

BitMappers Computerclub

Nieuwsbrief

21ste Jaargang - Nr 10 - 2012



[VOC, A. Rodenbachstraat 18, 3500 Hasselt](#)

Het bestuur wenst iedere Bitmapper en hun familie een zalig Kerstmis en een gelukkig Nieuwjaar

Nieuws:

Fusie tussen Google Drive en Gmail

Google smelt twee van zijn grootste producten samen, zodat Gmail-gebruikers eenvoudiger grote bijlagen kunnen versturen via [Google Drive](#).

De update aan Googles populaire webmaildienst heeft twee voordelen voor zijn gebruikers. Allereerst kunnen ze nu direct bestanden uit Google Drive toevoegen als bijlage van mails zonder ooit hun inbox hoeven te verlaten.

Als tweede is het mogelijk om bijlagen te versturen tot een grootte van 10 GB. Alleen om dit laatste te kunnen moet men opteren voor een betalende Google Apps-account mits de gratis versie maar een opslagruimte heeft tot 5 GB

[Gmail](#)-productbaas Phil Sharp zegt dat het grote voordeel van online gehoste bijlagen is dat alle ontvangers toegang hebben tot dezelfde, nieuwste versie van een bestand.

[Gmail als standaard e-mail dienst](#)

Wil je [Gmail](#) instellen als standaard mailprogramma zodat wanneer je op een 'mailto' link klikt, automatisch Gmail wordt geopend? Surf je met [Firefox](#), dan ga je naar de Tools. Daar klik je op Opties waar je het tabblad Toepassingen gebruikt. Hier zoek je de regel mailto. In de lijst met acties kies je Use Gmail.

Werk je met [Internet Explorer](#), dan moet je eerst Google Toolbar installeren. In de Toolbar klik je op de knop met het tandwiel om de instellingen te openen. Vervolgens ga je naar het tabblad Search en daar kies je Use Gmail for 'Mail To' links.

RFID-Project

Een meisje is van school gestuurd omdat ze weigerde een RFID-chip te dragen. Dit apparaatje laat zien waar iemand zich bevindt. De Amerikaanse Andrea Hernandez is geschorst van de John Jay High School in San Antonio, die deel uitmaakt van de Northside Independent School District. Deze overkoepelende organisatie gaf 500.000 dollar uit aan het RFID-project, waarmee de locatie van leerlingen te zien is.

De reden voor de schorsing is dat het meisje weigerde een RFID-chip te dragen aan een koord om haar nek. Deze chip wordt geregistreerd zodra een scholier een ruimte als de bibliotheek of de kantine ingaat. Ook komen leerlingen zonder chip niet meer binnen in die ruimtes en is de pas ook nodig om te kunnen stemmen en soms zelfs een grote of kleine boodschap te plegen.

Meer info [online](#)

De GodMode: uitgebreid configuratiescherm

Windows 8 kan met een simpel trucje worden voorzien van een uitgebreid configuratiescherm dat enkele honderden taken bevat. Deze in de volksmond onder de naam GodMode bekendstaande tweak bevat niet alleen de gangbare, vanuit het traditionele configuratiescherm bekende, maar ook de lastiger vindbare taken.

De GodMode wordt simpelweg geactiveerd door een nieuwe map aan te maken met de naam: GodMode.{ED7BA470-8E54-465E-825C-99712043E01C} (de locatie is niet relevant en de naam GodMode mag ook worden gewijzigd in een meer aansprekende naam, bijvoorbeeld UitgebreidConfiguratiescherm). Nadat de naam van de map is gewijzigd, verandert het icoontje en worden automatisch vele honderden taken toegevoegd! En door de map met behulp van de Windows Verkenner te verwijderen, is de Godmode net zo snel weer verdwenen...

Omdat het uitgebreide configuratiescherm zó veel verschillende taken bevat, wordt de lijst nogal onoverzichtelijk waardoor de meerwaarde naar mijn mening wel wat tegenvalt. Er kunnen nu echter wel veel eenvoudiger snelkoppelingen naar favoriete (wellicht lastig te vinden) taken worden gemaakt: open de map in de Windows Verkenner en sleep de interessante taken naar de gewenste locatie óf klik er met rechts op en selecteer Snelkoppeling maken zodat automatisch een snelkoppeling op het bureaublad wordt geplaatst.

Hardware:

Intel Core i7 3970X

Sinds enige tijd is Intel alleenheerser in het high-end segment en mits er geen concurrentie is van AMD op dit vlak, moet Intel zelf zorgen voor een opvolger in dit segment en dat doet het ook met de **Core i7 3970X**. Die heeft dezelfde prijs - zo'n 1000 euro - maar is wat sneller dan zijn voorloper. Waar de basisklokkrequentie van de 3960X nog 3,3 GHz bedroeg met een maximale turbo-klokkrequentie van 3,9 GHz, werkt de 3970X standaard op 3,5 GHz met een maximale turbo-stand van 4 GHz. Overige specificaties zijn identiek: ook deze Socket 2011 processor heeft 6 cores, 1,5 MB L2-cache, 15 MB L3-cache en ondersteuning voor HyperThreading.

Meer info en uitleg met benchmarks op [Hardware Info](#)

Gerucht overname TomTom door Apple

Hans Slob, een analist van de Rabobank, heeft het donkerbruine vermoeden dat [Apple](#) op koers ligt om onze navigatiegigant TomTom over te nemen. De man geeft het idee dertig procent kans van slagen en baseert zich op de doelstellingen van beide bedrijven, hij denkt dat [TomTom](#) op zoek is naar geld terwijl Apple vooral zoekt naar kennis om zijn Apple Maps mee te verbeteren door middel van foutopsporingen en vernieuwingen. Op dit moment levert TomTom zijn navigatiesoftware al voor zowel het iOS-platform als op het Android-besturingssysteem.

Na de uitspraken van de analist zijn de koersen van TomTom op de beurs gestegen. Het bedrijf dat zijn hoofdkantoor in Amsterdam heeft en zo'n 906 miljoen euro waard is, heeft zelfs de grootste koerssprong gemaakt sinds 19 oktober. Volgens Slob zou een buy-out van Apple een mooie kans zijn voor het bedrijf om geld terug te halen na tegenvallende resultaten eerder dit jaar, waarbij TomTom tien procent wist te bezuinigen maar negentien procent minder producten verkocht ten opzichte van vorig jaar. Zowel Apple als het Nederlandse bedrijf zelf hebben nog niet gereageerd op de stelling van de Rabobank-medewerker.

Cooler Master HAF XB

De [HAF XB](#) moet een interessante stap maken van de meer traditionele vormen in de High Air Flow (HAF) serie. Zo heeft de kast de vorm van een 'LAN box' en moet ze ondanks de afwijkende vorm de naam 'High Air Flow' toch eer aan doen. De behuizing voorziet in ruimte voor twee 120mm fans aan de voorkant, een grote 200mm fan in de top en een 120mm en twee 80mm fans achterin. De volgens Cooler Master strategisch geplaatste ruimtes om kabels samen te binden moeten er voor zorgen dat het er in de behuizing altijd netjes uit kan zien met minimale inspanning. Met staal versterkte hendels aan de zijpanelen maken het daarbij mogelijk om tussen LAN parties en andere gaming bestemmingen te reizen.

Dat deze behuizing is gemaakt met het oog op de diehard gebruiker en de overclockers onder ons, moet bijvoorbeeld blijken uit het simpel verwijderbare moederbord tray design dat in deze kast verwerkt is. Dit moet het vervangen van

hardware zeer eenvoudig maken, zo claimt het bedrijf. Het verwijderen van de buitenste laag van de behuizing moet de HAF XB bovendien transformeren van een behuizing tot een test bench.

Software:

LockItTight

Als je laptop wordt gestolen, ben je vaak niet alleen een duur toestel kwijt, maar meestal ook een heleboel belangrijke gegevens. Met [LockItTight](#) is de kans reëel dat je de dief kan klissen. De configuratie verloopt via het web, om ook van op afstand controle te hebben over de instellingen. Met het programma kan je de locatie vinden waar je gestolen laptop zich bevindt. Bovendien kan je schermafbeeldingen maken en zelfs stiekem de ingebouwde webcam inschakelen.

De gratis versie is weliswaar beperkt tot 1 toestel.

Wifi Guard

Het gratis programma [SoftPerfect Wifi Guard](#) is een handig hulpmiddel om in de gaten te houden welke apparaten verbinding maken met je thuisverbinding. Het scant om de halve minuut je thuisnetwerk en laat je weten wanneer een vreemd toestel contact maakt.

Bij het eerste gebruik kun je het programma vertellen welke toestellen van jou zijn. Dat komt erg van pas, omdat je het programma op de achtergrond vanuit het systeemvak kan laten draaien. Als het een indringer ziet, krijg je dan meteen een melding. Het programma is helaas niet in staat om verbindingen te blokkeren, maar het geeft wel nuttige informatie weer, zoals MAC- en IP-adressen van onbekende bezoekers.

Wifi Guard werkt op 32-bit en 64-bit versies van Windows en is ook verkrijgbaar op Mac en Linux.

Agenda:



(18h30 - 22h00)

21 December 2012

SSD in een PC

18 Januari 2013

Receptie + Presentatie

15 Februari 2013

Sociale Media

23 Februari 2013

Quizine 18h (rondschrijving volgt)

15 Maart 2013

Samenstellen muziek door DJ

19 April 2013

Ubuntu door Claudio Mammarello

Voordelen:

[LB Computer Systems](#) geeft je 4% korting op alle artikelen die niet in hun reclamefolder staan, vind hen ook terug op [Facebook](#);

Een fikse korting bij aankoop van computerliteratuur bij [Boek & Soft](#);

Een korting van bijna 30% op de abonnementsprijs van het Belgische [PC Magazine](#) (elk jaar, in de maand december, is er instapmogelijkheid);

Maandelijkse nieuwsbrief met de laatste IT-nieuwtjes en de daarbij horende links;

Een korting van 50% op je ticket voor de computerbeurzen in de [Grenslanhallen Hasselt](#) en de [Limburghal Genk](#).

Verantwoordelijke uitgever: Fabian Haest Winkeldonkstraat 12 3980 Tessengerlo