

# BitMappers Computerclub

## Nieuwsbrief

22ste Jaargang - Nr 04 - 2013



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

---

### Nieuws:

#### Slechte Windows7-patch

De installatie van beveiligingsupdate 2823324, die onderdeel uitmaakte van Microsofts meest recente maandelijkse patchronde, bleek Windows 7-gebruikers flinke problemen te bezorgen. Sommige gebruikers konden hun systeem niet meer opstarten, terwijl machines met antivirus van Kaspersky compatibiliteitsproblemen vertoonden.

Microsoft besloot de update daarom terug te trekken en adviseerde gebruikers om de gewraakte update van hun systeem te verwijderen. Omdat de patch in eerste instantie een ernstig lek in de Windows-kernel repareerde, heeft het bedrijf daarom nu een buitengewone vervanger uitgebracht.

Deze update, met het nummer KB2840149, is sinds begin deze week beschikbaar als download en wordt daarnaast gedistribueerd via de gebruikelijke updatekanalen van Windows. We raden gebruikers aan om de patch zo snel mogelijk te installeren, omdat ze anders slachtoffer kunnen worden van een malwareaanval of denial of service-aanval.

Wie de update reeds heeft geïnstalleerd, zou geen problemen moeten ondervinden als hij de gerepareerde versie installeert. Volgens Ghacks lijkt de nieuwe patch automatisch het oude exemplaar te vervangen na installatie.

## Tv-aanbieder Snow

Base Company kreeg al 15.000 bestellingen voor een dual- of triple-playpakket met digitale tv van SNOW. Toch is een installatie onmogelijk bij 20 procent van de aanvragers.

SNOW, een merk dat Base Company in februari lanceerde met een aanbod van digitale tv, internet heeft al 15.000 aanvragen gekregen. Toch betekent dat niet dat er ook zoveel klanten zijn. Installatie blijkt om technische redenen maar in 80 procent van de gevallen mogelijk. Enkel bij mensen waar installatie van vds12 mogelijk is, kan SNOW leveren. Een eenvoudige rekensom leert dat SNOW nu ongeveer 12.000 klanten heeft.

Bij de installaties die uitgevoerd worden, verlopen er 92 procent probleemloos. Bij de eerste installaties was dat maar 89 procent, dus Base Company heeft zijn installateurs in de tussentijd al flink bijgespijkerd.

Ter vergelijking: In 2012 rapporteerde Telenet 1.574.000 klanten voor digitale tv. In het startjaar 2005 waren dat er 75.000.

---

## Hardware:

### SilverStone slimline BDR-Drive

De fabrikant die we voornamelijk van systeembehuizingen kennen levert zijn eerste optische drive af in de vorm van een slimline Blu-ray schrijver. Het komt niet bepaald vaak voor dat een nieuwe fabrikant besluit dit segment te betreden, maar voor [SilverStone](#) was dit echter geen onlogische stap. Het bedrijf heeft namelijk tal van behuizingen in het assortiment waar alleen dunne optische drives in passen en het aantal beschikbare én leverbare slot-in Blu-ray drives blijkt momenteel behoorlijk karig.

De Blu-ray schrijver gaat door het leven met de aanduiding SOB02 en moet haarfijn aansluiten bij behuizingen als de Milo ML02B, Sugo SG05, SG06, SG07, SG08, SG09 en Fortress FT03 en FT03-Mini. Dankzij de slimline vormgeving heeft het station afmetingen van 128 x 129 x 12,7 mm, waarbij aansluiten via een SATA-verbinding aan de achterkant geschiedt. Wat betreft stroomvoorziening is er voldoende aan 5 volt. Voor het gemak SilverStone bundelt zijn CP10 slim-SATA-naar-SATA adapter, die beide kabels samenvoegt in één haakse connector. Het buffergeheugen heeft een totale grootte van 2 MB.

De SilverStone SOB02 zal vanaf 26 april verkrijgbaar worden en een adviesprijs van iets meer dan €160 meekrijgen. Vermoedelijk zal de uiteindelijke winkelprijs nog wel iets lager uitvallen.

### Geheugenmodules worden weer duurder

Vanaf 2011 staan de geheugenprijzen onder druk, met een dieptepunt in 2012. Als gevolg van een afnemende vraag mede veroorzaakt door de economische crisis en een overproductie raakten diverse fabrikanten amper meer hun geheugenmodules kwijt. Voor de consument betekende dit vanaf 2011 dat een geheugenupgrade voor slechts een paar tientjes binnen handbereik was en dat er vaak zelfs geen reden was om nieuwe systemen niet gelijk met 8 GB aan DDR3 geheugen uit te rusten. De keerzijde is echter wel dat sommige fabrikanten zoals Elpida het niet hebben gered en andere fabrikanten hun productiecapaciteit flink hebben teruggeschroefd of zelfs afgestoten.

Aan de lage geheugenprijzen is nu echter definitief een eind gekomen. De [Kingston](#) DDR3 ValueRam serie boodt vaak een goede indicatie van de markt. Wanneer wordt gekeken naar de Kingston ValueRam 8 GB DDR3 set met een klokfrequentie van 1600 MHz en CL11 timings blijkt dat deze module over de afgelopen maanden weer flink in prijs is gestegen. Gemiddeld werd tijdens het dieptepunt minder dan € 40 betaald voor deze set, maar inmiddels is de gemiddelde prijs weer terug naar € 60, hetzelfde prijsniveau als in de zomer van 2012. Ook de [Corsair](#) Vengeance 8 GB DDR3 Low-Profile geheugenset laat eenzelfde ontwikkeling zien. Rond de zomer van 2012 was er een kleine opleving, met opnieuw een dieptepunt rond november 2012 toen er gemiddeld ongeveer € 42 moest worden betaald voor de set. De gemiddelde prijs is sinds die periode echter continu aan het stijgen geweest en staat inmiddels net onder de € 69.

Wie dus op korte termijn nog DDR3 geheugen zoekt doet er verstandig aan om niet te lang de aankoop uit te stellen, aangezien de verwachting is dat de prijzen nog iets verder gaan stijgen de komende maanden. De fabrikanten hebben hun productiecapaciteit flink teruggeschroefd waardoor een nieuw overschot op de korte termijn onwaarschijnlijk is.

## Software:

### Samsung Android beter dan Google Android?

Google heeft fabrikanten vrij spel gegeven om Android naar eigen goeddunken aan te passen, en dat heeft gezorgd voor een erg gefragmenteerd platform. Nieuwe Android-toestellen draaien vaak nog op oude versies van het besturingssysteem, en de gebruikservaring varieert sterk afhankelijk van de aanpassingen door de fabrikant.

Samsung werd in de begindagen van Android vaak vervloekt voor haar opgeblazen aanpassingen. De TouchWiz-interface was niet zo goed als standaard Android, en het was vaak erg traag.

Dat is verleden tijd nu Samsung haar "eigen versie" van Android heeft ontwikkeld tot een degelijk besturingssysteem met een prima gebruikservaring. Naar mijn mening is de laatste versie van Samsung Android, die draait op de Galaxy Note 2 en Galaxy S3, op dit moment beter dan Googles standaard Jelly Bean.

De TouchWiz-launcher is nog steeds de ruggengraat van Samsungs Androidversie, maar hij is beter ontworpen en presteert beter dan de TouchWiz van weleer. Voeg

daar nog de verschillende kleine functionaliteiten aan toe die Samsung heeft ingebouwd, en je hebt een uitstekend mobiel platform.

De verbeteringen die Samsung aan haar eigen versie van Android heeft toegevoegd, kunnen opgedeeld worden in een aantal sleutelgebieden. Enkele functionaliteiten maken gebruik van de speciale hardware in specifieke Samsung-toestellen, terwijl andere functies de algemene hardwarecomponenten beter doen werken. De focus lag duidelijk op het verbeteren van de gebruikservaring ten opzichte van de concurrentie.

Meer info op [ZDNet](#)

### **Nieuwe bèta voor Ubuntu 13.04**

Nu Ubuntu verandert in een universeel besturingssysteem voor tablets, pc's en smartphones, is een overschakeling op een sneller updatesysteem geen verrassing. Dit is een gevolg van de focus op eigen ontwikkeling en minder op de Linuxdesktop in het algemeen.

Eerst en vooral, als je de standaardinterface Unity niet kan uitstaan, kan je kiezen voor KDE in Kubuntu, Xfce in Xubuntu en LXDE in Lubuntu. En er is ook nog Ubuntu-Gnome 13.04 met Gnome 3.6 met een beetje van 3.8 in Gnome 13.04. Laat me gewoon zeggen dat ik de 3.x-versies van Gnome nog ergerlijker vind dan dat ze nuttig zijn. Als je een interface wil in de oude stijl van Gnome 2.x, dan moet je naar Linux Mint met Cinnamon of Mate.

Zoals altijd is er een hele hoop geüpdatete programma's. Dat start aan de basis. Ubuntu gebruikt de Linux 3.8.5-kernel. Je vindt ook LibreOffice 4.01 terug, Firefox 20.0 als webbrower en Thunderbird 17.05 als mailclient.

Wat ontwikkeltools betreft, heeft Ubuntu het gewoonlijke assortiment. Terwijl Ubuntu de gebruikers weg wil leiden van Python 2.x en uitkomt met Python 3.3, waren ze toch niet in staat om alles over te zetten naar Python 3 voor Ubuntu 13.04.

Ubuntu zal ook een vroege versie van Upstart Users bevatten. Dat is een nieuwe desktoptool om de loginprocedure te versnellen. Daarbij worden een aantal desktopdiensten niet opgestart, tenzij er specifiek om gevraagd wordt. Deze functie zal niet aanstaan in [13.04](#), maar je kan ze manueen inschakelen voor een of meerdere gebruikers.

### **Agenda:**



**(18h30 - 22h00)**

**17 Mei 2013**

**Spraaktechnologie**

**21 Juni 2013**

**Advanced System Care**

### **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**