

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://www.ccms.be>



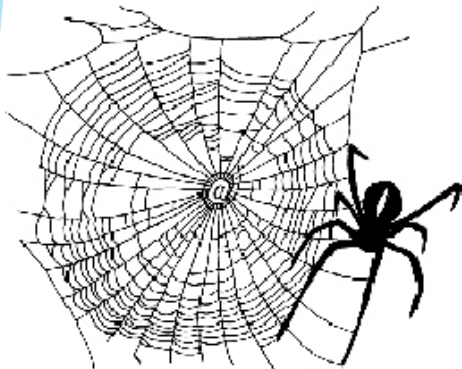
Officieel tijdschrift van CCMS, vereniging
voor iedereen die computer als hobby heeft.

Staat je strandstoel al



achter in je tuin?

Losse nummers: € 1



Korte inhoud

- 1 Korte berichten
- 2 Activiteitenkalender CCMS 2020

- Niet op de openbare weg gooien -

Het Bestuur

Voorzitter	Dominique Haesevoets	info@ccms.be
Secretaris	Els Joos	els@ccms.be
Cultureel Afgevaardigde	Michel Gielens	michel@ccms.be
Erevoorzitter	Geert Conard	geert@ccms.be
In memoriam	Robert De Vroe	

Redactie CCMS-Xplorer

Hoofdredacteur & V.U.	Dominique Haesevoets
Eindredacteur	Michel Gielens
Lay-out	Frans Van Hoeyveld
Drukwerk	Dominique Haesevoets
Redactie	Fr. Van Hoeyveld, D. Haesevoets, M. Gielens

De redactie is bereikbaar via 013/32.88.08 of via E-mail op redactie@ccms.be

Deadlines CCMS-Xplorer: de 15de 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.

Een dikke maand geleden waren we met z'n allen blij dat we weer buiten mochten en bij Jenny op zondagochtend een koffie (of iets anders) konden drinken. En hopelijk kunnen we dat blijven doen, ook al stijgen de cijfers weer.

Maar heb je een vraag of een probleem met je computer, tablet, smartphone,... we blijven ter beschikking om je verder te helpen.

Op zondag op de club en uiteraard ook via digitale weg.

Hou het veilig en tot snel op zondag.

Dominique

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

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

Korte berichten

Google en nieuws

Het Amerikaanse technologiebedrijf Google heeft afspraken gemaakt met nieuwsleveranciers in Duitsland, Australië en Brazilië om te betalen voor journalistieke artikels die worden opgenomen in een nieuwe nieuwsdienst die het bedrijf later dit jaar gaat lanceren. Volgens een topbestuurder van Google zal worden betaald voor "hoge kwaliteitsjournalistiek", al werden geen financiële details gemeld. Dit zal uitgeverij helpen geld te verdienen met goede journalistieke verhalen, zegt het bedrijf. Google stelt dat hoogwaardige journalistiek nu van groot belang is, gezien de coronacrisis en het wereldwijde debat rond racisme. Google staat al jaren onder druk van nieuwsleveranciers en ook autoriteiten over zijn omgang met nieuwsartikels en zijn sterke grip op digitale advertenties. Ook Facebook ligt vanwege deze kwestie onder vuur. Google praat nog met mediapartijen in andere landen over samenwerking en licentiebetalen.

Eerste 3D-geprinte huis

Je hoorde en zag het waarschijnlijk ook wel al in het nieuws, maar in Westerlo is een gezinswoning van twee verdiepingen gepresenteerd waarvan de structuur volledig met een 3D-betonprinter werd gemaakt. Het zou de eerste keer ter wereld zijn dat een woning van een dergelijke omvang - 90 vierkante meter - met een vaststaande printer werd geprint. Het project moet de bouwsector overtuigen van de mogelijkheden van 3D-printen. De technologie staat op punt, maar je moet hem in de praktijk brengen om er ervaring mee op te doen.



3D-printen zou voor de bouwsector tal van voordelen kunnen bieden, stellen de initiatiefnemers. Als je kijkt naar duurzaamheid is dit een heel mooie oplossing. Naast duurzaamheid zou 3D-printen ook een kortere bouwtijd, minder nood aan moeilijk vindbare arbeiders en meer vormvrijheid voor architecten betekenen.

YouTube moet geen adressen doorspelen

Wanneer iemand illegaal een film heeft geüpload, zijn onlineplatformen zoals YouTube niet verplicht gegevens zoals het e-mailadres, het IP-adres of telefoonnummer van de gebruiker door te geven aan de rechthebbende, maar enkel het postadres. Dat heeft het Europees Hof van Justitie geoordeeld. Wel kunnen de lidstaten aan de houders van intellectuele rechten ruimere rechten op informatie toekennen. De oorsprong van het geschil is al enkele jaren oud. In 2013 en 2014 werden de films "Parker" en "Scary Movie 5" zonder toestemming van Constantin Film Verleih, de houder van de gebruiksrechten in Duitsland, geüpload op het videoplatform YouTube, waar ze tienduizenden keren zijn bekeken. Constantin Film Verleih eiste daarop van YouTube en moedermaatschappij Google een reeks gegevens over elk van de gebruikers die deze werken hadden geüpload. Beide vennootschappen weigerden die informatie door te spelen, in het bijzonder de e-mailadressen, telefoonnummers en IP-adressen. De rechters in Luxem-

burg moesten nagaan hoe het begrip "adressen" in de bevoegde Europese regels moet worden geïnterpreteerd. Ze komen tot de slotsom dat het in dit concrete geval niet slaat op het e-mailadres en het telefoonnummer van de gebruiker en het IP-adres dat is gebruikt om de bestanden te uploaden of het IP-adres dat is gebruikt bij de laatste toegang van deze gebruiker tot zijn gebruikersaccount. Wel hebben lidstaten de mogelijkheid om de houders van intellectuele eigendomsrechten ruimere rechten op informatie toe te kennen, mits een juist evenwicht tussen de verschillende grondrechten wordt verzekerd en het evenredigheidsbeginsel wordt gerespecteerd.

Facebook verwacht snel terug adverteerders

Mark Zuckerberg lijkt zich geen grote zorgen te maken om het groeiend aantal bedrijven dat advertentiecampagnes stopzet op Facebook. De topman denkt dat de adverteerders snel genoeg terugkomen en dat de gemiste inkomsten slechts een paar procent van de omzet vertegenwoordigen. Inmiddels hebben ruim 400 bedrijven, waaronder Ford en Coca-Cola, aangekondigd om tijdelijk geen advertenties meer te plaatsen op Facebook en Instagram. De bedrijven sloten zich aan bij de campagne Stop Hate for Profit. Ze nemen het de techgigant kwalijk dat berichten die oproepen tot geweld tegen Black Lives Matter-demonstranten niet worden verwijderd.

OneDrive

Microsoft maakt bekend dat bestanden die je uploadt naar OneDrive voortaan maximaal 100 GB per stuk kunnen zijn. Eerder was die limiet nog 15 GB. Verder zet het bedrijf enkele nieuwe functies voor zijn cloud opslagdienst in de spotlight. De verhoging van de



limiet is enkel interessant voor betalende OneDrive gebruikers, omdat de gratis versie je maar 5 GB aan bestanden online laat parkeren. De versie die valt onder het Office 365-abonnement biedt 1 TB ruimte aan in de cloud. De 100 GB-limiet voor individuele bestanden kan onder meer van pas komen bij het bewaren van video's, die snel veel ruimte innemen. Prettig is daarnaast de komst van een donkere modus voor de webversie van OneDrive. Dat is rustiger voor je ogen wanneer je 's avonds laat nog achter je pc zit. Daarnaast zijn weldra groepen aan te maken, zoals 'familie' en 'werk'. Daarin kun je bestanden plaatsen die je vervolgens gemakkelijk deelt met de personen die je aan de groep toevoegt. De updates worden de komende weken uitgerold.

App toont reismaatregelen

Wanda, de gratis reisgeneeskunde-app van het Instituut voor Tropische Geneeskunde (ITG) in Antwerpen, biedt nu ook geactualiseerde informatie over geldende reisbeperkingen in verband met COVID-19 aan. Per land geeft de app aan welke maatregelen de Belgische overheid genomen heeft met betrekking tot dat land. Er is ook algemene informatie over het virus terug te vinden. Het ITG lanceerde de app eind vorig jaar om reizigers op de hoogte te houden van gezondheidsrisico's op hun bestemming.

Webwinkels

Belgen hebben vorig jaar voor 2,6 miljard euro gekocht op buitenlandse webwinkels. Dat blijkt uit een onderzoek van Cross-Border Commerce Europe, het platform dat e-commerce over de landsgrenzen in Europa stimuleert. België staat daarmee op een achtste plaats op zestien deelnemende landen in West-Europa en Scandinavië. Over de grens kopen Belgen hoofdzakelijk op Zalando, Zara, H&M, Amazon, Wish en AliExpress, maar ook de noorderburen Bol.com en Coolblue zijn populair. De topper in de lijst is net als vorig jaar Luxemburg. 40% van de cross-border aankopen van Luxemburgers zijn kleding, schoenen en accessoires. Op nummer twee staat Ierland, gevolgd door Oostenrijk, Denemarken en Zwitserland. Nederland staat op een zestiende en laatste plaats. De reden hiervoor is dat de Nederlandse webshops al langer dan een decennia een gevestigde waarde online zijn.

Apps uit play store

Google heeft 25 Android-apps uit de Play Store verwijderd nadat deze inlognamen en wachtwoorden van Facebook-gebruikers bleken te stelen. Een Frans beveiligingsbedrijf ontdekte dat en bracht Google ervan op de hoogte. De apps namen allerlei vormen aan. Zo betrof het verscheidene wallpaper-apps, een stappenteller, kaartspellen, een zaklamp-app en foto/video-bewerkers. Die deden wat ze beloofden, maar op de achtergrond controleerden ze of de Facebook-app ook actief was. Zodra de nietsvermoedende gebruiker die opende, werd er een nep-inlogscherf getoond. Informatie die daar werd ingevuld, werd doorgesluist naar cybercriminelen. Sommige apps stonden al meer dan een jaar in de Play Store. Gezamenlijk zijn ze meer dan 2 miljoen keer gedownload. Google doet doorgaans goed zijn best om apps die mobiele malware bevatten, buiten de officiële downloadwinkel te houden. Toch glippen er geregeld nog malafide apps tussendoor. Het aantal besmettingen valt nochtans mee. Volgens de meest recente cijfers heeft slechts 0,11 procent van de Android-gebruikers een geïnfecteerde app uit de Play Store op zijn toestel staan.

Facebook

In een nieuwe stap om de verspreiding van nepnieuws op Facebook tegen te gaan, krijgen gebruikers straks een melding zodra ze nieuwsberichten delen die ouder zijn dan drie maanden. Sociale media zitten behoorlijk met fake news in de maag. Dat het een probleem is, is wel duidelijk. Maar omdat men ook niet beticht wil worden van censuur, wil men ook niet teveel politieagentje spelen over wat er wel en niet gedeeld mag worden. Veel oplossingen zijn er dan ook juist op gericht om gebruikers extra context te geven bij posts op o.a. Facebook en Twitter. De volgende maatregel van Facebook past goed in die strategie. Wanneer iemand oud nieuws op Facebook zet, dan lijkt het voor lezers al gauw alsof het om nieuwe feiten gaat. Terwijl de informatie in zo'n nieuwsbericht inmiddels mogelijk achterhaald is. Wanneer een nieuwsartikel 90 dagen of langer terug is geschreven en nu pas op Facebook wordt gezet, komt er een melding in beeld. Die pop-up stelt simpelweg dat het artikel in kwestie al oud is. Gebruikers kunnen daarna zelf bepalen of ze het nieuws alsnog willen delen. Wat je vaak hoort, is dat mensen 'alles maar geloven wat op Facebook staat'. Toch lijkt dat beeld



langzamerhand iets te kantelen. Zo bleek onlangs uit onderzoek dat er juist erg weinig vertrouwen is in nieuws op sociale media, bijvoorbeeld met betrekking tot corona.

Antivirus

Dat iedere computergebruiker antivirussoftware op de pc geïnstalleerd moet hebben, dat weten we natuurlijk allemaal. En er zijn verschillende van die antivirus programma's, betalende en gratis. Maar hoe werkt zo een virusscanner? Er zijn verschillende manieren. Er is de database van de antivirus met kenmerken van virussen, malware,...

Meldingen hiervan zijn vrijwel 100 procent betrouwbaar. Het herkennen van dreigingen vanuit een database helpt niet tegen de allernieuwste gevaren die nog niet in de database staan. Daarom kijken de meeste scanners ook naar het gedrag van programma's, maar dat loopt niet altijd zoals je dacht dat het zou lopen. Bijvoorbeeld programma's om een vergeten wachtwoord te achterhalen of om wijzigingen in het systeem aan te brengen. Dat zijn dingen die zelf echt wel wil doen, en toch zal een scanner dit soms willen blokkeren. Je kan je dus best steeds afvragen: waarom wil mijn scanner dit tegenhouden en is dat terecht? Een mogelijks gevaarlijk bestand komt meestal meteen in quarantaine te staan om het te isoleren van de andere bestanden. Zolang je niets met het bestand doet, is het niet gevaarlijk. Je kan het uit quarantaine halen en dan laten scannen op virustotal.com. Hier krijg je een second opinion van tientallen verschillende scanners. Wil je niet steeds je programma dat net hebt binnengehaald terug uploaden om het te checken dan is er ook nog Winja. Dan krijg je een optie bij in het contextmenu van je Verkenner, waardoor je met één muisklik een scan, resultaten en rapporten kan aanvragen bij Virustotal. Als je zo'n scan uitvoert dan kan het zijn dat de scan niets vindt, een paar scanners geven een waarschuwing of een heleboel alarmbellen gaan af. De eerste en laatste situatie zijn het gemakkelijkst. In het eerste geval is het vrijwel zeker dat er geen probleem is met het bestand. In het laatste geval is direct wissen van het bestand de beste optie. Maar wat als één of twee scanners zeggen iets te vinden? Dan is het goed om naar de details te kijken. Er zijn bijvoorbeeld scanners die proberen dreigingen met kunstmatige intelligentie te herkennen en die techniek staat nog niet volledig op punt, en waarschuwen dan ook voor bijna elk onbekend programma. Vaak duidt zo'n enkele waarschuwing op een false positive en is er dus niets aan de hand. Kijk ook best altijd waar je bestand hebt gehaald. Komt het van een vertrouwde site die je kent, dan is er waarschijnlijk niets aan de hand. Twijfel je toch hard, niet installeren, dan ben je zeker dat er niets kan gebeuren.



Activiteitenkalender CCMS 2020

Januari 2020

12-01 **Free & Open meeting**
26-01 **Gewone clubmeeting**

Februari 2020

09-02 **Free & Open meeting**
23-02 **Gewone clubmeeting**

Maart 2020

08-03 **Free & Open meeting**
22-03 **Geen club "Corona"**

April 2020

12-04 **Geen club "Corona"**
26-04 **Geen club "Corona"**

Mei 2020

10-05 **Geen club "Corona"**
24-05 **Geen club "Corona"**

Juni 2020

14-06 **Free & Open meeting**
28-06 **Gewone clubmeeting**

Juli 2020

12-07 **Free & Open meeting**
26-07 **Gewone clubmeeting**

Augustus 2020

09-08 **Free & Open meeting**
23-08 **Gewone clubmeeting**

September 2020

13-09 **Free & Open meeting**
27-09 **Gewone clubmeeting**

Oktober 2020

11-10 **Free & Open meeting**
25-10 **Gewone clubmeeting**

November 2020

08-11 **Free & Open meeting**
22-11 **Gewone clubmeeting**

December 2020

13-12 **Free & Open meeting**
27-12 **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:



Vanaf nu is MASANO elke zondag open

Weerspreuk

**In de oogstmaand augustus veel dauw,
dan blijft de hemel schoon en blauw.**

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



**Verzekeringen
Laleman & Clerckx**

Eduard Robeynslaan 38
3290 Diest

Tel. 013-31 12 35

<http://www.verzekeringendiest.be>

Openingsuren:

Maandag: 9u-12u en op afspraak

Dinsdag: 9u-12u en 14u-17u

Woensdag: 9u-12u en 14u-17u

Donderdag: 9u-12u en 14u-19u

Vrijdag: 9u-12u en op afspraak



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



Tech-Nick

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

Erkend AVG Dealer
Belgacom Partner

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



Diest Sint Sulpitiuskerk