

Computer Club Masano Schaffen

Waterstraat 38 B-3290 Schaffen

Belgique - Belgie

P.B.

3290 DIEST

P708538

BC30442

# CCMS

# XPLORER

's Zondags  
Van 10.00 tot 12.30  
volgens CCMS-kalender

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

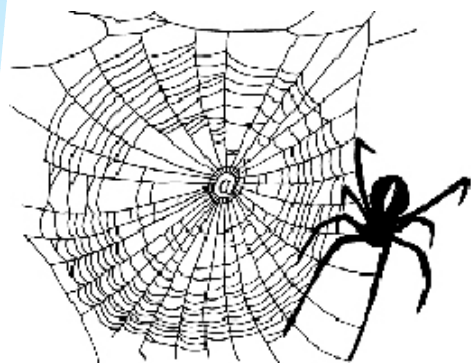
<http://ccms.catsanddogs.com>



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



Losse nummers: € 1



## Korte inhoud

- 1 Korte berichten
- 2 Activiteitenkalender CCMS 2017

- 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	Michel Gielens	<a href="mailto:michel@ccms.be">michel@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,

Voor wie ik het nog niet gewenst zou hebben: de beste wensen voor 2017. Het jaar is weer voorbij gevlogen.

Goede voornemens hebben we waarschijnlijk wel allemaal, maar recent las ik nog ergens dat nog niet de helft van die voornemens ook daadwerkelijk het einde van januari halen.

Een voornemen dat we zeker wel zullen halen is dat we ook dit jaar weer voor jullie paraat staan om je verder te helpen met computervragen of problemen, die we met veel plezier zullen trachten op te lossen.

Dominique

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

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

# Korte berichten

## Facebook live

Facebook krijgt een functie waarmee gebruikers geluidsfragmenten live kunnen uitzenden. Met de Live Audio toepassing komt Facebook tegemoet aan de klanten die zich bevinden in gebieden waar het internet te slecht is om video te kunnen streamen. Bedoeling is dat de



audiofragmenten ook te beluisteren zijn wanneer de app niet op de voorgrond staat of als het apparaat vergrendeld is. Bij Android is dat nu al mogelijk, op iOS nog niet. Dit jaar kunnen gebruikers kennismaken met de nieuwe tool.

## Lek

Vier op de tien bedrijven registreert een datalek te laat bij de verantwoordelijke autoriteiten. Dat is de conclusie van het security bedrijf Balabit, dat een aantal IT-professionals en security specialisten aan de tand voelde. De helft van de respondenten werkt in een bedrijf waar een meldplicht geldt na een datalek. Bij de ontdekking van zo'n lek moeten de autoriteiten zo snel mogelijk worden ingelicht en ook het onderzoek naar het lek wordt bij voorkeur nog dezelfde dag gestart. Die strikte deadlines zorgen ervoor dat zo'n 44% van de bedrijven het afgelopen jaar een datalek te laat gemeld heeft.

## Streaming

Streaming steekt in de VS de aankopen van fysieke cd's voorbij. Met meer dan 250 miljard gestreamde songs steeg de online muziekconsumptie met 76% tegenover het jaar voordien. Om tot die slotsom te komen werden alle beluisterde nummers van platformen als Google Play, Apple Music, Spotify, Pandora en Tidal opgeteld. In totaal werden vorig jaar meer dan 28 miljoen verschillende songs gestreamd, 7 miljoen van die nummers werd ook effectief aangekocht. Het marktaandeel van muziekstreaming komt daarmee op 38%. Opvallend is dat vooral het hiphop-publiek een sterke voorkeur voor streaming vertoont, terwijl rockfans liever fysieke cd's aankopen. Niet alleen de streaming, ook vinyl zit in de lift. Het afgelopen jaar gingen er dertien miljoen platen over de toonbank. Dat is een recordcijfer sinds in het begin van de jaren 90 met de metingen begonnen is.

## Netflix in hotel

Streamingdienst Netflix is bij hotelgasten populairder dan porno. Zo bestelt slechts 1% video on demand, waarvan het in 90% van de gevallen om porno gaat, terwijl 40% Netflix streamt als dat ter beschikking is in de kamer. Dat blijkt uit cijfers van Enseo, een bedrijf dat de technologie voor entertainment in hotelkamers aanbiedt. De gasten blijven met Netflix bovendien langer voor de buis hangen. Zo kijkt iemand gemiddeld negentig

The Netflix logo, the word 'NETFLIX' in white capital letters with a black drop shadow, set against a red background.

minuten naar Netflix op hotel, tegenover veertien minuten naar uitzendingen over sport of nieuws.

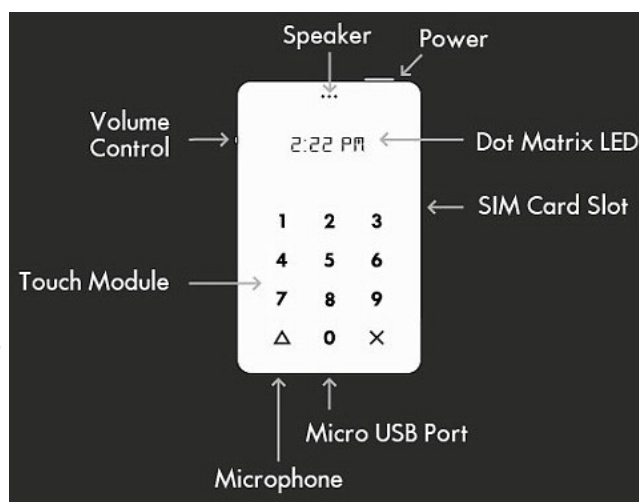
Voor veel hoteleigenaars is het niet eenvoudig om video on demand los te laten. In het verleden heeft de dienst voor heel wat inkomsten gezorgd, zeker dankzij de pornografische video's. Maar het is toch verstandiger om vandaag in Netflix te investeren. Video on demand is niet langer winstgevend. Afgelopen zomer sloot Enseo een deal met de streamingdienst waardoor het bedrijf de app kon integreren in de televisies van hotelkamers, waardoor nu meer dan 100.000 kamers wereldwijd ermee uitgerust zijn. Maar Enseo is niet het enige bedrijf dat zijn pijlen op de populaire dienst richt. Sommige concurrenten maken gebruik van toepassingen als Google Chromecast om hetzelfde te doen.

## Webshops

Onlinewinkels hebben tijdens de periode van 11 november tot en met 31 december een omzet gedraaid van 2,2 miljard euro. Dat is goed voor een kwart van hun jaarlijkse omzet. Het gaat om een forse stijging tegenover het jaar daarvoor, toen de eindejaarsperiode 14% van de totale jaaromzet vertegenwoordigde. Vooral de kerstperiode en Black Friday en Cyber Monday (de vrijdag en maandag na Thanksgiving) waren topperperiodes voor de sector. Ook de winterkoopjes blijven noodzakelijk voor de onlinewinkels om te kunnen overleven. Zo verwachtte de Belgische webshops tijdens de wintersolden 10,7% van hun totale jaaromzet te halen. Dat is 17% meer dan vorig jaar. Vooral tweehandssites doen het goed, aangezien ongewenste kerstcadeaus daar verkocht worden.

## Light Phone

Twee ontwerpers uit New York hebben een gsm ontwikkeld waarmee je enkel kan bellen: de Light Phone. Met het minimalistische toestel kan je zelfs geen berichten sturen, foto's trekken en apps downloaden. De telefoon is zelfs ontwikkeld om zo weinig mogelijk te gebruiken, stellen de makers Joe Hollier en Kai Tang. Zo verzetten ze zich tegen de alomtegenwoordige smartphones. Volgens de ontwikkelaars heeft de moderne mens zin in rust en alleen zijn en hebben we geen nood aan een constante stroom van afleiding. Het is dringend tijd dat we afkicken van onze smartphoneverslaving, vinden ze. De Light Phone kost 150 dollar (omgerekend ongeveer 143 euro) en is verkrijgbaar in zowel wit als zwart.



## Streaming

Drie grote Europese mediagroepen hebben een alliantie gesloten om de strijd aan te gaan met de Amerikaanse giganten Netflix en Amazon. Het gaat om de Franse groep TF1, het Italiaanse Mediaset en het Duitse ProSiebenSat.1. De Franse mediagroep investeert voor 6,1% in het kapitaal van Studio71, een videofiliaal van ProSiebenSat.1 dat actief is op de grote videoplatformen zoals YouTube. Mediaset van zijn kant investeert 5,5% in Studio71. In totaal steken beide bedrijven ongeveer 50 miljoen euro in het

videofiliaal, dat voortaan 400 miljoen euro waard is. Daarmee heeft ProSiebenSat.1 zelf nog ongeveer 70% in handen.

De drie bedrijven willen met deze alliantie de belangrijkste Europese operator creëren in digitaal talent, in synergie met generalistische televisie. Zo hopen ze video- en tv-giganten, zoals Netflix en Amazon, het vuur aan de schenen te leggen. Dankzij de deal met TF1 Group en Mediaset hebben ze de sleutel in handen naar de Europese markt, waar online video's nu echt opgepikt worden en waar er een enorm potentieel is. Studio71 genereert wereldwijd meer dan zes miljard views per maand, waarvan zestig miljoen alleen al in Frankrijk. Het bedrijf werd in 2013 opgericht in Berlijn en heeft intussen filialen in onder meer New York, Londen, Wenen, Toronto, San Francisco en Chicago.

## Selfie

Een Braziliaanse jongen heeft een snood plan uitgevoerd dat briljant is in al zijn eenvoud. Hij heeft de achtergrond van elk toestel in een Apple winkel veranderd naar een grappige selfie. Als volwassenen verliezen we ons te vaak in de drukte van de dag, waardoor we vergeten wat echt telt in het leven. De Braziliaanse jongeman daarentegen besteedde zijn vrije tijd nuttig met een actie die een glimlach op ons gezicht tovert. Zijn daad getuigt van veel geduld, humor en zijn vastberadenheid om de wereld wat magischer te maken. Een jongen met een gouden toekomst.



## On line shoppen

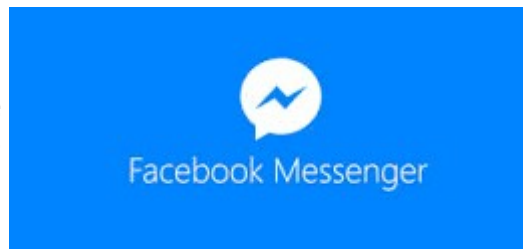
Steeds meer Belgen gebruiken hun smartphone om online te winkelen, al blijft het fenomeen nog relatief beperkt. Belgen kopen vooral via hun laptop of desktop online, zo blijkt uit cijfers van onderzoeksbureau GfK. De smartphone wordt in de eerste plaats gebruikt om thuis of in de winkel informatie op te zoeken over producten of om prijzen te vergelijken. Eén op de zeven consumenten geeft aan dat de smartphone het belangrijkste hulpmiddel bij het shoppen geworden is. Toch is de smartphone nog niet ingeburgerd om online aankopen te doen. De grootste drempel is privacy. De helft van de kopers geeft aan bezorgd te zijn over het vrijgeven van persoonlijke informatie.

## Google agenda

De Agenda-app van Google is één van de meest duidelijke Android toepassingen om je leven te organiseren. Wat veel gebruikers echter niet weten, is dat je de Agenda perfect kan laten samenwerken met Google Maps. Dat doe je door eerst een nieuwe afspraak te maken via de agenda, waar je onder het tijdstip een locatie kan toevoegen. Via Google Maps krijg je adressuggesties, die je samen met de afspraak kan opslaan. Als je de exacte locatie van je afspraak niet kent, kun je die op het spoor komen via Google Maps. Je klikt gewoon op de drie streepjes bovenaan en vervolgens selecteer je "Mijn Plaatsen". Onder de tab "Gelabeld" vind je plaatsen die je zelf al toevoegde via Maps en kies je vervolgens "Aankomend". Onder die tab verzamelt Google Maps immers alle locaties waarvan de app denkt dat je ze in de toekomst zal bezoeken.

## Facebook apps

Vier van de vijf meest gedownloade apps uit 2016 is afkomstig van Facebook. Het afgelopen jaar was de basisapp van de sociale netwerksite wereldwijd de populairste toepassing bij zowel Google Play als in de App Store. De top drie wordt vervolledigd door de twee berichtendiensten van Facebook, Whatsapp en Messenger. Op de vierde plaats prijkt nog een andere Facebook



telg: de fotodeelapp Instagram. De enige niet Facebookapp in de top vijf is de populaire



jongerenapp Snapchat. Dat is goed nieuws voor Snap, het moederbedrijf achter Snapchat, die volop bezig is met de voorbereidingen van een beursgang in maart. Facebook zelf communiceert niet hoeveel keer een bepaalde app van het bedrijf gedownload wordt, maar wel hoeveel gebruikers er maandelijks actief zijn. In het derde kwartaal van 2016 ging het om 1,79 miljard gebruikers. Dat is een stijging van 15% tegenover dezelfde periode een jaar eerder. Whatsapp

en Messenger hebben elk 1 miljard actieve klanten, Instagram moet zich tevreden stellen met 600 miljoen leden. Toch is het niet Facebook, maar Spotify die het meeste omzet wist te genereren met zijn app. Ook de Zuid-Koreaanse berichtendienst Line en het Amerikaanse streamingplatform Netflix wisten meer omzet te behalen.



# WhatsApp

N.H.\*



# Activiteitenkalender CCMS 2017

## **Januari 2017**

08-01 **Free & Open meeting**  
22-01 **Gewone clubmeeting**

## **Februari 2017**

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

## **Maart 2017**

12-03 **Free & Open meeting**  
26-03 **Gewone clubmeeting**

## **April 2017**

09-04 **Free & Open meeting**  
23-04 **Gewone clubmeeting**

## **Mei 2017**

14-05 **Free & Open meeting**  
28-05 **Gewone clubmeeting**

## **Juni 2017**

11-06 **Free & Open meeting**  
25-06 **Gewone clubmeeting**

## **Juli 2017**

09-07 **Free & Open meeting**  
23-07 **Gewone clubmeeting**

## **Augustus 2017**

13-08 **Free & Open meeting**  
27-08 **Gewone clubmeeting**

## **September 2017**

10-09 **Free & Open meeting**  
24-09 **Gewone clubmeeting**

## **Oktober 2017**

08-10 **Free & Open meeting**  
22-10 **Gewone clubmeeting**

## **November 2017**

12-11 **Free & Open meeting**  
26-11 **Gewone clubmeeting**

## **December 2017**

10-12 **Free & Open meeting**  
24-12 **Gewone clubmeeting**

### Free & Open meetings:

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

### **Voorzien:**

- IP-adressen en netwerken
- Audacity (gratis muziekbewerkings-programma)
- Windows of Linux
- Oude videobanden eenvoudig op dvd zetten
- Demo: dia's digitaliseren, Keyboard spelen
- Back-uppen tussen PC 's in een netwerk,
- Netwerkproblemen,
- Gratis foto's bewerken,
- Draadloze verbindingen beveiligen,
- Harde schijf defragmenteren

Vanaf 2008 is dit tijdschrift gemaakt met:



## Weerspreuk

**Is februari guur en koud,  
dan komt er een zomer waarvan je houdt.**

Deze uitgave is mede mogelijk dankzij onderstaande sponsors:

*De Kwaffeur  
Schaffen*

OPTIEK  
**PUNIE**

since 1976

OPTIEKPUNIE.BE  
HASSELTSESTRAAT 27  
3290 DIEST  
T 013/322482  
OPENINGSUREN  
DINSDAG - ZATERDAG 9u30 - 18u00

**Verzekeringsmakelaar 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)



**'t Schaffens patatje**  
Diestsebaan, 5 Schaffen  
**013/78 30 03**

Open:

Wo, Do: 11:30-14:00  
16:30-21:00

Vr, Za: 11:30-22:00

Zo: 16:30-21:00

## 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

**Proxy**



**Schaffen**

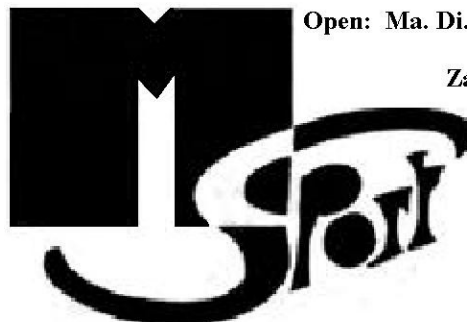
Schoonaarde, 62

**013 67 68 12**

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

Open:

zondag	08-17
maandag	08-19
dinsdag	Gesloten
woensdag	08-19
donderdag	08-19
vrijdag	08-19
zaterdag	08-18



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