

Computer Club Masano Schaffen

Waterstraat 38 B-3290 Schaffen

Belgique - Belgie

P.B.

3290 DIEST

P708538

BC30442

# CCMS

# X PLOREER

's Zondags  
Van 10.00 tot 12.30  
volgens CCMS-kalender

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

<http://ccms.catsanddogs.com>

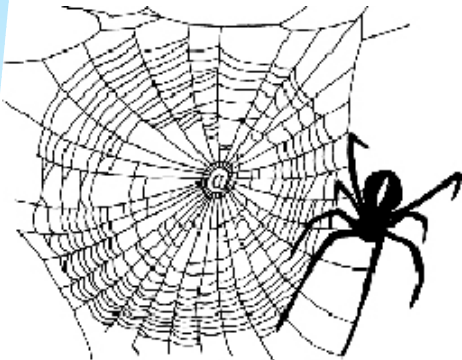


Officieel tijdschrift van CCMS, vereniging  
voor iedereen die computer als hobby heeft.



**De "stormen" komen er weer aan!**

**Losse nummers: € 1**



## Korte inhoud

- 1 Korte berichten
- 2 Activiteitenkalender CCMS2013

- 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 3<sup>de</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 BE15 0012 9743 6230

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

Hallo Computervrienden,

De eerste schoolvakantie is weer een feit. Vroeger leek me de schoolperiode tot aan de herfstvakantie altijd het langste stuk. Eenmaal dat die vakantie er was lonkte meteen al het einde van het jaar, de feestdagen en dan ging het allemaal heel snel. En ja, inderdaad, het einde van het jaar is alweer helemaal in zicht.

Gelukkig is tot hier toe het weer niet echt slecht, de verwarming moet nog niet op volle toeren draaien en da's toch ook positief, vooral voor de energiefactuur.

Warm of koud buiten, heb je een vraag of een probleem, laat het ons zeker weten en we helpen je graag op weg met tips en trucks.

Groetjes en tot binnenkort op de club.

Dominique

**"Computers moeten mij niet beziggehouden, maar ik de computers"**

Een citaat van Jos: <http://www.pclinuxos.nl>

## Korte berichten

### Nokia's eerste tablet

Nokia heeft de Lumia 2520 gelanceerd. Daarmee begeeft het Finse bedrijf zich voor het eerst op de tabletmarkt. De tablet draait op Windows RT en dus niet op Windows 8, waardoor je beperkt bent tot de apps. Andere blikvangers zijn twee nieuwe grote smartphones (phablets) met een schermgrootte van 6 Inch. Verwacht wordt dat het toestel begin volgend jaar op de markt komt.



### De iPad Air

Technologiegigant Apple heeft de nieuwste versie van de iPad voorgesteld. De iPad Air is dunner, lichter en sneller dan de eerdere versies van het toestel. De startprijs van het nieuwste Apple gadget ligt op 499 dollar. Met zijn nieuwste telg wil Apple zijn positie op de tabletmarkt behouden. Daar ondervindt het nu flinke concurrentie van de toestellen van onder meer Samsung, Google en Amazon.

### Bill Gates in de bouw

Microsoft stichter Bill Gates is de op één na grootste aandeelhouder geworden van het bouwconcern Fomento de Construcciones y Contratas (FCC). Gates verwierf 6% van het kapitaal, goed voor een investering van 113 miljoen euro. Hij zou geen plannen hebben om zijn belang verder uit te breiden. Hij wil ook geen zitje in het management van de groep. Het nieuws stuurde het aandeel van FCC maar liefst 10,7% hoger. De Spaanse bouwsector lag jarenlang aan de basis van de economische groei in het land, maar na de financiële crisis vijf jaar geleden stortte de markt in elkaar. De investering van een man als Gates is volgens de Spanjaarden het bewijs dat ook de buitenwereld weer gelooft dat de sector de crisis te boven is.

### Betaal wat je wil voor je artikel

Goede journalistiek kost geld dat weet iedereen. Met die gedachte in het achterhoofd experimenteert de Nederlandse krant NRC Handelsblad met een nieuwe betaalvorm op internet. Via nrc.nl kan je een uitgebreide reconstructie van een spraakmakende schilderijenroof lezen, mooi vormgegeven en verrijkt met multimedia. Hoeveel je er voor doneert, mag je zelf kiezen: 1, 2, 3, 5 of 10 euro, al kan je het stuk ook gratis raadplegen. Het is het derde stuk in zijn soort, waar duidelijk veel tijd en geld zijn ingestoken. De eerste twee waren gewoon gratis.

[www.nrc.nl/kunsthil](http://www.nrc.nl/kunsthil)

### Galaxy Round

De Zuid-Koreaanse smartphone fabrikant Samsung heeft zijn laatste nieuwigheidje voorgesteld: een smartphone met gebogen scherm. Of de Galaxy Round ook een meerwaarde biedt, is echter maar de vraag. In de strijd onder de fabrikanten om de nieuwste snuffjes komt Samsung met een primeur aanzetten. De Galaxy Round is de eerste smartphone met een gebogen scherm. Dat zogenoemde curved display moet ervoor zorgen dat de telefoon beter in de hand ligt, maar heeft ook een praktische kant. Wie snel even wil piepen hoe laat het is, of wil zien of hij een telefoontje heeft gemist, hoeft met de Galaxy Round zijn



toestel niet meer te ontgrendelen. Door simpelweg op een zijde van het liggende toestel te drukken en de smartphone dus naar je toe te rollen, kun je al bepaalde functies activeren. Zelfs als je toestel zich in slaapmodus bevindt. Met het nieuwe kromme scherm, dat AMOLED heet, kun je zelfs je muzikspeler hanteren terwijl je smartphone slaapt. Door links op het scherm te klikken, speel je het vorige nummer af, terwijl je door rechts te klikken doorgaat naar een vorige song. Nog een stap verder en Samsung maakt het startscherm helemaal overbodig. Voorlopig zal de Galaxy Round alleen in Zuid Korea verkrijgbaar zijn en dat voor omgerekend 750 euro. Een vrij prijzig dingetje dus, vooral omdat het maar de vraag is of het gebogen scherm ook echt iets toevoegt. Kenners vermoeden dat de Round behalve knusser in je handpalm ook beter in je broekzak past en dat er minder kans is op een barst als je het toestel met het scherm naar beneden laat vallen. Samsung is bovendien niet de enige producent met een gebogen scherm, ook concurrent LG werkt eraan.

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

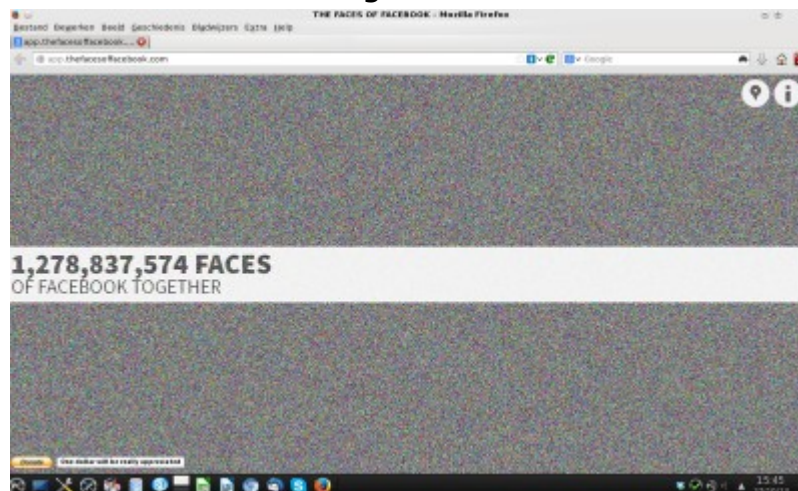
### Internetbankieren

Hackers die het gemunt hebben op online bankieren, hebben een nieuwe techniek ontwikkeld om internetgebruikers op te lichten. De nieuwste techniek bestaat erin dat de criminelen een stukje software op je pc installeren waarmee ze je overschrijvingen kunnen manipuleren. In Nederland richt dit soort fraude veel schade aan. Bij ons wordt er gewoon niet over gecommuniceerd. Niet alleen de antivirusprogramma's moet je regelmatig updaten, ook de andere software die je vaak gebruikt. Wie dat niet doet, is niet altijd volledig beschermd tegen de nieuwste virussen. Net daarvan maken de cybercriminelen gebruik om je systeem binnen te dringen. Vanaf het moment dat de malware geïnstalleerd is, kunnen de hackers aan de slag met je computer, soms met desastreuze gevolgen.



### Facebook op een pagina

Een volledig overzicht van alle Facebook gebruikers ziet er zo uit:



Het lijkt een beetje op ruis op je televisiescherm, maar op de website The Faces of Facebook staan alle profielen, meer dan 1,2 miljard ondertussen, chronologisch gerangschikt. Door in te zoomen op de pagina kan je ook effectief de profielfoto van de gebruikers zien. Nummer een is uiteraard ceo Mark Zuckerberg zelf. Benieuwd hoe snel jij erbij was? Je kunt ook inloggen met je eigen account en zien het hoeveelste Facebookprofiel jij hebt aangemaakt.

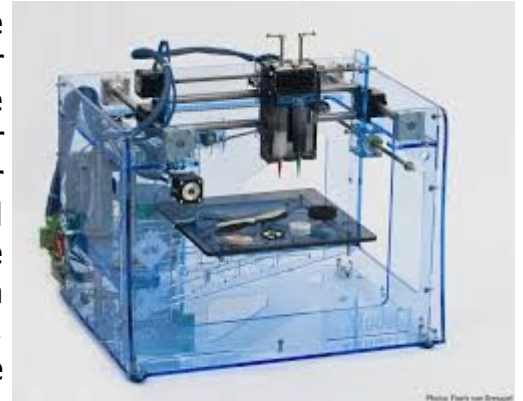
[www.app.thefacesoffacebook.com](http://www.app.thefacesoffacebook.com)

### Google voor de rechter

Internetgigant Google moet zich voor een Amerikaanse rechter verantwoorden voor 'wired tapping', een praktijk waarbij het bedrijf de data van de gebruikers scant, om zo gerelateerde advertenties te laten zien. Dat was onder meer het geval bij Gmail en bij Street View. Het bedrijf zelf houdt vol dat het niets verkeerd doet en ervoor zorgt dat de data van de gebruikers voldoende beschermd zijn. Tot nog toe is Google er altijd in geslaagd om veroordelingen voor schendingen van de privacy te ontlopen. Als dat dit keer niet het geval zou zijn, kan de uitspraak van de rechter verstrekkingen hebben voor andere diensten zoals Hotmail of Yahoo!

### 3D-printer de ruimte in

De Amerikaanse ruimtevaartorganisatie Nasa wil in de herfst van volgend jaar een compacte 3D-printer klaar hebben voor gebruik in de ruimte. Het technologische snuffje zou dienst doen als vliegende fabriek voor onderdelen en benodigdheden die dan niet langer preventief moeten worden opgeslagen. Momenteel wordt in labo's gewerkt aan de eerste 3D-printer ooit die bestand is tegen de vibraties als gevolg van een lancering, verschillen in zwaartekracht en luchtdruk, beperkte energie en wisselende temperaturen. Als ze hierin slagen, is het eindelijk gedaan met rantsoenen, schaarste en onvervangbaarheid.



### Internet Explorer komt terug

Internet Explorer is op kousenvoeten bezig om marktaandeel terug te winnen op de browsermarkt. De afgelopen jaren moest de browser van Microsoft heel wat terrein prijsgeven aan Firefox en Chrome, maar Internet Explorer lijkt de ommekeer te hebben ingezet. Dat blijkt uit nieuwe cijfers van de onderzoeksbureaus StatCounter en Net Applications. Microsoft zelf stelt dat dat het gevolg is van inspanningen om de laadsnelheid van de internetpagina's te verkorten. Voor de mobiele browsers lopen de opvattingen van beide onderzoeksbureaus wat uiteen, maar allebei stellen ze wel vast dat het gebruik van de mobiele versie van Chrome in de lift zit.

### Pornosite verkocht

YouPorn, de grootste pornosite ter wereld, verandert van eigenaar voor 100 miljoen dollar. YouPorn werd in 2006 gelanceerd en groeide al snel uit tot een van de drukst bezochte websites op het net. Vorig jaar alleen al ging het om bijna vijf miljard surfers. Volgens de Duitse eigenaar Fabian Thylmann ligt onduidelijkheid over de zakelijke strategie achter de verkoop, maar het Duitse blad Der Spiegel meent dat zijn betrokkenheid in een fiscale fraudezaak de reden is. De pornokoning werd vorig jaar nog gearresteerd op zijn landgoed buiten Brussel en wat later uitgeleverd door ons land aan Duitsland. Behalve YouPorn is Thylmann ook eigenaar van enkele andere pornowebsites. Berlijn wil hem vervolgen omwille van grootschalige belastingontduiking.



## Elektronisch bloed

De krachtigste computer is en blijft het menselijk brein. De manier waarop onze hersenen werken ligt aan de basis van wat IBM wil doen met pc's die van energie voorzien worden door 'elektronisch bloed'. Het klinkt als sciencefiction, maar het is hoogstens niet zo verre toekomstmuziek. Onderzoekers van computergigant IBM hebben zich door de menselijke hersenen laten inspireren voor hun nieuwste computer. De grijze massa onder onze schedelpan kan onwaarschijnlijk veel impulsen verwerken, maar verbruikt maar 20 Watt aan energie. Momenteel gebruiken computers 99% van hun volume voor de energietoevoer en afkoeling, het verwerken zelf kost maar 1% van de energie. Het nieuwe systeem dat IBM voorstelde heet 'Redox Flow'. Daarbij wordt elektrolitisch 'bloed' door het systeem gepompt dat energie aanlevert en warmte afgeeft. Dat is te vergelijken met het menselijke bloed dat suiker naar de hersencellen brengt en de warmte afvoert. IBM is daarvoor op zoek naar een vloeistof die kan multitasken. Computers helpen ons om de hersenen beter te begrijpen, maar als we onze hersenen beter begrijpen zullen we ook betere computers kunnen maken, zegt onderzoeker Matthias Kaiserswerth. Het ziet er dus naar uit dat de pure processiekracht in de toekomst minder belangrijk wordt dan het volume van de toestellen en hun energie-efficiëntie. De onderzoekers mikken erop dat een supercomputer die nu nog een half voetbalveld in beslag neemt, tegen 2060 op onze bureau zou passen. Ze geloven ook dat de toekomst ligt bij energiezuinige computers.

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



## Windows 8.1

Amper een jaar nadat het besturingssysteem Windows 8 werd gelanceerd, komt computergigant Microsoft al met een geüpdate versie:



# Windows® 8.1

8.1. Windows 8 stuitte op

heel wat kritiek bij gebruikers die geen tablet of laptop hadden met een aanraakscherm. De update zal gratis zijn voor wie eerder al Windows 8 aankocht. Kopers van een nieuwe computer of laptop krijgen het nieuwe besturingssysteem standaard meegeleverd met de hardware. De meest opvallende vernieuwing in het besturingssysteem is de herinvoering van de befaamde 'start button'. De computergigant verwijderde die bij Windows 8, maar kreeg hier erg veel kritiek op. Microsoft hoopt met het nieuwe systeem gebruikers te kunnen sussen en de negatieve cijfers te doen keren. Al zes kwartalen op rij kampt het bedrijf met negatieve cijfers en volgens zakenbureau Gartner zal daar niet onmiddellijk verandering in komen. De markt van de desktopcomputers krijgt al een tijdje rake klappen door de opkomst van tablets en smartphones.

N H ❁

**Info: Radiobeurs** v/d radiovrienden,

Van 10u tot 14u op zondag 10 november 2013

Ruil en verkoop van oude, antieke radio's en toebehoren.

Gemeenschapscentrum "De Markthallen", Markt 2, Herk-de-Stad.

Info & inschrijvingen: Luc Claes - 0477 48 50 54

# Activiteitenkalender CCMS 2013

## Januari 2013

13-01 **Free & Open meeting**  
27-01 **Leer PP een andere taal**

## Februari 2013

10-02 **Free & Open meeting**  
24-02 **Vragen en oplossing probleempjes**

## Maart 2013

10-03 **Free & Open meeting**  
24-03 **Demo Syncback**

## April 2013

14-04 **Free & Open meeting**  
28-04 **PC problemen oplossen**

## Mei 2013

12-05 **Free & Open meeting**  
26-05 **Gewone clubmeeting**

## Juni 2013

09-06 **Free & Open meeting**  
23-06 **Gewone clubmeeting**  
30-06 **Demonstratie Virtual Box**

## Juli 2013

14-07 **Free & Open meeting**  
28-07 **Gewone clubmeeting**

## Augustus 2013

11-08 **Free & Open meeting**  
25-08 **Gewone clubmeeting**

## September 2013

08-09 **Masano gesloten (Verlof)**  
22-09 **Gewone clubmeeting**

## Oktober 2013

13-10 **Free & Open meeting**  
27-10 **Masano gesloten**

## November 2013

10-11 **Masano gesloten**  
24-11 **Gewone clubmeeting**

## December 2013

08-12 **Free & Open meeting**  
22-12 **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 8
- 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

Vanaf 2008 is dit tijdschrift samengesteld met:

 OpenOffice.org

nu:



**LibreOffice**  
The Document Foundation

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

Deze uitgave is mede mogelijk dankzij onderstaande sponsors:

*De Kwaffeur  
Schaffen*

**OPTIEK PUNIE** BVBA

Hasseltsestraat 27  
3290 Diest - 013/32.24.82

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

**Verzekeringmakelaar BVBA Maes**

(M.S.F.A. 11.669A)

**Kloosterbergstraat, 33 - 3290 DIEST**

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



**BNP PARIBAS  
FORTIS**

Sint-Hubertusplein 52  
3290 Schaffen  
Tel: 013/55.04.70

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



Frituur - Broodjesbar

*Njam - Njam*

Zelemseweg 117  
3290 Schaffen

**013/67.37.17**

Alle dagen open van:  
11u30 - 14u00 en van  
16u30 - 22u00

Dinsdag gesloten

## 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

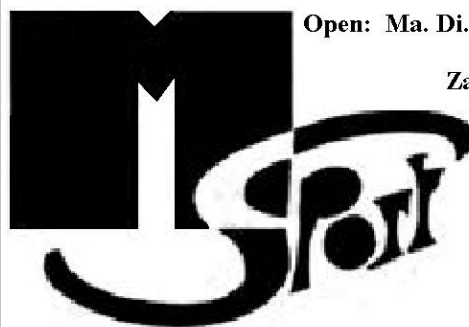
GROENTEN  FRUIT  
**DE VOLLE ZON**

Maandag en feestdagen gesloten  
Di t.e.m. Vr doorlopend open van 8u30 tot 18u00  
Zaterdag van 8u30 tot 17u00 en Zondag van 8u30 tot 12u00

Schoonaerde 11 · 3290 Schaffen-Diest

Tel: 013/31.12.59 · Fax: 013/32.54.73

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



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