



**Nieuwsbrief:**  
September 2014  
23ste Jaargang - Nr 07

### Agenda...



**19 september  
2014**

Computersanering

**17 oktober 2014**

Proshow Producer

**21 november 2014**

Een nieuwe pc, wat nu?

### BitMappers Online

[www.bitmappers.be](http://www.bitmappers.be)

[www.facebook.com](http://www.facebook.com)

[www.florif.be](http://www.florif.be)

### Rekeningnummer:

001-2267551-58

### Adres:

VOC, A.  
Rodenbachstraat 18,  
3500 Hasselt

### Aanvang:

20h15

## Agenda...

### Thema voor vrijdag 19 september 2014

Computers moeten op tijd en stond digitaal opgeruimd worden. Ze lopen dan sneller, omdat geselecteerde gebieden op je computer worden ontdaan van nutteloze en zelfs schadelijke bestanden. Een breed scala aan gebieden wordt gecontroleerd, van browsers over applicatiesoftware tot systeemgebieden.

Johan gaat hier verder op in en kijkt samen met ons welke software hiervoor geschikt is.

Kom langs die avond en verruim je kennis.

## Nieuws...

### Telenet investeert fors.

Begin deze maand heeft Telenet zijn grootste investering ooit sinds zijn bestaan aangekondigd met als projectnaam "De Grote Netwerf"

Het project start normaal gezien op 22 september en heeft als bedoeling 150.000 versterkers en 1.8 miljoen andere componenten van het bestaande netwerk te vernieuwen.

Om alles in goede banen te leiden neemt Telenet voor de duur van dit project 250 nieuwe personeelsleden aan. Tijdens de duur van dit project is het mogelijk dat klanten tijdelijk hinder kunnen ondervinden doordat de kabelverbinding wegvalt. Hieromtrent zijn afspraken gemaakt dat zakelijke klanten 8 weken op voorhand verwittigd worden en residentiële een week.

De versterking heeft als doel het Telenet netwerk bestand te maken tegen de steeds groter wordende druk van het dataverbruik. Met deze investering zet Telenet Vlaanderen aan de top van Europa wat betreft breedbandinfrastructuur.

Voor deze investering is een bedrag van 500 miljoen Euro uitgetrokken.

### Cryptopionier gaat op ijs.

Hal Finney, cryptogoeroe en mede-ontwikkelaar van onder meer PGP en Bitcoin, is op 58-jarige leeftijd overleden aan de gevolgen van ALS, de slopende ziekte die zenuwen en spieren aantast, en hevige in het nieuws is vanwege de Ice Bucket Challenge.

Finney gaat echter nog een paar stappen verder, en laat zijn lichaam invriezen tot min 195 graden, in een speciaal cryo-instituut in Arizona, meldt Wired. Met de hoop dat mensen in de toekomst hem weer tot leven



## Handige links

[Google Maps](#)

[SeniorenNet](#)

[Gratis Software  
FreewareBox  
Giveaway](#)

[Ubuntu](#)

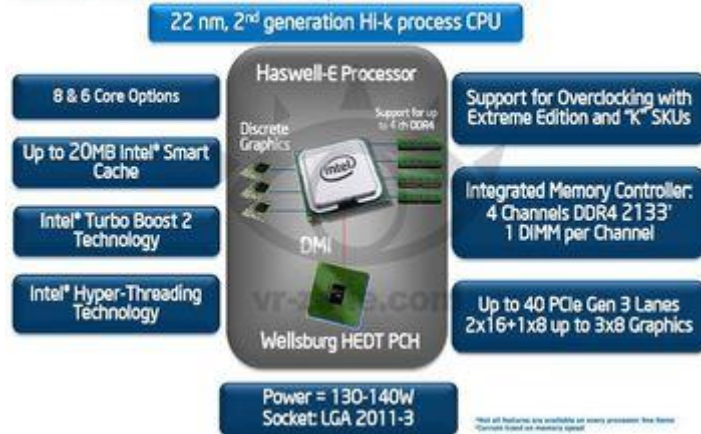
kunnen wekken én mogelijk genezen. Of dat überhaupt kan wordt nog sterk betwijfeld.

## Hardware...

### Intel lanceert Haswell-E

#### Platform Overview

Haswell-E: HEDT Enthusiast Desktop CPU



Begin deze maand introduceerde Intel het Haswell-E platform in de vorm van Core i7 5820K, 5930K en 5960x processors.

Dit is het top platform voor desktopgebruikers die het beste van beste willen en geen schrik hebben om diep in hun buidel te tasten, want goedkoop is het platform niet.

Samen met deze nieuwe reeks CPU's, dewelke ook een ander voetje hebben (S2011 v3), hoort een nieuwe chipset (X99) en het nieuwe DDR4 geheugen.

Goed om te weten is dat deze CPU's niet passen in de reguliere 2011 moederborden en omgekeerd ook niet.

Meer info kan bekomen worden op [Hardware Info](#).

### Intel Cherry Trail Atom

Cherry Trail wordt de eerste Atom die op 14nm wordt geproduceerd en de soc voor tablets en smartphones moet mede hierom aanzienlijke energiebesparingen brengen ten opzichte van de huidige 22nm-soc's van de Bay Trail-generatie. Tegelijkertijd moeten de prestaties bij het draaien van 3d-graphics verdubbeld worden, zo blijkt uit een slide die Intel tijdens IDF 2014 openbaarde.

De claim is gebaseerd op een test van GFX Bench Egypt HD, ten opzichte van de resultaten van een Atom Z3775. Eerder werd al bekend dat de 8ste generatie gpu van Cherry Trail 16 execution units krijgen, tegen 4 voor de 7de generatie van Bay Trail

De Cherry Trail-soc's moeten volgens Intel-topman Brian Krzanich begin 2015 in massaproductie gaan. De soc's gaan gecombineerd worden met de XMM 7260-lte-modem van Intel, die ook voor Bay Trail ingezet worden.

Intel gaf wel wat extra informatie over opvolger XMM 7360, die nog in ontwikkeling is. Deze moet ondersteuning krijgen voor mimo downlink 8x2- en 4x4-datastreams, voor snellere en stabilere verbindingen.

## Software...

### Classic DOS Games

Veel mensen vinden het leuk om op z'n tijd een antiek spelletje te spelen maar zien daar tegenop wanneer er aanvullende software nodig is (denk aan DosBox) om zulke games te laten draaien. Dankzij **Classic DOS Games** is er echter geen enkele reden meer om niet af en toe een nostalgische reis door het computerverleden te maken. Op deze site kunt u namelijk honderden klassiekers online spelen. Het aanbod omvat vele bekende titels zoals Alien Breed, Commander Keen, Duke Nukem, Hexen, Lemmings, Mortal Kombat, Rayman, Sherlock, Transport Tycoon, Warcraft en Wolfenstein 3d.

### Internet Explorer 12

Microsoft gaat zijn browser Internet Explorer met de lancering van Windows 'Threshold' grondig op de schop nemen. Men beweert de interface al gezien te hebben en omschrijft die als plat en een kruising tussen Chrome en Firefox. De tabbladen zijn rechthoeken aan de linker bovenkant van het venster, boven de adresbalk. In Internet Explorer 11 staan die nog op dezelfde regel en beginnen de tabbladen daarom niet helemaal links.

Net als in Chrome zitten de vorige-, volgende- en ververs-knoppen links van de adresbalk - althans, in de huidige builds. Een andere grote verandering is dat er betere ondersteuning voor extensies komt. Hoewel die er in principe ook voor IE11 zijn, ontbeert het ze nu nog aan de gebruiksvriendelijkheid en toegankelijkheid die Google biedt met zijn Chrome Web Store.

Het is nog niet duidelijk of een eerste versie van de nieuwe browser in de Windows 9 Preview zal zitten, die eind deze maand wordt verwacht.

### Sandboxie

Gezond verstand is het beste antivirus, en het gezond verstand zegt je dat je niet zomaar iedere applicatie die je tegenkomt mag downloaden en installeren. De software zou wel eens lelijk huis kunnen houden, met alle gevolgen van dien.

**Sandboxie** maakt een afgebakende ruimte op je pc waar applicaties niet uit kunnen. Ze kunnen geen wijzigingen aanbrengen buiten de zandbak, en bijgevolg kan je systeem niet om zeep geholpen worden. De makers van de tool zijn trots op hun programma en beweren dat Sandboxie je van vrijwel alle bedreigingen zal beschermen.

Sandboxie is geen substituut voor antivirus of antimalware, het is aangeraden zulke softwarepakketten ook te draaien voor in het geval er toch iets misloopt.

## Voordelen...

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



**Een korting bij aankoop van computerliteratuur op  
vertoon van een geldige BitMappers lidkaart**

**Verantwoordelijke uitgever: Fabian Haest Winkeldonkstraat 12 3980 Tessenderlo**