafische-chipindustrie al een tijdje gesproken over manieren om de steeds krachtigere grafische chips rekentaken van de CPU te laten overnemen. Ook duiken de eerste toegewijde *physics*-kaarten op die alle berekeningen die verband houden met de fysische spelregels van een gamewereld opnemen. Ten slotte is er Windows Vista, dat veel meer op de grafische chip voor zijn interface vertrouwt dan bij oudere Windowsversies het geval was.

De Fusion-chips zullen x86-code slikken en dus compatibel blijven met de bestaande Windows- en Linux-architectuur, en - in theorie - ook Mac OS X.

Het Fusion-project is niet meteen de doodsteek voor traditionele geïntegreerde oplossingen. AMD is van plan om zo snel mogelijk met een geïntegreerde oplossing voor notebooks op de proppen te komen en zo een antwoord te bieden op het succesvolle Centrino-platform van Intel.

#### l oshiba introduceert eerste notebook met HD-DVD



Verschillende Toshiba notebooks zijn nu verkrijgbaar met een snelle Intel Core 2 Duo processor, waaronder de Toshiba **Qosmio G30**: de complete entertainment notebook en de eerste notebook met een geïntegreerde HD-DVD speler. Verder worden diverse modellen nu standaard geleverd met meer geheugen en een ruimere harde schijf. De Qosmio G30 heeft voortaan en Intel Core 2 Duo T7600, de snelste versie, met een kloksnelheid van 2,33 GHz en een level2 cache van 4 MB. De G30 heeft

standaard 2 GB DDR2 geheugen en twee SATA-harde schijven met ieder 200 GB opslagcapaciteit. Ook de andere specificaties zijn indrukwekkend: 17-inch TruBrite breedbeeld TFT-scherm (1920 x 1200), nVidia GeForce Go 7600 graphics, een geïntegreerde digitale en analoge (DVB-T) TV-tuner met hardwarematige MPEG2-encoder, geïntegreerde WiFi-connectiviteit (802.11a/b/g), Harman Kardon luidsprekers en high-definition Dolby Home Theater geluid. De Toshiba Qosmio G30 is ook de eerste notebook met een High Definition DVD-speler (HD-DVD). Met Microsoft Windows XP Media Center Edition 2005 en een speciale afstandsbediening is de Toshiba Qosmio G30 is geschikt voor alle vormen van thuisentertainment. Voor al dit moois moet je

wel diep in de buidel tasten: de G30 kost zo maar even 3.299 euro. Gelukkig wordt ook het basisgamma van Toshiba verbeterd. De Toshiba **Satellite P100-291** heeft een Intel Core 2 Duo processor T5500 (1,66GHz, 2MB L2 cache), standaard 1GB DDR-2 geheugen en een 100GB SATA harde schijf en kost 1.249 euro. Voor 1.692 euro is er de Toshiba **Satellite Pro U200-191** met T7200 Intel Core 2 Duo aan 2 GHZ en 120 GB SATA schijf. De ultra compacte en zeer energiezuinige Toshiba **Portégé R200-138** wordt nu standaard geleverd met 1,28GB DDR-2 geheugen en een 80GB harde schijf. Dit kleintje notebook kost 2.055 euro. Alle Toshibanotebooks met uitzondering van de Portégé R200 zijn Windows Vista Ready.

# Vernieuwde serie UPS-systemen



Trust komt met een nieuwe serie UPS (Uninterruptable Power Supply) systemen voor zowel privé- als zakelijk gebruik. Voor thuis- en kleinzakelijk gebruik zijn er vier modellen beschikbaar met vermogens van respectievelijk 500, 600, 750 en 950 VA. De nieuwe UPS-systemen tellen drie tegen stroompieken beveiligde uit-

gangen voor de pc, monitor en overige randapparatuur. De UPS-systemen hebben een ingebouwde RFI-filter, overspanningsbeveiliging, AVR-functie en modem/fax/telefoonbeveiliging. Voor zware toepassingen is er de Trust 1200VA Management UPS PW-4120M met vier beveiligde uitgangen voor pc, monitor en andere randapparatuur. Tevens is het UPS systeem voorzien van een eenvoudig te vervangen batterij en een stille ventilator. Met de meegeleverde software kun je de UPS beheren en een status overzicht verkrijgen.

# Intel Kentsfield getest - Vier kernen in een processor

Intel mag dan wel met Core Microarchitecture haasje-over hebben gespeeld met AMD, dat wil niet zeggen dat de chipgigant op zijn lauweren rust. Bent u net gewend aan het feit dat we voortaan twee processors in één verpakking krijgen, de toekomst ziet er volledig multicore uit.

Pas over twee weken is de quadcore Kentsfield van Intel effectief te koop, maar vanaf vandaag kunnen we u al onze eerste indrukken meegeven van deze high-end processor.

Kentsfield is geen nieuwe processorkern. Simpel gesteld plakt Intel twee 65nanometer Conroe-kernen aan elkaar en laat ze via een gedeelde en 1.066 MHz snelle Front Side Bus communiceren met de centrale chipset. Vanuit technologisch oogpunt is dit zeker niet de meest vooruitstrevende methode, maar deze aanpak geeft Intel wel meteen de gelegenheid om als eerste een quadcore te commercialiseren. Intel haalde dezelfde truc overigens eerder uit met de Pentium D Smithfieldprocessor, die twee Pentium 4's op één kern samenbracht en zo tot dualcore processor gedoopt werd. Er wordt dan ook behoorlijk gebikkeld of Kentsfield een echte quadcore is. Voor het besturingssysteem maakt dat weinig uit: dat ziet gewoon vier processors.

#### Tot zeventig procent sneller?

Kentsfield wordt eerst in de markt gezet onder de naam 'Core 2 Extreme QX6700' met een kloksnelheid van 2,66 GHz per kern. Door de Extreme-toevoeging weet u meteen

dat deze chip alleen is weggelegd voor de kapitaalkrachtigen onder ons: hij zal 1.000 euro kosten. De beter betaalbare Core 2 Quad zal pas begin 2007 het levenslicht zien. Intel claimt met Kentsfield een prestatiewinst van zeventig procent ten opzichte van dualcore processors. Veel hangt daarbij natuurlijk af van de software, die aangepast moet zijn om optimaal gebruik te maken van vier kernen. Voor veel desktopsoftware is dat niet het geval, al zult u wel merken dat multitasking opmerkelijk vlot verloopt op een quadcore.



Het grootste probleem van Kentsfield blijft de warmteproductie: hij verbruikt ongeveer 120 watt. Daarmee zit Intel bijna terug op het niveau van de oude Pentium 4 Extreme op basis van NetBurst. De processor heeft gelukkig ook Smart Power Management aan boord; de delen van de CPU die niet gebruikt worden, gaan automatisch in idle-modus.

#### En AMD?

Het antwoord van AMD op de vierkoppige Kentsfield heet 4x4 (ook wel Quadfather genoemd) en zou tegen het einde van de maand opduiken. In wezen gaat het hier om een dualslot Socket-F moederbord met twee dualcore processors.

Van een 'echte' quadcore is hier dus evenmin sprake. Dat zal iets worden voor half 2007, wanneer AMD de Barcelona-kern met gedeelde L3 cache uitrolt.

#### Benchmarks

Intel Kentsfield werd door ons lab getest op een Intel Desktop Board D975XBX2 moederbord in combinatie met tweemaal 512 MB DDR2-800 HyperX geheugen van Kingston, een Western Digital Raptor 74 GB harde schijf, en een nVidia GeForce 7900GT 256 MB grafische kaart. Het besturingssysteem van dienst was de 32-bit versie van Windows XP Professional NL met Service Pack 2. De benchmarks die we gebruiken zijn BAPCo Sysmark 2004 SE, Futuremark PC Mark 05, Futuremark 3D Mark 06 en Cinebench 9.5.

De quadcore QX6700 neemt het daarin op tegen een reeks dualcore processors van Intel: de Core 2 Extreme E6800 en de Core 2 Duo E6700. We nemen eveneens de

#### jaargang 16 | nummer 85

'oude' Pentium 965 Extreme Edition mee die nog gebaseerd is op Netburst. Natuurlijk is ook AMD van de partij met de Athlon 64 FX-62.

Een grafische voorstelling van onze benchmarks kunt u downloaden op http://www.zdnet.be/images/rev0611/061103\_kentsfield.pdf.

#### Conclusie: processor voor de toekomst

Het is niet eenvoudig om nu al een definitief oordeel te vellen over Kentsfield. Dat dit een uiterst potente krachtbron is, staat buiten kijf en het lijdt eveneens weinig twijfel dat in de toekomst, wanneer multithreaded applicaties de bovenhand krijgen, u nog veel meer voordeel haalt uit de vier processors.

Wie echter nu al een Kentsfield in huis haalt, zal merken dat vooral zware multitasking en 3D-renderingtaken heel wat vlotter verlopen. Veeleisende gebruikers die voorheen op een zwaar workstation werkten, vinden in Kentsfield alvast een meer dan capabel desktopalternatief.

In niet voor multicore aangepaste benchmarks en software zien we weinig reden om nu al Kentsfield te overwegen. Kijk maar naar de eerder bescheiden scores in Sysmark 2004 SE, dat onder andere is samengesteld uit eenvoudige kantoorapplicaties. Het gros van de gebruikers heeft bovendien geen duizend euro over voor een processor. Daardoor blijft dit toch een nicheproduct.

Het grote publiek zal dus moeten wachten op de beter betaalbare varianten van Intels quadcore oplossing en zal vanaf dan kunnen genieten van de voordelen van vier verwerkingseenheden. Goed om te melden is ook dat Windows Vista efficiënter overweg zal kunnen met meerdere processorkernen. Een extra reden om misschien nog even de kat uit de boom te kijken...

Bron: ZDNet - Diskidee



#### Movie Organizer: je filmcollectie beheren.



Als je een uitgebreide collectie op dvd of op je computer hebt staan kan het interessant zijn deze te catalogiseren. Movie Organizer is een programma dat je daarbij van dienst kan zijn. Je kunt hiermee niet alleen je filmcollectie beheren, maar ook dvd-hoesjes printen.

En wat ook leuk is, een overzicht van je filmcollectie kan op een heel simpele manier op internet geplaatst worden. Zo kunnen je vrienden kijken of er nog iets van hun gading te lenen valt.

Het mooiste is dat je hiervoor nauwelijks iets hoeft in te voeren. Daarvoor zorgen koppelingen met MOODb, MOOD en IMDb. Enorme databases op internet waarin je vrijwel iedere dvd kunt terugvinden die er te koop is. Alle beschikbare gegevens en een afbeelding van de dvd-hoes kunnen worden geïmporteerd zodat je razendsnel dvd's inclusief informatie en cover kunt toevoegen aan je eigen database.

	Proven 1L	Movie re	Dategory	Media.	Flavgine	Land to	Ame
Seven	1	12	Troller	LeverDist.	126 mm		BradPic
The Rock	8 19	1	Actual	791	130 min		Sept0
<ul> <li>Toy stop</li> </ul>	2	54	Dicites	DVD-2	77 eater	Jonnilles	
•							
B. How	W Becording & Grad	e Steni	@ Veroye	Special Testures	3 MOD		
Microse title	NUMBER OF T		En la	ed on book			
Heda	1115		* Pe	tatoryna 196			
Moviere	P	HoveID	Pa	ingtine 100	Mit I I I I		
Movie re Original the	The Prock	Hove ID 1	1	ing line 1.30	*	-	
Movie re Orginal title Catogory	1 The Rock Action	Movie (D)	1	ang tane 1130 a	uuum 1.331	-	
Movie re Orgenatilite Caregory Director	The Rock Action Histori Day	Movie (D)	1 2 2 2	ing line 1130 i initiation formation for formation	occenti 1:131	-	
Movie re Orgenal title Caregory Director Prockces	The Rock Roters Hickord Day Day Sequent 1 (pr)-Day	Hove 10 1	2 2 2 2 3	ing tine 11.01	w. 		
Movient Oxprohitie Category Denciox Produces Actor:	The Pack Agen Hicker Bay Dar Engent Ling Bay Engen Carrier State Care	Hose 10	2 2 2 2 3 3	ing line 11.0 r	eccenii 1:131		
Movie nr Oxpraititle Category Director Produces Actors	The Plack Action Michael Bay Dar Empirick Liney Bas Estar Conney Nicolai Cage Ed Hare	House 10 0		ing line 11.0 r	nonem 1.131		

Verder kan er op alle velden in het gegevensbestand gezocht worden, je kunt alle mogelijke sorteringen maken, en de Print Wizard maakt het printen van hoesjes heel eenvoudig.

Downloads: Movie Organizer: http://www.movieorganizer.com/download.asp

Bron: De digitale revolutie

In de strijd tussen jou en de digitale wereld kan je maar beter de kant van de digitale wereld kiezen.

#### Phrase Express

Iedereen gebruikt teksten die regelmatig terugkomen. Je adres bijvoorbeeld, of alinea's tekst die regelmatig terugkomen als je e-mails aan het beantwoorden bent. Phrase Express is een handig hulpprogramma dat helemaal rond het gebruik van dit soort standaardteksten is gebouwd. Het is een programma dat je veel tijd kan besparen.



Het programma werkt op verschillende manieren. Je kunt standaardteksten onder functietoetsen bewaren. De toetsencombinatie Ctrl-Alt-A voegt dan bijvoorbeeld je volledige adresgegevens in op de plaats waar de cursor staat. Zo kun je een brief of e-mail snel ondertekenen, je hoeft niet telkens de zelfde tekst in te tikken. Een andere mogelijkheid is dat je een standaardtekst via een bepaald woord opvraagt. Je kunt bijvoorbeeld instellen dat als je hoogachtend intikt, dat dan automatisch je naam en adresgegevens daarachter geplaatst worden. Of je stelt in dat als je het woord huisadres intikt, dat woord dan vervangen wordt door je volledige adres.

Bovenstaande voorbeelden hebben allen betrekking op het snel intikken van een adres, maar natuurlijk kun je de software ook voor heel andere standaardteksten gebruiken. Hele standaardbrieven kun je onder een functietoets of een codewoord bewaren. Plaats onder het codewoord briefinfo bijvoorbeeld een standaardbrief waarmee je een informatieaanvraag beantwoord. Intikken van dat woord plaatst dan de hele standaardtekst in je mailprogramma of tekstverwerker.

De mogelijkheden zijn eindeloos, want het werkt in alle programma's. In tekstverwerkers en mailprogramma's, maar ook in messengers, een boekhoudprogramma of in je browser. Voor iedere soort computergebruiker zijn er wel toepassingen te verzinnen.

Daarnaast bevat Phrase Express nog enkele handige extra's zoals de mogelijkheid de Capslock-toets uit te schakelen, een verbazend handige optie, omdat veel mensen regelmatig mistikken en dan ineens zULKE ZINNEN OP HUN SCHERM HEBBEN STAAN. Alle standaardteksten kunnen overzichtelijk in een boomstructuur worden opgeslagen, zodat je een hele database kunt aanleggen met deze teksten. Natuurlijk kun je deze Phrase Express is gratis voor particulier gebruik. Voor de netwerkversie moet wel betaald worden.

Downloads:

Phrase Express: http://www.phraseexpress.com/download.htm

Bron: De digitale revolutie

#### Weather Watcher: je computer als weerstation

Wat is de weersvoorspelling van morgen? Komen er regenbuien deze kant op? Wat voor weer is het in Canada? Op dit soort vragen geeft het programma Weather Watcher antwoord. Het is software die weerkaarten en voorspellingen op je scherm toont. En je kunt bijvoorbeeld de weerkaart van West-Europa als Windows-achtergrond gebruiken. Weather Watcher zorgt er dan voor dat er altijd een actuele kaart met de laatste satellietbeelden op je desktop staat. Zo ben je helemaal op de hoogte van hoe het weer zich ontwikkeld.

In samenwerking met onder andere Weather.com toont het programma de weerssituatie en de weersvoorspellingen van 77.000 steden wereldwijd. Als gebruiker kun je een keuze maken uit ruim 450 kaarten die je ondermeer als wallpaper kunt instellen. Belangrijke weersinformatie over de door jou gekozen stad (bijvoorbeeld de temperatuur) kan in de systeembalk worden getoond.

Antw	erp, Beig	ium					1
CURR	ENT		ODAY		TONIGHT	-	W 13
	药		改	5	R	-	4 1
Nostiy	Cloudy	W	ostly Cloudy		Showers Late		
Feels	Like: 23°C		ligh: 26°C		Low: 14*C		and all
Humid	lity: 69%	н	umidity: 68%		Humidity: 895	4.	1
Dew P	oint: 17°C	Y	/ind: 13 km/h		Wind: 6 km/h		1 1451010
Visibil	lity: 10 km	2	recipitation: 2	0%	Precipitation:	40%	- Ora
Visibil UV: 1	lity: 10 km Low	5	recipitation: 2 unrise: 7:12 AP	0%	Precipitation: Sunset: 7:57 P	40% M	No.
230	Observed doni Downloaded di View this fore:	fordag, sept anderdag, se aut at weath 2 PN	recipitation: 2 unrise: 7:12 AV mber 14 @ 10:2 ptember 14 @ 1: er.com@	0% 1 15 AM Local Tr 1:01 AM	Precipitation: Sunset: 7:57 P me @ EHS8	40% N	0
230 12 PM	Observed don: Dowloaded di View this fores	berdag, sept onderdag, se art at weath 2. PM	recipitation: 2 unrise: 7:12 AV mber 14 @ 10:2 ptember 14 @ 10:2 ur.com@ 3 PM	0% 1 1:5 AM Local Ti 1:01 AM	Precipitation: Sunset: 7:57 P me @ EHS8 S PM	6 PN	0 7 PM
230 12 PM	Observed done Downloaded do View this fores	berdag, sept onderdag, se ant at weath 2, PM	recipitation: 2 unrise: 7:12 AV mber 14 @ 10:2 ptember 14 @ 1: en.com@ 3 PM	0% 15 AM Local Ti 1:01 AM 4 PM	Precipitation: Sunset: 7:57 P me @ EHS8 S PM	6 PN	0 7 PN
12 PM	Observed don- Downloaded di View this fores	derdag, sept onderdag, se ant at weath 2 PM	recipitation: 2 wnrise: 7:12 AP prober 14 @ 10:2 ptember 14 @ 1 rr.com@ 3 PM	0% 15 AM Local Ti 1:01 AM	Precipitation: Sunset: 7:57 P me @ EHS8 5 PM	6 PH	0 7 PN
Visibil UV: 11 230 12 PH	Observed don: Downloaded do Downloaded do Unev this Tores 1 PM	derdag, sept onderdag, se ant at weath 2.PM	entipitation: 2 unrise: 7:12 AV ember 14 @ 10:2 ptember 14 @ 10:2	0% 15 AM Local Tr 1:01 AM 4 PM 24*C	Precipitation: Sunset: 7:57 P me @ EHSB S PM 24°C	6 PM	0 7 PM

Alle weersvoorspellingen - afkomstig van de grote weerstations overal ter wereld lopen tot 10 dagen vooruit, maar deze zijn natuurlijk net zo (on)betrouwbaar als altijd.

Weather Watcher is een leuk en handig programma voor mensen die regelmatig via internet of Teletekst het weerbericht raadplegen. Het scheelt veel tijd omdat de gegevens snel voorhanden zijn, en via de wallpaper-functie heb je altijd een actueel beeld.

Downloads:

Weather Watcher: http://www.singerscreations.com/AboutWeatherWatcher.asp

Bron: De digitale revolutie

Als je op je afdeling een permanente uitvlucht voor je eigen fouten wil hebben, rust haar dan uit met computers

#### Office-validering van start



Microsoft introduceert voor bepaalde Office-downloads eenzelfde controle als nu al geldt voor bepaalde Windows-downloads. 'Office Genuine Advantage' gaat van start met een validatie bij het downloaden van online templates.

OGA werd in april 2006 in beperkte kring geïntroduceerd en bevindt zich momenteel nog in een testfase. De controle is beschik-

baar voor 26 landen. Vanaf januari 2007 moeten gebruikers van Office Update zich eerst valideren, voordat updates kunnen worden gedownload.

Microsoft zegt de controle zo te hebben vormgegeven dat er minimale overlast is voor gebruikers.

Ook Vista, de nieuwe versie van het Windows-besturingssyteem, is voorzien van validatie. Microsoft noemt dit het 'Software Protection Platform'. Het bedrijf wordt een stuk strenger voor mensen die weigeren te valideren: na dertig dagen valt Windows Vista terug in een 'gereduceerde functionaliteit'.

In de praktijk betekent dit dat Vista de gebruiker na een uurtje uitlogt. In het uurtje kan alleen de browser worden gestart. Daarna is opnieuw inloggen noodzakelijk. Microsoft hoopt dat de verminderde functionaliteit mensen ertoe brengt zo snel mogelijk alsnog te registreren - of een legale versie te kopen, natuurlijk

Bron: De digitale revolutie





# Brood- en banketbakkerij

# Marc en Ann Baeyaert-Van Praet

Edward Claessenslaan 94 2845 Niel

Tel.: 03/888.08.42



Dinsdag en vrijdag gesloten



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 þaar duizend bezorgen A.U.B.

> één voor één is ook goed