

Ons Kompjoeterblad

Jaargang 36 - Nummer 3 - mei 2021



⚙️ HCCR Nieuws

➔ Kalender

⚙️ Nieuwtjes

- * Eén jaar Covid
Hoe heeft de club het gedaan?
- * Uitnodiging:
Algemene Vergadering 2021
- * AVG/GDPR - een experiment:
wat weten internetbedrijven ...
- * In Memoriam
André Vandekerkhove
- * Vaarwel, Apple Homepod !
- * Kwaadaardige 'USB' stroom-
voorziening
- * Datalek bij Facebook
- * Windows 7 Games voor
Windows 10

Midden West-Vlaamse Hobby
Computer Club Roeselare
Skaldenstraat 27
8800 Roeselare

info@hccr.be
<http://www.hccr.be>



HCCR NIEUWS

* Onze kalender voor - 2021/2022

4 september 2021	Internet Of Things Het intelligent huis door Wim	18 september 2021	Notion door Christophe
2 oktober 2021	De Cloud One drive, Dropbox door Willy Messiaen	16 oktober 2021	Raspberry Pi Demo's door Bram
20 november 2021	Synology als VPN door Claude	18 december 2021	Marketing door Bram
15 januari 2022	De smartphone en zijn verbindingen door Willy Messiaen <i>+ Nieuwjaars receptie</i>	5 maart 2022	Windows Update door Claude
2 april 2022	Clubuitstap !! Noteer deze datum nu reeds met stip in je agenda.	16 april 2022	Backup en herstel Macrium Relect door Peter

* Eén jaar Covid. - Hoe heeft de club het gedaan ?



Het einde van het werkjaar komt dichterbij en gezien het geen normaal jaar was, dacht ons clubbestuur dat het misschien niet slecht zou zijn om een enquête te lanceren.

Het zou voor ons zeer interessant zijn te weten hoe u, eea. hebt ervaren. Het Payconiq gebeuren, de online bijeenkomsten, de stream v/d bijeenkomsten, enz ..

Onze enquête kan je openen via de QR code hiernaast, of via onderstaande link:

<https://hccr.link/E2021>

Het invullen van de enquête is volledig anoniem. Hartelijke dank voor uw medewerking.

*** NIEUWTJES***** Uitnodiging tot de Algemene Vergadering van 8 mei 2021**

Uitnodiging Algemene Vergadering

Roeselare, 22 april 2021

vzw Midden West-Vlaamse Hobby Computer Club Roeselare

Bij deze nodigen wij graag, alle leden uit op de Jaarlijkse Algemene Vergadering van de vzw Midden West-Vlaamse Hobby Computer Club Roeselare op zaterdag 8 mei 2020 om 16u00 via videovergadering (*aansluitend en in dezelfde videovergadering zoals de bijeenkomst*).

Onderaan deze uitnodiging staat de link naar het platform die we zullen gebruiken om te stemmen.

- AGENDA

- 1 - Openingswoord door de Heer Voorzitter
- 2 - Overzicht van de activiteiten van het afgelopen werkjaar 2020 - 2021
- 3 - Overzicht van de financiële toestand. Inkomsten en uitgaven van het boekjaar 2020.
- 4 - Ontlasting aan de beheerders voor de handelingen van het afgelopen werk- en boekjaar.
- 5 - Begroting boekjaar 2022
- 6 - Goedkeuring door de Algemene Vergadering van de begroting voor het boekjaar 2022.
- 7 - Rondvraag
- 8 - Slotwoord door de Heer Voorzitter

Deze Algemene Vergadering is een openboek omtrent de werking van de club.

Het is dan ook belangrijk om deze vergadering online bij te wonen.

De voorzitter
Kevin Florin

De secretaris
Rik Durnez

*** Hoe stemmen**

De website om te stemmen kan je openen via onze QR code hiernaast, of via onderstaande link:
<https://hccr.link/AV2021>

Tijdens de algemene vergadering is het mogelijk om op de 2 vragen te stemmen.



NIEUWTJES

* AVG/GDPR - een experiment: wat weten internetbedrijven over u

De Europese Basisverordening Gegevensbescherming is inmiddels al geruime tijd van kracht. Maar heb je ooit geprobeerd toegang te krijgen tot je privégegevens bij grote bedrijven zoals Amazon of Facebook?

We hebben het experiment gedaan en onze gegevens opgevraagd bij Google, Amazon, WhatsApp, Facebook, Instagram en Apple.



- **Hoe kunt u uw gegevens inzien volgens de GPDR?**
De EU-verordening gegevensbescherming geeft u het recht om te bepalen wat er met uw gegevens gebeurt en welke gegevens over u worden opgeslagen. Gegevens mogen in principe slechts zo lang worden bewaard als nodig is en er mogen alleen gegevens worden verzameld die absoluut noodzakelijk zijn.

Als consument heb je ook het recht om een kopie van de gegevens naar je toe te laten sturen. Het verzoek kan informeel, per post of elektronisch worden gedaan. U heeft geen sjabloon of voorbeeld nodig. Het bedrijf dient dan binnen een maand te antwoorden. En het moet onder meer mogelijk zijn om deze gegevens te laten verwijderen. Meer gedetailleerde informatie is bijvoorbeeld te vinden op de volgende website:
<https://tinyurl.com/ztxdfjus>

Veel grote bedrijven hebben kant-en-klare formulieren voor het verzoek om gegevenstoegang, wat het voor de gebruiker gemakkelijker moet maken. Werkt dat echt?

We hebben het zelf uitgetest en vroegen de gegevens op bij volgende bedrijven.

Google: ga gewoon naar <https://takeout.google.com> voer uw gegevens in en wacht.

- Bij Google waren we positief verrast en de gegevens waren binnen een paar uur verbazingwekkend beschikbaar om te downloaden. Minder positief waren

we verrast door de verzamelwaanzin van de internetgigant: we kregen duizenden pagina's met zoektermen binnen. Incl. Bevestigingsmateriaal afbeeldingen zoeken en zoeken in de kaartservice. Je krijgt een locatiegeschiedenis en we vroegen ons tenminste af wat daar vermeld stond. Heel beangstigend zijn dan aankopen, die worden vermeld: hotelboekingen, vluchten, aankopen bij Amazon en meer. Je vraagt je af waar al deze gegevens vandaan komen. En nog een kleine tip: print de gegevens niet uit. Er zijn echt heel veel gegevens!

Amazon: Bij Amazon is het pad ingewikkelder. Selecteer onder "Contact" de optie "Anders" als reden en vervolgens het onderwerp "Informatie over gegevensbescherming aanvragen". En wacht ...

- Bij Amazon, moet u per e-mail bevestigen dat u het verzoek echt wilt doen. Daarna worden er meer e-mails uitgewisseld en op een gegeven moment was er de aankondiging dat alle gegevens "binnenkort" beschikbaar zouden zijn. Sommige gegevens kunnen ook direct en op elk moment online bij Amazon worden bekeken, bijvoorbeeld alle opgeslagen gegevens van Alexa of informatie over gepersonaliseerde advertenties. Voor de meer opwindende dingen had Amazon iets langer nodig. Op sommige borden kun je lezen dat deze gegevens via USB-stick worden verzonden. Na ongeveer vier weken ontvingen we deze gegevens via download - maar alle informatie is slechts ongeveer 90 dagen beschikbaar om te downloaden. Maar de informatie zelf is erg indrukwekkend: alle accountinformatie, de volledige communicatiegeschiedenis, alle eerdere bestellingen, alle retouren, alles wat ooit is gelezen of afgespeeld op geregistreerde Kindle-apparaten.

WhatsApp: WhatsApp heeft een passende functie direct in de app onder "Instellingen", "Account", "Accountinfo opvragen".

- Bij WhatsApp kun je na enkele dagen je persoonlijke datapakket downloaden. De gegevens zijn verrassend schaars: profielfoto, je eigen nummer, de nummers van alle contacten en de namen van alle chatgroepen waaraan je deelneemt. Geen chats, niets.

Facebook: Als u bent ingelogd, vindt u onder "Instellingen", "Algemene accountinstellingen" de optie "Een kopie van uw Facebook-gegevens downloaden".

- Op Facebook zijn de gegevens ook binnen enkele uren in te zien. Alle bedrijven in de Facebook-groep



NIEUWTJES

zijn in dit opzicht echt voorbeeldig. De verzamelaanzin van Facebook zelf is echter veel uitgebreider dan bij WhatsApp en Instagram: het bevat alles waarvan Facebook denkt dat het interessant kan zijn voor de gebruiker. Het bevat ook alle geüploade foto's, video's, nieuws en opmerkingen. Bovendien elke login op Facebook, met datum, tijd en IP-adres. Je krijgt het ongemakkelijke gevoel wat er zou gebeuren als iemand deze gegevens zou vastleggen.

Instagram: bevestig eenvoudig uw e-mailadres op <https://instagram.com/download/request/> en vervolgens "Verzoek om download". En wacht ...

- Instagram is ook snel. Na een paar uur krijg je een bestand met alle geüploade foto's en video's, alle zoekopdrachten, al je eigen opmerkingen en vind-ik-leuks. Heel voorbeeldig.

Apple: log in op <https://appleid.apple.com> selecteer "Gegevens en privacy beheren" en vervolgens "Kopieën van uw gegevens aanvragen".

- Apple stuurt je na een paar dagen een e-mail met een downloadlink. Je krijgt informatie over alle tele-

foons die je tot nu toe hebt gebruikt, de internetpagina's die je hebt bezocht, de e-mailadressen waarnaar je hebt geschreven, informatie over oproepen en verschillende locaties. Er blijft een ongemakkelijk gevoel over.

Conclusie: alle bedrijven reageren in ieder geval, enkele heel snel. Bij Amazon duurde het iets langer en kregen we pas na een paar weken toegang tot de data. Sommige gegevens die zijn verzameld door Apple, Amazon, Facebook & Co. zijn op zijn minst twijfelachtig.

Waarom heeft Apple alle ontvangen e-mailadressen en webpagina weergaven nodig?

Hoe krijgt Google de boodschappen?

Je vraagt je af wat de reden is dat bedrijven deze gegevens verzamelen ...

- **En een kleine tip aan het einde:**

Voer alleen de gegevens in die u echt nodig heeft op internet. En, indien mogelijk, schakel automatische gegevensverzameling uit, bijvoorbeeld van je verblijfplaats.

Bron engelmann.com/

* In Memoriam - André Vandekerkhove, °26/09/1943 - †10/03/2021



Voorzitter vzw Midden West-Vlaamse Hobby Computer Club Roeselare van 2000 tot 2013

André was een computerliefhebber van het eerste uur. Toen wij in 1986 onze eerste bijeenkomsten hielden was André er al vlug bij. Hij had toen al een grote kennis van wat er allemaal al bestond en op ontwikkelen stond. Hij was er altijd bij als we naast onze bijeenkomsten ook eens andere activiteiten organiseerden.

Enkele jaren later trad hij, op onze vraag, toe tot het bestuur van de vzw. In 2000 werd hij door het voltallige bestuur verkozen als voorzitter.

We herinneren André als een rustige, intelligente, soms mysterieuze man die als voorzitter de juiste lijnen uitzette. De uitbouw van kwaliteitsvol geluid en beeld in ons lokaal, is grotendeels het werk van André.

In 2013 stelde hij zijn voorzitterszetel vacant.

NIEUWTJES

* Vaarwel, Apple Homepod !

De Homepod wordt van de markt gehaald. Apples versie van de slimme luidspreker werd drie jaar geleden nochtans enthousiast ontvangen. Wat liep er mis? En wat vertelt het ons over de slimme luidsprekers, waar tot voor kort zo veel van werd verwacht?



Dat een product van Apple flopt, is vooral nieuwswaardig omdat het zo zeldzaam is. Apple lanceert ontzettend weinig producten, en die zijn doorgaans grondig doordacht en tot in de kleinste details afgewerkt. Dat was de Homepod zeker ook. Een 'flop' is het ook niet echt. De kleinere Homepod Mini blijft trouwens op de markt. Die kost drie keer minder - zo'n 130 euro - en dat verschil is waarschijnlijk doorslaggevend.

De Homepod kreeg vooral lof vanwege zijn (naar verhouding) fantastische geluid. Dat was weliswaar in vergelijking met andere slimme luidsprekers, zoals de Amazon Echo en de Google Home, die op dat vlak geen potten breken. Maar een slimme luidspreker kopen mensen niet voor de geluidskwaliteit, blijkbaar. Zo'n toestel is er in de eerste plaats om gesproken opdrachten uit te voeren. En dat doen de Amazon Echo en de Google Home (nu: Nest Home) -prima. Siri van Apple staat bovendien, qua artificiële intelligentie, niet op het peil van Amazons Alexa of Google Assistant. Al komt dat voor een stuk omdat Google en Amazon met veel minder gêne data over hun gebruikers verzamelen, zodat ze onze wensen beter kunnen interpreteren.

- **De steile opmars van slimme luidsprekers is aan het haperen**

Hoe dan ook: twee jaar na de concurrentie op de markt komen met een product dat bovendien stukken duurder is, is zelfs voor Apple niet vanzelfsprekend. (Benieuwd of hen dat straks met een VR-bril, waarover wilde geruchten de ronde doen, wél lukt). Er wás trouwens al een 'premium'-merk van slimme luidsprekers: Sonos. In veel opzichten is dat merk het Apple van de audiomarkt, en Sonos speelde het slim door gebruikers de keuze te laten tussen Google Assistant en Alexa.

Microsoft trok zich al eerder uit de slimme luidsprekers terug: hun Cortana-assistent gaat zich toeleggen op kantoorwerk. Daarmee erkende Microsoft dat Amazon en Google de markt beheersen. Maar er is meer dan dat aan de hand. De steile opmars van slimme luidsprekers is aan het haperen. Ook technologisch. Toen ik mijn Amazon Echo Dot pas had gekocht, in 2017, kreeg die haast wekelijks nieuwe vaardigheden bij. Met Google Home gebeurde hetzelfde. Maar de afgelopen twee jaar is er nog heel weinig veranderd. Mijn Google Home werkt prima, maar ik gebruik hem vooral om de radio op te zetten, occasioneel wat informatie op te zoeken en om een timer in te stellen in de keuken. Van andere gebruikers hoor ik hetzelfde.

De meesten van ons zijn nog niet klaar om een digitale assistent echt binnen te laten in ons leven of hem/haar toe te laten ons hele 'smart home' te besturen. De technologie is ook nog nét niet goed genoeg om ons een veilig gevoel te geven. En, erger: de leveranciers van deze producten, Google en Amazon, vertrouwen we simpelweg niet voldoende. Het immer voorzichtige Apple beslist dus om zich even terug te trekken. Met de Homepod Mini houden ze toch nog een ijzer in het vuur.

Bron: De Standaard.



De wondermooie techniek binnen in de Apple Homepod

Hoewel de HomePod nooit officieel verkrijgbaar was bij ons, zijn er verschillende webshops die de speaker alsnog geïmporteerd hebben. De voorraad is in deze winkels inmiddels erg schaars. Het is daarnaast ook mogelijk om via Duitsland of Frankrijk alsnog de originele HomePod in huis te halen.



NIEUWTJES

* Kwaadaardige 'USB' stroomvoorziening

Oplettendheid is geboden bij het gebruik van voedingen met USB-poorten: kijk voor de zekerheid altijd goed op het typeplaatje voordat je een onbekende voeding gebruikt.

Onderstaande afbeelding, een uit China afkomstige AC/DC-adapter welke voorzien is van twee USB-A-aansluitingen die, tegen de verwachting in, niet de gebruikelijke spanning van 5 Volt leveren, maar wel 12 Volt. Bij de apparaten die zijn ontworpen voor 5 Volt



Deze usb-voeding heeft weliswaar USB-A-aansluitingen, maar levert daarmee 12 Volt in plaats van 5 Volt, waardoor aangesloten apparaten beschadigd kunnen raken.

zal dit defecten gaan veroorzaken. Als je daar een apparaat met een Lithium-Ion-accu mee zou opladen die daar niet voldoende tegen beschermd is, bestaat er zelfs gevaar voor oververhitting en ontploffing.

Sommige USB-voedingen met snellaadfunctie kunnen ook apparaten beschadigen, namelijk in het geval dat de uitgangsbussen gewoon parallel zijn geschakeld. De specificaties USB-C Power Delivery (*USB-PD*) en Qualcomm Quick Charge (*QC*) specificeren laadspanningen tot 20 Volt.

Hogere spanningen dan 5 Volt worden daarbij via een veilig proces tussen de voeding en het aangesloten (*mobiele*) apparaat onderling overeengekomen.

Dat biedt echter geen bescherming voor parallel geschakelde apparaten die maximaal 5 Volt kunnen hebben.

Usb-voedingen met meerdere uitgangen en snellaadfuncties vereisen daarvoor intern meerdere afzonderlijk geregelde spanningsrails. Daarom is de snellaadpoort van sommige voedingen ook in een speciale kleur gemarkeerd. Hoe de voeding intern is opgebouwd, blijft zonder een gegevensblad echter onduidelijk. Je moet opletten met goedkope merkloze laders. Je kunt usb-meetapparatuur die overweg kan met de hogere USB PD- of QC-spanningsniveaus gebruiken om de uitgangen van usb-voedingen te controleren.

Bron: epaper.heise.de/

* Datalek bij Facebook

In april werd een grote dataset van meer dan 500 miljoen Facebook-gebruikers gratis ter beschikking gesteld om te downloaden. Daar zijn ook meer dan 3 miljoen Belgen bij.

De gegevens, die ongeveer 20% van de abonnees van Facebook omvatten, zouden zijn verkregen door misbruik te maken van een kwetsbaarheid die Facebook, volgens eigen zeggen, in augustus 2019 heeft verholpen.

De primaire waarde van de gegevens is de koppeling van telefoonnummer aan identiteit; terwijl elk record een telefoon bevat, bevatten slechts 2,5 miljoen een mailadres. De meeste records bevatten naam en geslacht, veel bevatten ook geboortedatum, locatie, relatiestatus en werkgever. Voor zover bekend bevatten de records geen wachtwoorden.

Wij bieden u hier twee website's aan waar je eventueel kan nagaan of er ook van u gegevens openbaar werden gemaakt.

- De eerste website zoekt enkel op telefoon, GSM-nummers in verband met dit lek.
- Via de tweede website is te achterhalen of je slachtoffer bent geworden van een lek bij een bedrijf of organisatie.

<https://benikerbij.be/>

<https://haveibeenpwned.com/>



NIEUWTJES

* Windows 7 Games voor Windows 10

Dit stukje is er speciaal gekomen toen er tijdens onze online vergadering over WINDOWS 10X, via de chatbox, een vraagje daaromtrent opdook. Iets wat wij graag ook met u delen.

Beginnend in Windows 8, werd het besturingssysteem geleverd zonder de klassieke Windows 7-games.

Deze zijn niet langer inbegrepen bij Windows 10 ook niet in Windows 8.1.

Graag presenteren wij u een **'Windows 7 Games'**-pakket dat dit probleem oplost.

Dit Windows 7 Games-pakket is compatibel met alle versies van Windows 10, Windows 8.1 en Windows 8.

Het pakket bevat oa. de volgende software, installeer uw persoonlijke keuze of installeer ze allemaal.

- Solitaire
- Spider Solitaire
- Minesweeper
- FreeCell
- Hearts
- Chess Titans
- Mahjong Titans
- Purple Place
- Internet Games ...

Download het .zip-bestand:

<https://tinyurl.com/4627fs62>

Tip v/d redactie HCCR:

- Na een grote Windows-update zal je deze hoogst waarschijnlijk opnieuw moeten installeren.
- Bewaar de gedownloadde .zip dus ergens veilig op uw machine of op een USB-stick.

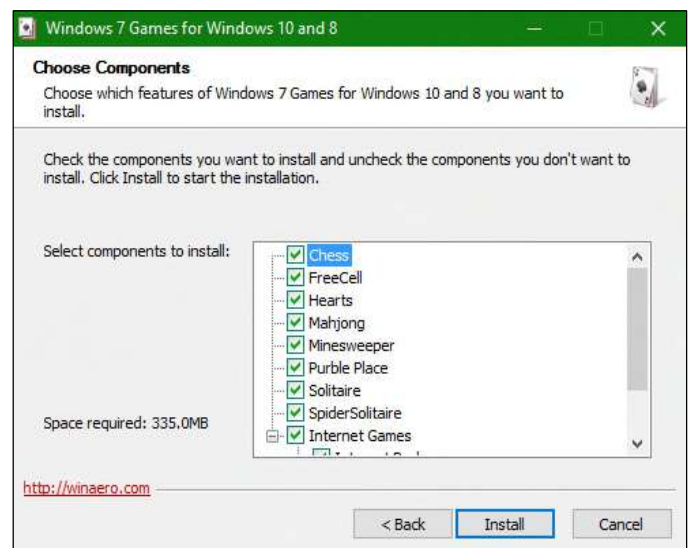
PS: Naast de hier voorgestelde games, kan je op diezelfde website eveneens enkele andere "klassieke apps" vinden.

- Classic Calculator
- Classic Sticky Notes
- Classic Task Manager
- Classic MSConfig
- Classic Paint
- Aurora Screensaver

Doe er je voordeel mee: <https://win7games.com/>



Het pakket ondersteunt de volledige set MUI (taalpakketten), dus ze werken ook in het Nederlands !



Het pakket bevat oa. de volgende software, installeer uw persoonlijke keuze, of, installeer ze allemaal.

Bron: win7games.com

Alle artikels in dit nummer zijn puur informatief - Besproken software en/of hardware installeren gebeurt op uw eigen verantwoordelijkheid. - Noch de uitgever, noch de redactie, noch de HCCR kunnen aansprakelijk gesteld worden voor eventuele schade en/of gegevensverlies ten gevolge van het installeren van de besproken software en/of hardware.