

Computer Club Masano Schaffen

Waterstraat 38 B-3290 Schaffen

Belgique - Belgie

P.P. - P.B.

P708538

# 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>

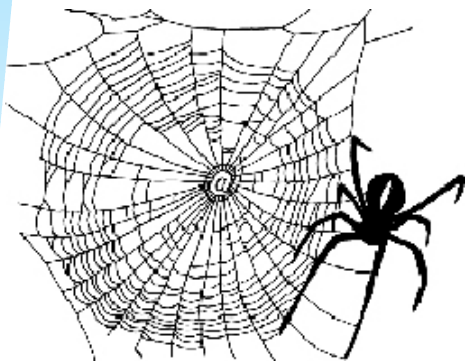


Officieel tijdschrift van CCMS, vereniging voor iedereen die computer als hobby heeft.



**BBQ verplaatst door verbouwwerken**

**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 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 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

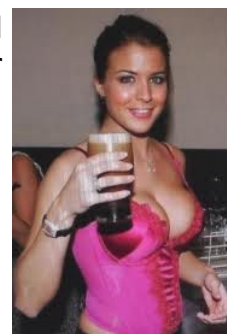
Hallo computervrienden,

Normaal gezien zou ik beginnen door te zeggen dat de jaarlijkse Masano BBQ weer heerlijk lekker was en dat wie er niet bij was ongelijk had. Maar helaas, dat kan ik niet. Niet omdat ik er niet bij was en zeker ook niet omdat hij niet lekker zou geweest zijn, maar wel omdat hij een beetje noodgedwongen uitgesteld is.

Door de plots vervroegde renovatiewerken bij Jenny, allez, niet aan Jenny hé, maar aan het gebouw, is de BBQ uitgesteld. Via de CCMS-nieuwsbrief houden we jullie zeker op de hoogte van een nieuwe datum en ik ben er zeker van dat de BBQ even lekker zal zijn als de andere keren. En voor wie dan binnen eet, die heeft er meteen een nieuw... aah wat er nieuw zal zijn verklappen we niet. Komen kijken is de boodschap.

Je kan tijdens deze periode wel nog steeds op Masano terecht voor een babbel en een drankje, maar dan wel in een aangepaste locatie. En voor de rest, voor iedereen een leuke zomervakantie gewenst en tot op een van de bijeenkomsten.

Dominique



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

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

## Korte berichten



### Google wil onschuld bewijzen

Google, Facebook en Microsoft vragen toelating aan de Amerikaanse regering om aan te tonen dat ze geen gegevens hebben doorgesluist naar Washington. In het onderzoek naar spionage door de regering Obama, waarbij het telefoon en internetverkeer van duizenden burgers werd gecontroleerd, werd beweerd dat de technologiereuzen de overheid vrije toegang tot hun databanken gaf. De bedrijven willen hun onschuld nu bewijzen, maar het is bij wet verboden om informatie vrij te geven over het uitwisselen van gegevens. Toch vraagt onder meer Google om een uitzondering te maken. De cijfers van Google zouden duidelijk aantonen dat het aantal keren dat ze hebben ingestemd met een verzoek van de overheid om gegevens te bezorgen, veel kleiner uitvalt dan de rapporten laten uitschijnen zeggen ze op het hoofdbureau van de juridische dienst van Google.

### Pizza om te printen

Het valt op deze dagen: vorige maanden nog maar melding gemaakt van een 3D-printer en het feit dat er al meteen iemand een wapen kon printen en nu dit ook al. Het Amerikaans ruimtevaartagentschap NASA heeft een ingenieur 125.000 dollar aangeboden om een pizza te printen. Het agentschap is momenteel volop aan het investeren in voedsel dat door een 3D-printer gefabriceerd kan worden. Het bedrijf Systems and Materials Research zoekt naar de mogelijkheid om met een printer met poeders en oliën verschillende ketens van voedingsstoffen te maken. Momenteel slaagt het bedrijf er al in om chocolade op koekjes te printen, maar een pizza is toch nog andere koek. De eerste stap zou het deeg zijn, nadien zou gekeken worden naar hoe het beleg er moet uitzien. De ruimtevaartorganisatie verwacht veel van printbaar voedsel, omdat het langere ruimtereizen mogelijk kan maken. De voedingsstoffen zouden tot 30 jaar goed kunnen blijven.



### Streamingdienst

Zoals werd aangenomen lanceerde Apple ook zijn eigen streamingdienst voor muziek. Met iTunes Radio kunnen Apple gebruikers een gepersonaliseerde radio samenstellen. De dienst, die in alle toestellen geïntegreerd zal zitten, moet een concurrent worden voor bestaande streamingdiensten zoals Spotify of Deezer. De speellijst wordt opgesteld aan de hand van afgespeelde nummers of nummers die je gekocht hebt op iTunes. Apple tekende een akkoord met Universal over de streamingdienst en heeft daardoor een akkoord met de drie grootste uitgeverijen. De dienst zal gratis zijn, maar wordt dan wel onderbroken door reclame. Wie geen reclame wil, moet een abonnement van 25 dollar per jaar betalen op iTunes Match. Dat is een pak minder dan de 120 dollar die je voor Spotify betaalt. Voorlopig is de dienst enkel beschikbaar in de VS.



### Facebook verstrengt

Facebook heeft aangekondigd dat het zijn gebruikersvoorwaarden verstrengt. Aanleiding is het massaal protest tegen vrouwonvriendelijke en seksistische pagina's op de sociaalnetwerksite.

Meer dan honderd vrouwenrechtenorganisaties waren een petitie gestart tegen de dubbele moraal van Facebook. Ze vonden het niet kunnen dat het bedrijf foto's van borstvoeding van de site gooit, maar dat er wel plaats is voor een foto van een bont en blauw geslagen Rihanna met daaronder 'Chris Brown Greatest Hits'. Ook ongepaste berichten over verkrachte vrouwen, roepen weezin op. Facebook reageerde in eerste instantie ontwijkend op de kritiek en stelde dat het de vrijheid van meningsuiting niet wilde beknotten. Zowat 220.000 handtekeningen en tienduizenden tweets later geeft het bedrijf toch toe dat het in de fout is gegaan.

Zo meldde Facebook dat het de afgelopen dagen duidelijk geworden was dat hun systemen om haatboodschappen op te sporen en te verwijderen niet zo goed werkte als ze wilden. Ze voegden eraan toe dat dat vooral het geval was voor seksistische boodschappen. Facebook belooft dat het de gebruikersvoorwaarden verscherpt en dat het personeel beter opgeleid wordt om vrouwonvriendelijke boodschappen te filteren. Deze beslissing toont de kracht van samenwerking aan, reageerde belangenvereniging Women, Action and the Media. Dat Facebook buigt voor de eisen van de gebruikers is opvallend. De actie van de vrouwenbewegingen deed het imago van het bedrijf geen goed. Eerder hadden een aantal merken, waaronder autobouwer Nissan, hun advertenties al teruggetrokken van de site omdat ze niet willen dat hun producten op de bewuste pagina's getoond worden.



### Google glass

Google heeft aangekondigd dat het geen gezichtsherkenning zal inbouwen in de nieuwe Google Glass. Met een aantal nieuwe maatregelen wil de softwaregigant vermijden dat het imago van het nieuwe paradepaardje besmeurd raakt. Google Glass, de 'smartbril' van Google, zal niet in staat zijn om het gezicht te herkennen van mensen die in beeld lopen. Dat heeft het bedrijf aangekondigd op zijn Google+ pagina. «We zullen geen gezichtsherkenkende functies in Glass stoppen zonder strikte veiligheidsmaatregelen op vlak van privacy», verklaarde Google.

Ook app-ontwikkelaars wordt op het hart gedrukt dat toepassingen die in de richting gaan van gezichtsherkenning op een njet zullen stuiten. Acht congresleden hadden hun bezorgdheid geuit over de nieuwe slimme bril van Google. Ze stelden vragen bij de manier waarop er gegevens mee vergaard worden en wat er met die gegevens gebeurde. Eerder hadden ook een aantal groeperingen in de VS zich al grote vragen gesteld bij het project. Zij vrezen voor de privacy van de mensen die in beeld komen. Onder meer door satirische filmpjes op het internet werd met een kwinkslag duidelijk gemaakt welke impact de bril zou kunnen hebben op café en wat er in theorie mogelijk was als je onbekende mensen aanspreekt. Google heeft ook beloofd dat de Glass zal aangeven wanneer de camera is ingeschakeld. Ook zullen het scherm en de camera niet tegelijk gebruikt kunnen worden. Daarmee ziet het ernaar uit dat Google er toch alles aan wil doen om zijn imago niet te laten besmeuren door de criticasters van het Glass Project. Ook weinig kindvriendelijke applicaties worden aan banden gelegd. Wellicht ook daarom dat Google zijn beleid heeft aangepast voor de app-ontwikkelaars op het vlak van expliciete beelden. Ze laten geen inhoud toe die naakt, grafische seksuele handelingen of seksueel expliciet materiaal bevat. Google voert een beleid van nultolerantie tegen kinderpornografie. De aankondiging komt er niet toevallig nadat internetwinkel Mikandi zijn eerste 18+applicatie had voorgesteld. De ontwikkelaar belooft nu «aanpassingen» aan de toepassing Tits & Glass'.



### Internetvreemd

Hoewel België het digitaal vrij goed doet, heeft 15% van onze landgenoten tussen 16 en 74 jaar nog nooit gebruik gemaakt van het internet. Dat blijkt uit een jaarlijkse barometer van de FOD Economie. In de leeftijdscategorie tussen 65 en 74 jaar gaat het zelfs om meer dan de helft (51%). Toch voldoet België aan de Europese doelstellingen. Zowat 78% van de gezinnen heeft een internetaansluiting (+ 1 procentpunt), een percentage dat oploopt tot 93% voor gezinnen met kinderen. De computer blijft het favoriete toestel om op internet te surfen, maar de smartphone en tablet zijn aan een sterke opmars bezig.



### Consolestrijd

Sony heeft de nieuwe PlayStation 4 voorgesteld, Microsoft deed hetzelfde met de Xbox One. Daarmee strijden de twee grootheden dit najaar om de gunst van de gamer. De nieuwe PlayStation, de eerste in zeven jaar, wordt een platform dat video, muziek, televisie en spellen combineert. In Europa zal het toestel zo'n 399 euro gaan kosten. De laatste jaren lag de Xbox 360 altijd wat voor op de PlayStation qua populariteit. Die trend wil Sony nu keren. Maar ook Microsoft komt met een toestel dat meer kan dan gamen alleen. Gebruikers van de nieuwe Xbox One zullen naast gamen ook kunnen chatten, films kijken en Skype. Het toestel zal 499 euro kosten. Microsoft kreeg een aantal maanden geleden wel al flinke kritiek toen het suggereerde dat de nieuwe Xbox-games niet geruild en doorverkocht zouden kunnen worden.



### Nieuwe apple

Tegen de herfst krijgen Apple-gebruikers een heuse update van hun besturingssysteem.

Volgens het bedrijf zelf is het «de belangrijkste wijziging sinds de komst van de iPhone».

Tijdens de druk bijgewoonde keynote speech schuwde de Apple-top de grote woorden niet. "Can't innovate anymore, my ass", klonk het strijdvaardig uit de mond van Phil Schiller, hoofd marketing bij Apple. Dat is een gewaagde uitspraak, maar Apple heeft dan ook een traditie op het vlak van revolutionaire onthullingen. Paradepaardje deze keer was iOS 7, de nieuwste versie van het mobiele besturingssysteem van Apple. Dit is de belangrijkste wijziging sinds de komst van de iPhone, werd gezegd. Zo is het design vlakker geworden, en de letters kleiner, waardoor het geheel helderder en overzichtelijker wordt.

Ook de basis-apps kregen een opfrisbeurt en werden ontdaan van alle franjes. Nu iedereen weet hoe een touch screen werkt, zijn de 'knoppen' verdwenen. De aanvankelijk fel verguisde kaarten app is ook terug en de problemen zouden zijn weggewerkt. Voor het eerst komt er ook een soort van 'terug'-knop, een beweging die je op het scherm moet maken om terug te keren naar het vorige scherm. Verder wordt het nu voor het eerst ook mogelijk om te multitasken op de iPhone, iets wat vroeger een punt van kritiek was. Ten slotte is het ook gemakkelijker om tot bij de instellingen van je smartphone te komen. Opvallend: de update zal ook draaien op de iPhone 4 en niet enkel op de meest recente iPhone 5. Die laatste kampt nochtans met tegenvallende verkoopcijfers.

Klinkt allemaal goed, maar ook een beetje bekend in de oren. Analisten twijfelen of de vernieuwing genoeg is om de kritiek te counteren dat het bedrijf minder innovatief is dan vroeger. Als het gaat over het delen van bestanden, multitasken en de aangepaste camera opties, lijkt het bedrijf goed gekeken te hebben naar de grootste concurrent Android, het besturingssysteem



van Google. Andere aanpassingen doen dan weer denken aan Windows Phone en BlackBerry 10. Er werden dan ook al meteen vergelijkende foto's getweet tussen Apples vernieuwingen en waar Tim Cook en co daarvoor de mosterd zouden hebben gehaald. Verder werd ook OS X Mavericks voorgesteld, het nieuwe besturingssysteem voor de Mac computers. De voornaamste vernieuwingen zijn daar dat er tabbladen in de Finder zullen zitten en dat Safari een opknapbeurt heeft gekregen. Verder zijn er ook nieuwe zoekfuncties, toepassingen voor meerdere schermen en technologie om de batterijduur te verlengen en het verbruik te verlagen.

N H ❁

### MSX viert 30e verjaardag

MSX, een industriestandaard voor homecomputers, viert op 27 juni zijn 30e verjaardag. Op die dag in 1983 kondigde een aantal Japanse bedrijven aan dat zij homecomputers op basis van de MSX-standaard gingen maken om zo de aanval op Commodore te openen.



ASCII Corporation ontwikkelde de MSX-standaard om software op homecomputers van diverse merken te laten draaien. Microsoft schreef onder meer de basic-interpreter en MSX-DOS, het onderliggende besturingssysteem. Onder meer Philips en Sony begonnen MSX-computers te maken in een poging marktaandeel te veroveren op de machtige positie van de Commodore 64.

Homecomputers op basis van MSX draaiden op een Zilog Z80-processor. Veel spelletjes voor het platform werden dan ook aangepast vanaf de ZX-spectrum die ook deze processor gebruikte. Hoewel MSX-computers op hardwareniveau goed meekonden met C64-homecomputers, werden de MSX-machines niet het grote succes waarop was gehoopt. In totaal werden er ongeveer vijf miljoen van verkocht, waarvan de laatste computers in 1992. Vooral in de VS bleef de verkoop ver achter. MSX-homecomputers deden het wel weer goed in Japan, Zuid-Korea en Zuid-Amerika. In Europa waren Nederland en Spanje de landen waar MSX-systemen het ook redelijk deden.

Als opvolger van de MSX-standaard werden de MSX2- en MSX2+-specificatie ontwikkeld. Deze moesten een reactie vormen op de Atari ST en de Commodore Amiga, maar omdat de MSX2-standaarden nog steeds op 8-bit-architectuur waren gebaseerd en de concurrentie al had gekozen voor 16-bit-architectuur, was het moeilijk om voet tussen de deur te krijgen. Het aantal fabrikanten dat MSX2-machines uitbracht, was bovendien verder verminderd. Er waren nog plannen om een MSX3-standaard uit te brengen, maar daar bleef het bij. Inmiddels draaien MSX-fans nog veel software op emulators. Deze zijn voor een groot aantal besturingssystemen beschikbaar. Verder bracht het Nederlandse bedrijf Bazix in 2005 nog de One Chip MSX-computer uit.

M G ❁



# 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 **Gewone clubmeeting**

## 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

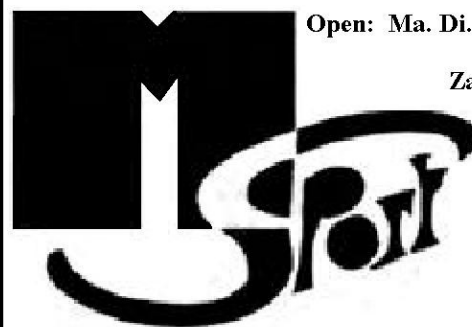
Of vragen naar Dominique tijdens de CCMS bijeenkomsten

**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**