

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

<http://ccms.catsanddogs.com>



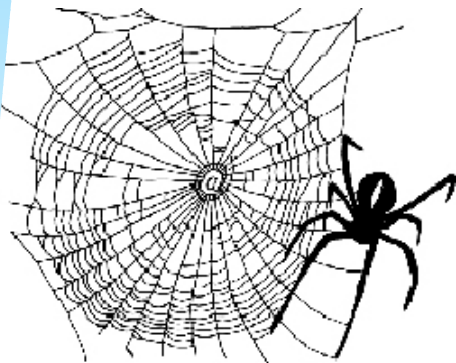
Officieel tijdschrift van CCMS, vereniging
voor iedereen die computer als hobby heeft.

In juni dondergevaar,



dan is het een vruchtbaar jaar.

Losse nummers: € 1



Korte inhoud

- 1 Korte berichten
- 2 Activiteitenkalender CCMS 2016

- Niet op de openbare weg gooien -

Het Bestuur

Voorzitter	Dominique Haesevoets	info@ccms.be
Secretaris	Robert De Vroe	robert@ccms.be
Cultureel Afgevaardigde	Michel Gielens	michel@ccms.be
Erevoorzitter	Geert Conard	geert@ccms.be

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
Deadlines CCMS-Xplorer: de 3^{de} 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
Algemeen e-mail adres: 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.
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,

Het mooie weer begint er weer langzaam aan te komen. Voor mij persoonlijk wil dat zeggen, al eens een keer wat meer in de tuin kunnen doen, maar ook af en toe genieten van 't buiten zijn en het niets doen.

Computers die niets doen, die zijn waarschijnlijk stuk, of er is meer dan waarschijnlijk een probleem mee. Heb je dus een probleem met je computer, of een vraag, laat zeker van je horen.

Problemen met de tuin daar kan ik meer dan waarschijnlijk niet echt mee helpen, want ik ken er zelf nog te weinig van, tenzij het natuurlijk over een computerprobleem in de tuin zou gaan natuurlijk...

Groetjes tot snel op de club,

Dominique

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

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

Korte berichten

Jeansjas

Levi's heeft de handen in elkaar geslagen met Google voor de ontwikkeling van een slim jeansjasje. Bellen, muziek luisteren of een app opstarten kan via een simpele swipe over het textiel. De stof, die Jacquard gedoopt werd, ziet eruit als eender welke banale jeans. Het grote verschil zit in het garen, waar metalen legeringen in verwerkt zijn die zorgen voor geleiding. Zo kan het textiel reageren op bewegingen en aanrakingen, wat ervoor zorgt dat je jacket werkt zoals je smartphone. Via de interactieve mouw is bellen een fluitje van een cent en verwissel je in een mum van tijd van muziknummer. De jas is bovendien uitgerust met een slimme drukknop, die de gebruiker kan verwijderen als het tijd is om het vest te wassen. Het opladen van het kledingstuk gebeurt via een USB-poort. Het platform staat ook open voor ontwikkelaars, zodat de functies van het jasje nog kunnen worden uitgebreid. De

Commuter
Tracker
Jacket



Commuter Tracker Jacket richt zich vooral op fietsers, die te druk in de weer zijn om hun gsm uit hun zak te vissen. Het unisex jeansvestje wordt tegen de lente van 2017 verwacht en zal in beperkte oplage in de Levi's-winkels en online verkrijgbaar zijn. Over de kostprijs van dit slimme kledingstuk is voorlopig nog niets geweten. De jeansjas werd voorgesteld op de I/O-conferentie van Google. Daar maakte zoekgigant ook bekend bijna klaar te zijn met de ontwikkeling van Ara, een modulaire smartphone die bedoeld is om zelf in elkaar te zetten. Gebruikers kunnen zo kapotte onderdelen zelf vervangen. Dit zou verspilling voorkomen en telefoons een langere levensduur geven.

Amazon zet in op echte winkels

Amazon wil zijn fysieke winkelnetwerk uitbreiden. Momenteel bestaat er slechts één echte boekenwinkel in Seattle, maar binnenkort komt daar nog een tweede filiaal bij in San Diego. Ook elders zullen er zo'n 300 a 400 Amazon-shops komen, die een beperkt aantal boeken aanbieden. Het gaat om de boeken die online de beste recensies krijgen.

Online aankoop

E-commerce zit in de lift: naar schatting zal er in 2016 voor 9,6 miljard euro online gekocht worden. Dat is een verwachte stijging van 18% ten opzichte van 2015, dat met 8,2 miljard euro aan online aankopen eveneens een recordjaar was. Met die cijfers zou de online handel in 2016 goed zijn voor 18% van de totale markt. Dat blijkt uit berekeningen van het vergelijkingsplatform TopCompare.be, dat zich baseerde op cijfers van BeCommerce. De verklaring voor dit succes moeten we niet ver gaan zoeken: consumenten kunnen vanuit hun zetel bij online handelaars over de hele wereld hun bestelling plaatsen, en dit 24 uur per dag en tegen een voordelige prijs. Het enthousiasme van de consumenten wordt echter niet gedeeld door de retailsector. Zij

zien met lede ogen aan hoe grote buitenlandse spelers als Bol.com en Zalando het leeuwendeel van de Belgische online klanten naar zich toe lokken. Vooral lokale winkeliers zien dit soort online grootmachten als een bedreiging, zoals ook gebleken is uit het relletje rond het fotoverbod in bepaalde winkels om te vermijden dat de kledingstukken achteraf online - en vaak goedkoper - gekocht worden.

Ook wat de online betalingssystemen betreft is er weinig evolutie te bespeuren. De klassieke kredietkaart is vandaag de dag nog steeds de sterkste speler en mag meer dan de helft (53%) van de online transacties op haar naam schrijven. Ook Maestro is goed voor een groot deel van de online betalingen (43%), de rest van de afrekeningen gebeurt via overschrijvingen of via Paypal. Een andere opvallende conclusie van TopCompare.be is dat veel consumenten slecht zijn ingelicht over de voor- en nadelen van de verschillende betalingsopties en deze dus ook nauwelijks benutten.

Nokia

Nokia, de vroegere wereldleider in de productie van mobiele telefoons, keert terug op de vertrouwde markt van smartphones en tablets. Een voormalige Nokia-topman heeft met zijn Finse start-up HMD Global Oy het merk Nokia overgekocht en investeert een half miljard dollar (443 miljoen euro) om dat project concreet vorm te geven. In 2013 verkocht de telefoonproducent zijn mobieltjesdivisie aan Microsoft. Nadien is Nokia zich vooral gaan toewijden op netwerkapparatuur en vergaarde het bedrijf inkomsten via de patentportefeuille. Met deze nieuwe strategische stap hoopt Nokia zijn merknaam terug op de kaart te zetten zonder veel investeringen.

Stroom uit lucht

Nederlandse en Amerikaanse onderzoekers hebben een computer ontwikkeld die draadloos is en de nodige stroom uit de lucht haalt. De computer is nog niet geschikt om series te streamen, maar is wel handig voor bijvoorbeeld een pacemaker. Om een oplossing te vinden voor de overvloed aan batterijen die apparaten nodig hebben om te werken, staken onderzoeker embedded software Przemek Pawelczak van de TU Delft en student Jethro Tan de koppen bij elkaar. Ze ontwikkelden een draadloos computertje dat draait op elektriciteit, afkomstig uit de lucht. Er bestonden reeds toepassingen met chips die onder meer het contactloos betalen in winkels mogelijk maken. Dergelijke chips kunnen echter geen software draaien of complexe berekeningen uitvoeren. Onderzoekers van de Universiteit van Washington in Seattle bouwden op deze beperking verder en ontwikkelden de WISP. Dat is een minicomputertje uitgerust met een antenne, die de energie kan halen uit een nabij gelegen zendstation, volwaardige berekeningen kan maken en steeds opnieuw kan worden geprogrammeerd. Probleem is echter dat dit apparaat niet draadloos is, gezien hij op een kabeltje moet worden aangesloten op een andere computer om hem te herprogrammeren. Voor dat probleem hebben de Delftse onderzoekers een oplossing bedacht: het protocol Wisent. Dat protocol past telkens de lengte van het rijtje data dat wordt overgestuurd aan aan de tijd dat er elektriciteit beschikbaar is. Hierdoor kan er een transfersnelheid tot 10 kilobits per seconde



worden gehaald. Niet voldoende om een aflevering van 'Game of Thrones' te bekijken, maar wel genoeg voor het overbrengen van kleine bestanden. Onder meer voor toepassingen op plaatsen waar computers lastig bereikbaar zijn, zoals in een pacemaker, is het computertje handig. Onderzoeker Pawelczak laat het echter aan anderen over om te bedenken wat ze met deze technologie kunnen.

Twitter

Berichten op Twitter lijken alsnog iets langer te worden. Zo telt het de sociaalnetwerksite foto's en links niet langer mee, waardoor gebruikers de volle 140 tekens kunnen gebruiken voor de eigenlijke tweet. Momenteel nemen links en foto's elk 23 tekens in beslag, maar Twitter zou de wijziging deze maand nog willen doorvoeren. Het bedrijf zelf heeft nog niet gereageerd op het bericht. Eerder waren er wel al geruchten dat twitteraars maar liefst 10.000 tekens mogen gebruiken, maar dat plan werd door CEO Jack Dorsey naar de prullenbak verwezen.

Nintendo



Nintendo-CEO Tatsumi Kimishima heeft in een interview met de Japanse krant Asahi Shimbun verteld dat het gamebedrijf films en ander videomateriaal wil ontwikkelen. De onderhandelingen met verschillende partners zijn nog maar net begonnen, maar de topman wil binnen de vijf jaar Nintendo films op de markt zien. «Nintendo moet investeren in videoproducties wil het succesvol blijven op wereldschaal», meent Kimishima. Het zou niet de eerste keer zijn dat het Japanse bedrijf met een filmproductie komt. In 1993 kwam er een prent uit over Mario en in Japan konden de liefhebbers genieten van een animatiefilm gebaseerd op het spelletje Animal Crossing. Beide waren niet zo succesvol, maar de firma geeft het dus nog niet op.




























Android crasht

Android toestellen hebben het meeste last van falende software, blijkt uit een studie van Blancco Technology Group. De onderzoekers keken hoeveel smartphones vastliepen in de eerste drie maanden van 2016. Volgens het Amerikaanse bedrijf kreeg 44% van de Android telefoons te maken met haperende programmatuur, terwijl dat bij de iPhone maar 25% was. Het meestvoorkomende probleem zijn crashende apps. Zo zijn er op 74% van de Android apparaten apps aanwezig die regelmatig vastlopen. Nagenoeg alle toepassingen die crashen, zijn gerelateerd aan beveiliging, sociale media en communicatie. Tot slot zijn er ook verschillen tussen werelddelen. In Azië is 55% van de toestellen crashgevoelig, terwijl dat in Europa (35%) en Noord-Amerika (27%) een stuk lager ligt.

Facebook

facebook

emoticons that can be used
in comments as of TODAY

 :) <i>happy</i>	 :/ <i>unsure</i>	 >:O <i>upset</i>
 :(<i>sad</i>	 :'(<i>cry</i>	 :v <i>pacman</i>
 :P <i>tongue</i>	 3:) <i>devil</i>	 :3 <i>curly lips</i>
 :D <i>grin</i>	 O:) <i>angel</i>	 :!] <i>robot</i>
 :O <i>gasp</i>	 :* <i>kiss</i>	 :putnam:
 ;) <i>wink</i>	 <3 <i>heart</i>	 (^^^) <i>shark</i>
 B) <i>glasses</i>	 ^_^ <i>kiki</i>	 <(") <i>penguin</i>
 Bl <i>sunglasses</i>	 -_- <i>squint</i>	 :poop: <i>poop</i>
 >:(<i>grumpy</i>	 o.O <i>confused</i>	 (y) <i>thumb</i>

Click ***SHARE*** to tell your lovable friends. **TRY IT!**

Met de nieuwe emoticons graaft Facebook nog dieper in je privéleven, waarschuwt de Federale Politie op haar website. «Vergeet niet dat de sociaalnetwerksite haar gebruikers beschouwt als product», zeggen ze. Sinds eind februari kan je niet alleen posts liken, maar ook andere gevoelens uiten met boze, verdrietige en lachende emoji's. De Facebook gebruikers zijn er alvast voor gewonnen en klikken duchtig in het rond. Maar dat is niet zonder gevaar, zo staat in een opmerkelijk bericht op de website van de Federale Politie. Met de icoontjes laat de sociaalnetwerksite niet alleen je gevoelens uitdrukken, maar heeft ze ook een tooi ontdekt om de doeltreffendheid van de advertenties op je profiel na te gaan. Door het aantal emoticons tot zes te beperken, gaat Facebook ervan uit dat de gebruiker zijn gedachten beter uitdrukt. Zo kunnen de algoritmes een betere analyse maken van een profiel en de gedachten van de gebruiker beter in kaart brengen. De reacties die we uiten, maken het mogelijk om ons beter te leren kennen en ons de best mogelijke ervaring aan te bieden. Als blijkt dat je goed geluimd bent, zal Facebook daaruit afleiden dat je ontvankelijker bent en zal het reclameruimte kunnen verkopen door aan de adverteerders uit te leggen dat ze op die manier meer kans hebben dat je zult reageren. Want voor Facebook zijn de gebruikers niet meer of minder dan een product. Het is niet de eerste keer dat de politie waarschuwt voor Facebook. Zo riep ze de gebruikers eerder al op om niet zomaar foto's van hun kinderen te publiceren en waakzaam te zijn voor 'vriendschapsfraude'.

Activiteitenkalender CCMS 2016

Januari 2016

10-01 **Free & Open meeting**
24-01 **Gewone clubmeeting**

Februari 2016

14-02 **Free & Open meeting**
28-02 **Gewone clubmeeting**

Maart 2016

13-03 **Free & Open meeting**
27-03 **MASANO GESLOTEN**

April 2016

10-04 **Free & Open meeting**
24-04 **Gewone clubmeeting**

Mei 2016

08-05 **Free & Open meeting**
22-05 **MASANO GESLOTEN**

Juni 2016

12-06 **Free & Open meeting**
26-06 **Gewone clubmeeting**

Juli 2016

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

Augustus 2016

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

September 2016

11-09 **MASANO GESLOTEN**
25-09 **Gewone clubmeeting**

Oktober 2016

09-10 **Free & Open meeting**
23-10 **Gewone clubmeeting**

November 2016

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

December 2016

11-12 **Free & Open meeting**
25-12 **MASANO GESLOTEN**

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 muziekbewerkingsprogramma)
- 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
Zo heet het is in juni,
Zo koud het is in december.

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



**BNP PARIBAS
FORTIS**

Sint-Hubertusplein 52
3290 Schaffen
Tel: 013/55.04.70
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
Tel/Fax 013/32.88.08

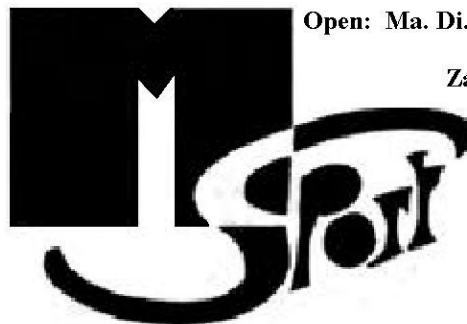
Of vragen naar Dominique tijdens de CCMS bijeenkomsten

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



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