

# Computer Club Masano Schaffen

Waterstraat 38 B-3290 Schaffen

Belgique - Belgie
P.P. – P.B.
BC 30442
P708538

's Zondags  
Van 10.00 tot 12.30  
volgens CCMS-kalender



[info@ccms.be](mailto:info@ccms.be)

<http://ccms.catsanddogs.com>

Officieel tijdschrift van CCMS, vereniging  
voor iedereen die computer als hobby heeft.



**Oei, daar sneeuwt het!  
En bij ons???**

**Losse nummers: € 1**

## Korte inhoud

- 1 Korte berichten
- 2 Aurora's, Zonnewinden en Brokstukken
- 3 Activiteitenkalender CCMS 2012

- Niet op de openbare weg gooien -

**Het Bestuur**

Voorzitter	Dominique Haesevoets	<a href="mailto:info@ccms.be">info@ccms.be</a>
Secretaris	Robert De Vroe	<a href="mailto:robert@ccms.be">robert@ccms.be</a>
Cultureel afgevaardigde	Dominique Haesevoets	<a href="mailto:dominique@ccms.be">dominique@ccms.be</a>
Erevoorzitter	Geert Conard	<a href="mailto:geert@ccms.be">geert@ccms.be</a>

**Redactie CCMS-Xplorer**

Hoofdredacteur & V.U.	Dominique Haesevoets
Eindredacteur	Michel Gielens
Lay-out	Dominique Haesevoets
Drukwerk	Dominique Haesevoets
Redactie	Dominique Haesevoets, Michel Gielens

De redactie is bereikbaar via 013/32.88.08 of via E-mail op [redactie@ccms.be](mailto:redactie@ccms.be)  
Deadlines CCMS-Xplorer: de 1<sup>ste</sup> zondag in de maand van verschijnen.

**CCMS, Waterstraat 38, 3290 Schaffen**

Zondag voormiddag van 10:00 tot 12:30 volgens CCMS-kalender

Homepage: [www.ccms.be](http://www.ccms.be)

Algemeen e-mail adres: [info@ccms.be](mailto:info@ccms.be)

Bankrekening CCMS: Fortis 001-2974362-30

Het CCMS-lidmaatschap kost € 15 per kalenderjaar. Word je pas lid na 1 augustus dan betaal je nog € 7,50. Je ontvangt alle CCMS-Xplorer nummers van die periode. Andere leden van hetzelfde gezin betalen slechts € 10, maar dan ontvangt men wel slechts 1 clubblad.

CCMS-Xplorer is een uitgave van CCMS, Computer Club Masano Schaffen.  
Verantwoordelijke uitgever: Dominique Haesevoets [redactie@ccms.be](mailto:redactie@ccms.be).  
CCMS-Xplorer bevat links naar websites die de redactie interessant vond.  
Deze zijn zuiver informatief en de uitgever is niet verantwoordelijk voor de inhoud van de sites of het gebruik ervan.  
Geen enkele tekst van CCMS-Xplorer, geheel of zelfs gedeeltelijk, mag overgenomen worden zonder schriftelijke toestemming van de verantwoordelijke uitgever.  
De uitgever is niet verantwoordelijk voor de inhoud van de advertenties.

## Woord van de voorzitter

Lap! Ja, lap! Het is weer zover: de eerste maand van 't jaar is alweer voorbij. De kilo's van de feestdagen zijn er uiteraard nog niet van af, toch niet bij mij, ook al mag ik niet klagen van de hoeveelheid die er bijgekomen was, moet ik nu ook wel eerlijk toegeven.

Een nieuw jaar is voor sommigen soms ook een nieuwe aanpak, een nieuwe start, enz. Wat ik zelf had als goede voornemens voor 2012 was na 5 dagen al achterhaald, ik denk dat dit wel bij meer mensen zo is, dat ze veel goede voornemens hebben, maar al snel in de oude gewoonten hervallen.

Op de club blijft alles naar oude gewoonte, dus ook dit jaar kan je nog steeds bij ons terecht met al je vragen en computerprobleempjes. We helpen je graag verder.

Heb je je lidgeld nog niet betaald, dan best snel even in orde brengen.

Groetjes en tot op de club,

Dominique

## Korte berichten

### Bewaarplicht uitgebreid

De bewaarplicht op het internet wordt waarschijnlijk ook uitgebreid naar sociale netwerksites. Als het aan de opsporingsdiensten ligt, moeten meer gegevens worden opgeslagen, zodat makkelijker toegang verkregen kan worden tot data die in het verleden via het internet zijn uitgewisseld. Providers zijn nu al verplicht gegevens van hun klanten voor een bepaalde tijd op te slaan, maar sociale netwerken glipten tot nu toe door de mazen van het net. Volgens de opsporingsdiensten is het belangrijk om «technologische neutraliteit» te bekomen, om te weten wie met wie, wanneer, waar en hoe communiceert. Of dat nu via e-mail, telefoon of Facebook gebeurt, maakt dan niet uit. Op die manier zou ook de strijd tegen piraterij en illegale downloads opgevoerd kunnen worden.

### Sony maakt smartphone

Technologieproducent Sony heeft van de CES meteen gebruik gemaakt om zijn eerste 'eigen' smartphone te presenteren. De Xperia S is de eerste in de NXT-serie, die volgens Sony de volgende generatie telefoons moet worden en ook de eerste die zonder samenwerking met Ericsson gemaakt is. Sinds Sony recent de volledige eigenaar werd van de vennootschap Sony-Ericsson, sleutelde de elektroniegigant aan de hardware van de smartphones. De Xperia S heeft een scherm van 4,3 inch en pakt uit met een 12-megapixelcamera en 32 GB opslagruimte. Het toestel draait op Android 2.3 en zou zo'n € 499 kosten. Eind maart zou het ook in België in de winkelrekken moeten liggen.



### GSM op zonne-energie

De Finse gsm-fabrikant Nokia heeft zopas een reeks testen afgerond die moesten nagaan of het mogelijk was om telefoons op zonne-energie te laten werken. Hun conclusie? Haalbaar, maar het is een flinke uitdaging. Zo'n zes maanden geleden ontwierp Nokia een prototype met een klein zonnepaneel op de achterkant: de Nokia Lokki. Enkele testpersonen probeerden de telefoon voor langere tijd uit op verschillende locaties waaronder Zweden, Kenia en de poolcirkel. Het is allicht weinig verrassend dat de beste resultaten uit Kenia kwamen, met een gesprekstijd van 20 uur op 59 dagen. Bij de andere deelnemers bleven de resultaten beneden peil. In het beste geval kregen de zonnetelefoons net genoeg energie om in stand-by te blijven.



## Londen wordt grootste wifi gebied

Het centrum van Londen wordt deze zomer de grootste hotspot van Europa. De mobiele provider 02 rolt de komende maanden een wifi-netwerk uit in drie belangrijke districten van Londen: Westminster, Kensington en Chelsea. Het is de bedoeling dat het wifi-netwerk in werking is voordat komende zomer de Olympische Spelen beginnen in de Britse hoofdstad. Volgens 02 zal Londen tegen die tijd de grootste gratis wifi-zone van Europa zijn, beschikbaar voor miljoenen bewoners en toeristen. Daarna zal de provider het netwerk van hotspots verder uitbreiden in Engeland, al lijkt het onwaarschijnlijk dat de toegang gratis zal blijven.



## Je eigen internetextensie

Vanaf de maand januari kan je je eigen generieke topleveldomein (TLD) registreren bij domeinnamenbeheerder Ican. In mensentaal: je kan geld bieden voor internetextensies zoals .vlaanderen of .gent. De registratieperiode duurt drie maanden, en ook merknamen zoals .cocacola en .google zijn toegelaten. Goed nieuws voor wie zijn bedrijf in de kijker wil zetten, maar daar staat wel een bedrag van zo'n 185.000 dollar tegenover. Momenteel zijn er 22 TLD's, met de .com-extensie als bekendste voorbeeld. Daarnaast is er ook een eindeloze lijst van landextensies. Vanuit de Verenigde Staten komt wel kritiek op het openstellen van de TLD's. Een snelle uitbreiding van TLD's kan zowel het misbruik van het domeinnamensysteem vergroten als het opsporen van oplichters bemoeilijken, waarschuwt de Amerikaanse handelscommissie.

## Nieuwe Xbox en PlayStation

Game-liefhebbers kunnen alvast reikhalzend uitkijken naar deze zomer. Op de befaamde E3-beurs zullen waarschijnlijk zowel Microsoft als Sony immers uitpakken met de opvolgers van de Xbox 360 en de PlayStation 3. De gamingbeurs, die dit jaar van 5 tot 7 juni doorgaat in Los Angeles, gaat volgens sommigen haar spectaculairste editie ooit tegemoet. Prijzen en specificaties van de twee consoles zullen in juni nog niet worden vrijgegeven, wat wil zeggen dat de lancering nog niet voor direct zal zijn. Eerst is het dus de beurt aan de Wii U van Nintendo, die vorig jaar werd voorgesteld en dit jaar nog in de winkel moet liggen.



## Pluim op de hoed van Apple

Het mobiele platform van Microsoft heeft de laatste jaren een grondige facelift ondergaan en dat heeft alles te maken met het besturingssysteem van grote concurrent Apple. Dat wist Terry Myerson, die sinds 2008 aan het hoofd van de mobiele afdeling bij Microsoft staat, te zeggen. Windows 7, het meest recente besturingssysteem van het bedrijf in Redmond, werd van nul opgebouwd, omdat de ontwikkelaars bij Microsoft inza-



gen dat ze niet tegen iOS van Apple op konden boksen. Apple heeft voor een verandering gezorgd in de industrie omdat ze unieke dingen maken die ook erg aantrekkelijk zijn voor consumenten, zei Myerson. Wij wilden reageren met iets dat concurrerend was, maar niet hetzelfde.

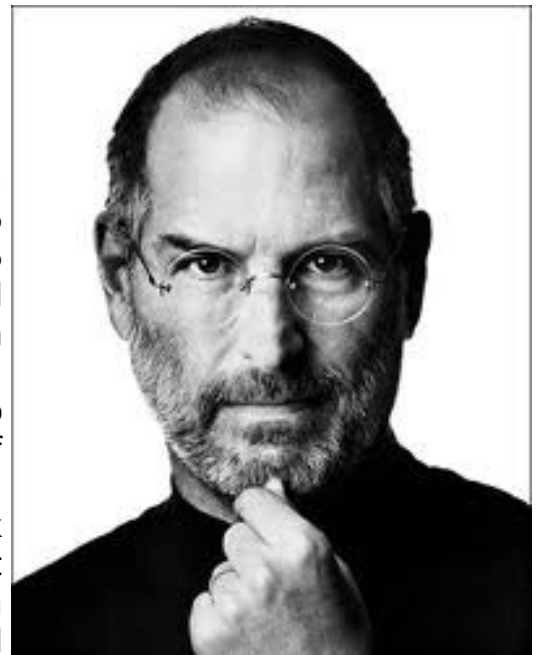
### Recordaantal smartphones

Elektronicagigant Samsung schat dat het in het vierde kwartaal van vorig jaar zo'n 35 miljoen smartphones verkocht heeft. Dat is een kwart meer dan in het derde kwartaal, waarin Samsung al een record optekende en zelfs grote rivaal Apple naar de kroon stak. In de laatste drie maanden van 2011 zou het bedrijf zelfs 73% meer winst geboekt hebben dan in dezelfde periode een jaar eerder. Samsung profiteert de laatste maanden van de slechte cijfers bij concurrent Nokia en het Canadese RIM, dat de BlackBerry onder zijn vleugels heeft. Bovendien valt het laatste Samsung-model, de Galaxy Note, duidelijk in de smaak op de Aziatische markt. Dat doet dan weer het beste hopen voor het eerste kwartaal van 2012, want het toestel wordt pas dit jaar in de Verenigde Staten gelanceerd. Analisten verwachten dat Samsung in 2012 zo'n 170 miljoen smartphones aan de man zal brengen, tegenover 95 miljoen dit jaar.



### 378 Miljoen

Technologiereus Apple heeft zijn ceo Tim Cook vorig jaar beloond met 378 miljoen dollar (ruim 295 miljoen €). Het leeuwendeel van dat bedrag werd geschonken in een pakket van 1 miljoen aandelen, goed voor 376 miljoen dollar. Daarvan is de helft uitkeerbaar in 2016 en de andere helft in 2021. Het aandelenpakket werd aan Cook gegeven als blijk van vertrouwen toen hij aan het hoofd kwam te staan van de technologiegigant. Cook nam het roer van Apple over na de dood van ceo en oprichter Steve Jobs, in oktober vorig jaar. Jobs zelf stond erom bekend zichzelf slechts een salaris van 1 dollar per jaar toe te kennen. Hij kreeg er wel een pak aandelen bovenop: bij zijn dood bezat hij naar verluidt 5,5 miljoen aandelen. Cook kreeg in 2011 een jaarloon van 900.000 dollar, een bedrag dat verdubbeld werd tot 1,8 miljoen dollar door een premie. Door dat totaalbedrag zal Cook vermoedelijk de best betaalde ceo in de Verenigde Staten zijn.



### iPhone

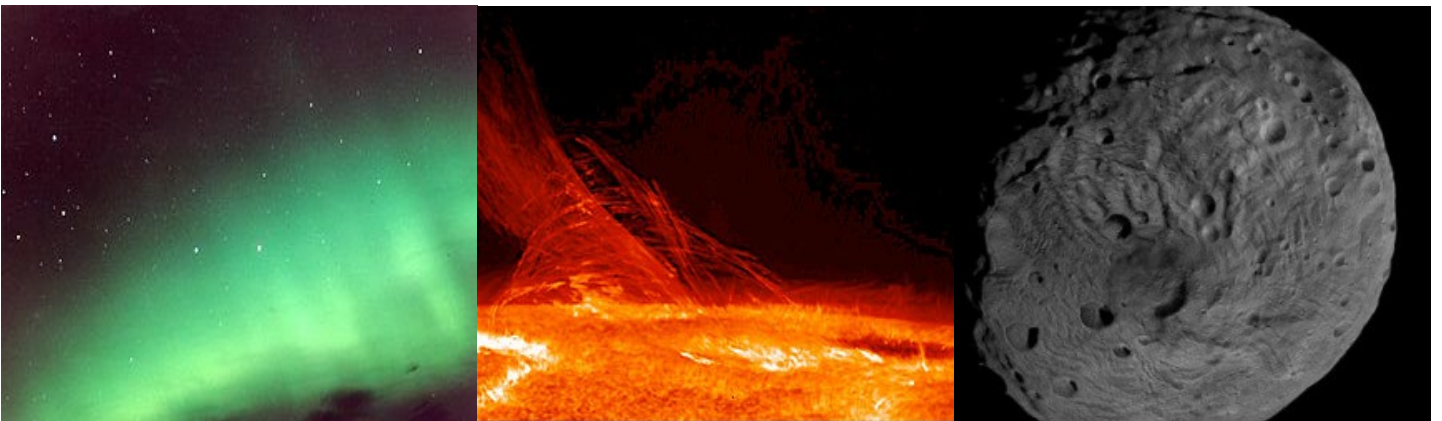
In januari was het juist 5 jaar geleden dat Steve Jobs de eerste iPhone aan de wereld voorstelde. Op 9 januari 2007 waren het de onvermijdelijke woorden «Oh yes, there's one more thing» waarmee Steve Jobs een nieuw hebbedingetje voor Apple-fanaten aankondigde. Dat de iPhone vijf jaar later de grootste bron van inkomen voor Apple zou gaan worden, had niemand toen durven voorspellen, maar vernieuwend was het apparaat zonder meer.

De geruchten waren er al eind 2006, de bevestiging kwam er tijdens een keynote op het evenement MacWorld. De eerste iPhone werd aan het grote publiek voorgesteld, maar het zou nog betrekkelijk lang duren voor je hem ook kon kopen. Pas in juni 2007 kwam de iPhone uit in Amerika; bij ons werd hij nooit officieel op de markt gebracht. De iPhone 3G was de eerste die ook in Europa vlot over de toonbank ging. Ondertussen zit het bedrijf uit Cupertino al aan de iPhone 4S, het vijfde model. De allereerste Apple-telefoon was zeker niet de eerste die het bedrijf ooit op papier had uitgetekend. Al in de jaren 80 waren er ideeën om met een eigen telefoontoestel (toen nog in de vorm van het logo) op de markt te komen, maar die plannen raakten nooit verder dan de tekentafel. Ook later wedde Apple op meerdere paarden tegelijk: zo werd er gewerkt aan een iPod met belfunctie en aan een kleine tabletcomputer, die later de iPad zou worden. De grootste vernieuwing van de iPhone was wellicht dat hij vooraan maar één knop had en verder een touchscreen dat je niet langer met een stylus moest aanraken. Ook het zogenoemde 'pinchen', zoomen door twee vingers te spreiden op het scherm, was revolutionair. Toch werd de eerste iPhone geen succesverhaal over de hele lijn. Zo was er geen 3G, gps of videofunctie, opties die de concurrentie wel al lang omarmd had. Daarnaast zaten er ook nog gaten in de software, waardoor multitasking, copy/paste en push niet tot de mogelijkheden behoorden. Die kreuken werden met de 3G-versie gladgestreken. Met de App Store en de eindeloze mogelijkheden is de iPhone 4S ondertussen uitgegroeid tot een stijlicoon en nog steeds een lichtend voorbeeld voor de concurrentie.



Dominique ❁

## Aurora's, Zonnewinden en Brokstukken



Zoals jullie links of rechts al eens vernomen hebben, heeft de zon een 11-jarige cyclus. Dit wil zeggen dat ze om de 11 jaar actief is. (<http://nl.wikipedia.org/wiki/Zonnevlam>) Maar wij als radioamateurs hebben ook ondervonden dat ze deze laatste cyclus zeer stil was met de nare gevolgen die we momenteel dit jaar aan het krijgen zijn. In het ergste geval zou het kunnen dat op onze aarde al wat een spoei heeft bv. transformatoren in hoogspanningscabines, uw startmotor in uw eigen wagen, enz. zou stuk kunnen branden als "ons madam" te veel magnetisme naar ons stuurt. Zie en volg eventueel volgende site <http://spaceweather.com/> Onderaan deze pagina zie je ook de "brokstukken", asteroïden die langs ons komen. Hoe roder, hoe dichter ze langs komen.

Frans ❁

# Activiteitenkalender CCMS 2012

## Maart 2011

13-03 **Free & Open meeting**  
27-03 **Defragmenteren, herstelpunt, spiegels (ghost), backup**

## April 2011

10-04 **Free & Open meeting**  
24-04 **Pasen - Masano gesloten**

## Mei 2011

08-05 **Free & Open meeting**  
22-05 **Gratis foto's bewerken**

## Juni 2011

12-06 **Free & Open meeting**  
25-06 **BBQ**  
26-06 **Masano gesloten**

## Juli 2011

10-07 **Free & Open meeting**  
24-07 Gewone clubmeeting

## Augustus 2011

14-08 **Free & Open meeting**  
28-08 Gewone clubmeeting

## Free & Open meetings:

Kan gepaard gaan met een DEMO of SPREKER, volg deze kalender of op onze website.

## **Voorzien :**

- Audacity (gratis muziekbewerkingsprogramma)
- Windows 7
- Oude videobanden eenvoudig op dvd zetten
- Demo: dia's digitaliseren, Keyboard spelen
- Backuppen tussen PC's in een netwerk,
- Netwerkproblemen,
- Gratis foto's bewerken,
- Draadloze verbindingen beveiligen,
- Harde schijf defragmenteren

## September 2011

11-09 **Masano gesloten (Verlof)**  
25-09 **Vragen en oplossing probleempjes**

## Oktober 2011

09-10 **Free & Open meeting**  
23-10 **Demo Keyboard spelen**

## November 2011

13-11 **Free & Open meeting**  
27-11 Gewone clubmeeting

## December 2011

11-12 **Free & Open meeting**  
25-12 **Masano gesloten**

## Januari 2012

15-01 **Free & Open meeting**  
29-01 **Mijn PC veilig verkopen**

## Februari 2012

12-02 **Free & Open meeting**  
26-02 Gewone clubmeeting

Vanaf 2008 is dit tijdschrift samengesteld met:



**MASANO**  
**The place to be**

Deze uitgave is mede mogelijk dankzij onderstaande sponsors:



Frituur - Broodjesbar  
*Njam - Njam*  
Zelemseweg 117  
3290 Schaffen  
**0471/24.74.94**  
Alle dagen open van:  
11u30 - 14u00 en van  
16u30 - 22u00  
Dinsdag gesloten



**BNP PARIBAS  
FORTIS**  
Sint-Hubertusplein 52  
3290 Schaffen  
Tel: 013/55.04.70  
[www.bnpparibasfortis.com](http://www.bnpparibasfortis.com)

## Verzekeringmakelaar **BVBA Maes**

(c.d.v. nr. 11669)

**Kloosterbergstraat, 33 - 3290 DIEST**

**Tel: 013/33.40.73 E-mail: [bvbamaes@skynet.be](mailto:bvbamaes@skynet.be)**

**OPTIEK PUNIE** BVBA

Hasseltsestraat 27  
3290 Diest - 013/32.24.82  
[www.optiekpunie.be](http://www.optiekpunie.be)

*De Kwaffleur  
Schaffen*

## Tech-Nick

Desktop PC's, Laptops en randapparatuur,  
Kwaliteit aan scherpe prijzen.  
Webhosting, Webdesign en Printjobs

Erkend Norman Dealer  
Belgacom Partner  
Topcom Telecom Dealer

Wat niet in de lijst staat kan er steeds bijkomen. [info@tech-nick.com](mailto:info@tech-nick.com)  
Tel/Fax 013/32.88.08

Of vragen naar Dominique tijdens de CCMS bijeenkomsten

**Bookplus**  
BOEKHANDEL SAENEN  
Schoonaerde 48 3290 Schaffen  
tel: 013/31.23.65 fax: 013/52.36.06  
E-mail: [kristel.saenen@skynet.be](mailto:kristel.saenen@skynet.be)  
URL: [www.books2.be](http://www.books2.be)  
openingsuren: ma-vrij van 05:30u - 12:30u en 13:30 - 18:00u  
zat van 06:30u - 17:00u zondag en maandagnamiddag gesloten



Open: Ma. Di. Do. Vr. 16 - 23 u.  
Wo. 13.30 - 23 u.  
Za. Zo. 09.30 - 23 u.  
Sporthal  
MASANO  
Waterstraat 38  
3290 Schaffen  
013/33.77.63