



Newsflash 15 juni 2021

Twee wekelijkse nieuwsbrief van Computer Hobby Club DIGITAL De 1^e en 15^e van de maand in de mailbox.

Aangezien het nieuws in deze Newsflash afkomstig is van het internet, zijn de bronnen niet altijd te verifiëren. De samenstellers kunnen dan ook geen verantwoording nemen voor het hier vermelde nieuws.

Facebook



U kunt ons ook vinden op Facebook, klik op het Facebook logo.

Van email adres verandert?



Inschrijven en uitschrijven voor de Newsflash of Digi\$tring kan op de website van Digital.

Kijk op de website in de linker kolom en stuur een mailtje met het oude en nieuwe email adres en het wordt in de verzendlijst aangepast.

Website adres: www.digital-den Haag.net

Meer weten over Linux als vervanger voor Windows?



Op de bijeenkomst van Digital: Ook in 2021 gratis inloop met uitleg over Linux Mint en kan men kennis maken met dit besturingssysteem. Heb je interesse of wil je meer informatie, mail naar: info@digital-den Haag.net of bel: 06-81420099

We mogen weer!

Zaterdag 19 juni 2021 is er weer een bijeenkomst. De tijd is wat aangepast, van 10.00 uur tot 14.00 uur.

Wel nog reserveren onder de zelfde voorwaarden: handen ontsmetten bij binnenkomst, 1.5 meter afstand en dragen van een mondkapje (zelf voor mondkapje zorgen).

Voor elke bijeenkomst reserveren met een e-mail met daarin vermelden:

- Naam
- E-mail adres
- Telefoon nummer.

Meer informatie over het reserveren kijk op de website: www.digital-den Haag.net.

Wordt 21H2 Sun Valley Windows 11? Op 24 juni wordt een Microsoft-evenement gehouden waarop een belangrijke update voor Windows aangekondigd zal worden. De afbeelding hiervoor, waarvan ook een video op Twitter staat, lijkt erop te wijzen dat deze nieuwe versie Windows 11 genoemd gaat worden. Windows 21H2 Sun Valley bevat flinke visuele veranderingen, zoals nieuwe iconen, rondere hoeken en andere aanpassingen uit het stopgezette Windows 10X. Daarom is het goed mogelijk dat er een nieuwe naam komt voor de nieuwe versie. [Wordt 21H2 Sun Valley Windows 11?](#)

Google Maps voegt meer detail toe aan kaarten en Live View. Zebrapaden, drukte en ecovriendelijke routes... Google Maps krijgt een flinke update die de kaarten veel gedetailleerder maken. [Google Maps voegt meer detail toe aan kaarten en Live View.](#)

Getest: ruimte-internet van Elon Musk. Sinds vorige week in Nederland: Starlink, internet via de satellieten van SpaceX, het ruimtevaartbedrijf van Elon Musk. Hoe werkt het? Hoe snel is het? En voor wie is dit een alternatief voor kabel of ADSL? [Getest: ruimte-internet van Elon Musk.](#)

PayPal laat gebruikers cryptomunten versturen naar externe portemonnee. PayPal-gebruikers die de dienst gebruiken om cryptomunten te verkopen, zullen die straks kunnen versturen naar een externe portemonnee. [PayPal laat gebruikers cryptomunten versturen naar externe portemonnee.](#)

Pas op voor onveilige postpakket-sms'jes. De politie waarschuwt voor valse sms-berichten die in omloop zijn. De berichten doen zich voor als meldingen van een postpakket. De meegezonden link probeert malware op je smartphone te installeren. Zo ga je er veilig mee om. [Pas op voor onveilige postpakket-sms'jes.](#)

Kleine bestellingen via Chinese webshops binnenkort 21% duurder. Vanaf 1 juli veranderen er enkele Europese wetten over omzetbelasting (BTW), waardoor kleine aanschaffen bij niet-Europese webshops duurder worden, zo schrijft Heise. De nieuwe wetgeving schaft onder andere een vrijstelling van omzetbelasting op aankopen onder €22 af. Hierdoor kosten kleine bestellingen via niet-Europese webwinkels vanaf deze zomer 21% meer. [Kleine bestellingen via Chinese webshops binnenkort 21% duurder.](#)

Digitale kunstwerken worden steeds populairder. Dat komt door de opkomst van NFT-technologie. Die maakt het mogelijk eigenaarschap te claimen in de digitale wereld. Een revolutionair idee, maar het fundament is nog instabiel. Weet dus wat je koopt. Begin 2021 verraste kunstenaar Beeple de wereld met de verkoop van zijn digitale kunstwerk "Everydays: the First 5000 Days" voor de lieve som van 69 miljoen dollar. Het kunstwerk kreeg een eigendomscertificaat met behulp van zogenaamde NFT-technologie. Vorige week werd de meme 'Disaster Girl' (foto van een klein meisje dat grijnst naar de camera terwijl op de achtergrond een huis afbrandt) verkocht voor 495 duizend dollar. De Nederlandse DJ Don Diablo heeft een eerder dit jaar al een video van een concert verkocht voor meer dan een miljoen euro. Er gaat dus flink geld in om. [Digitale kunstwerken worden steeds populairder.](#)

Firefox in nieuw jasje gestoken: Dit is er nieuw. Het komt niet zo vaak voor dat browsers grafisch flink op de schop gaan. Het is namelijk altijd even wennen, zo'n nieuwe look. Toch durft Mozilla het aan met Firefox-versie 89, die sinds deze week uit is. Een moderne makeover staat voor je klaar. Wat kun je ervan verwachten? [Firefox in nieuw jasje gestoken: Dit is er nieuw.](#)

5G, Sub-6 en mmWave: dit zijn de verschillen. Je kunt er niet meer onderuit: 5G. Die netwerktechnologie wordt langzaam maar zeker wereldwijd, ook in Nederland, uitgerold. Maar wanneer je zo'n abonnement hebt, dan maak je (voorlopig) verbinding met één van de twee beschikbare netwerken: Sub-6 of mmWave. Maar wat is precies het verschil? [5G, Sub-6 en mmWave: dit zijn de verschillen.](#)

In 3 stappen overbodige bestanden verwijderen. Heb je je pc of laptop al een tijdje in gebruik en begint je computer wat traag te worden? Dan is het wellicht tijd voor een grote schoonmaak! Zorg ervoor dat je overbodige bestanden direct verwijdert om ruimte vrij te maken. Het is echter bijna niet te doen om deze data zelf handmatig te verwijderen, maar gelukkig hoeft dat ook niet. In drie stappen schoon je je pc of laptop weer helemaal op. [In 3 stappen overbodige bestanden verwijderen.](#)

Big Tech Detective: zonder giganten. Deze extensie voor Chrome en Firefox wil je helpen om te surfen op het net zonder de spiedende ogen van de grote tech bedrijven, zoals Amazon, Facebook, Google en Microsoft: telkens je een site bezoekt die data uitwisselt met deze giganten, zal je een melding ontvangen.[Taal: ENG] [Big Tech Detective: zonder giganten.](#)

Prullenbak herstellen? Zo doe je dat. Je maakt de prullenbak van Windows 10 wel honderd keer leeg, maar de bestanden blijven er toch in zitten. Niet dat het de functionaliteit van je computer beïnvloedt, maar de gedachte maakt je gek. Mogelijk is er iets beschadigd en moet je de Prullenbak herstellen. [Prullenbak herstellen? Zo doe je dat.](#)

Hoe Chrome extensies verwijderen?. Het is niet nodig om te wachten op de lente om grote schoonmaak te houden in je browser. Ordelijke bladwijzers en geen overvloed aan extensies naast je adresbalk zijn een goed begin. [Hoe Chrome extensies verwijderen?.](#)

Google: een foto rechtstreeks vanuit Gmail bewaren. Google heeft een kleine handigheid gebracht naar zijn Gmail: wanneer je daar een foto ontvangt in een mail of als bijlage, dan zie je een knop "Save to Photos". Die zorgt er dan voor dat de foto rechtstreeks naar je Google Photos bewaard wordt. Tot nu toe had je enkel een knop "Save to Drive", dus dit is een veel kortere weg om je foto's te bewaren. De optie zal uitgerold worden voor alle persoonlijke gebruikers van Gmail, alle gebruikers van Google Workspace, G Suite Basic en G Suite Business. [Google: een foto rechtstreeks vanuit Gmail bewaren.](#)

Je tv als monitor gebruiken: dit wil je weten. Wil je af en toe je tv gebruiken als monitor voor je pc of laptop? Dat kan! Gelukkig is een laptop aansluiten op je tv niet erg ingewikkeld, maar je dient wel met enkele punten rekening te houden. [Je tv als monitor gebruiken: dit wil je weten.](#)

De beste tips voor de nieuwe Edge-browser. Als het goed is heeft iedereen met de laatste update-ronde meest recente Edge op z'n Windows 10-systeem gekregen. De oude versie is daarbij automatisch verwijderd. Wat heeft de nieuwe versie te bieden en zijn er nog gekkigheden? [De beste tips voor de nieuwe Edge-browser.](#)

[Nieuwste gratis software en apps.](#)

10 must-have Windows 10-apps De Microsoft Store zit boordevol interessante apps voor Windows 10. Maar welke apps mogen echt niet ontbreken op je nieuwe pc? [10 must-have Windows 10-apps.](#)

Complete mediamanager om uw mediacollectie te beheren. Hoewel steeds meer mensen online via streamingdiensten naar films en series kijken, zijn er nog steeds veel mensen die zelf films en series op hun computer hebben staan. Daarbij is het wel handig om al die bestanden op een goede manier te ordenen en te beheren. tinyMediaManager helpt u daarbij. tinyMediaManager is een uitgebreide mediamanager om uw mediabibliotheek mee op orde te brengen en te beheren. Alle informatie over films en series, zoals titels, artwork en metadata, wordt direct vanaf onder meer de bekende filmsite IMDB gehaald, waardoor u meteen over de juiste informatie beschikt. Bestanden zijn zo makkelijker terug te vinden en af te spelen. [Complete mediamanager om uw mediacollectie te beheren.](#)

Mobile

Dit zijn de beste apps van mei 2021. Computer!Totaal zet elke maand de beste apps voor Android en iOS voor je op een rij. Of ze nou superhandig zijn, een groot probleem oplossen of gewoon leuk zijn: dit zijn de beste apps van mei. [Dit zijn de beste apps van mei 2021.](#)

Huawei lanceert Android-alternatief voor telefoons. Huawei presenteerde op 2 juni het besturingssysteem Harmony OS, zijn alternatief voor Android. Huawei-oprichter Ren Zhengfei zou zijn personeel aansporen meer in te zetten op software, nu de verkoop van hardware fors is gedaald door de handelssancties van de VS. [Huawei lanceert Android-alternatief voor telefoons.](#)

Dit zijn de 15 beste smartphones van 2021. In 2021 brengen de grootste smartphone-makers weer een voor een nieuwe telefoons uit, maar de modellen uit 2020 zijn natuurlijk nog steeds goed. Samsung heeft de Galaxy S21 en de Galaxy A32, Apple de iPhone SE en iPhone 12 Pro, en er zijn topsmartphones als de PocoPhone X3 Pro en de OnePlus 9 Pro. Wij zetten de beste smartphones van 2021 die je nu kunt kopen voor je op een rij. [Dit zijn de 15 beste smartphones van 2021.](#)

iPhone tips & trucs. De iPhone zit vol met handige trucjes, je moet ze alleen maar weten te vinden! Wij helpen je en hebben onze favoriete tips & trucs gebundeld als gratis poster. [iPhone tips & trucs.](#)

Xiaomi toont lader die je smartphone in 8 minuten oplaadt. Het Chinese Xiaomi brengt een smartphonelader op de markt die je telefoon binnen acht minuten volledig oplaadt. [Xiaomi toont lader die je smartphone in 8 minuten oplaadt.](#)

iOS 14.7 nieuws en info. Er is al een bèta uit, waardoor we al een goed beeld hebben van wat we kunnen verwachten. [iOS 14.7 nieuws en info.](#)

Thema: 3D-printen

Het is spectaculair wat er tegenwoordig allemaal mogelijk is met 3D-printen. Deze relatief nieuwe techniek ontwikkelt zich erg snel. Laten we een beetje bijpraten. "3D-printen, of additive manufacturing, is de constructie van een driedimensionaal object vanuit een CAD-model of een digitaal 3D-model", aldus Wikipedia. Je bouwt spullen door laag voor laag materialen toe te voegen zoals plastic, vloeistoffen of poederkorrels die aan elkaar worden gesmolten. 3D-printen werd eerst vooral gebruikt voor prototyping, maar is de techniek nu volwassen genoeg om in normale processen te gebruiken? Kan het al deel uitmaken van productielijnen?

3D-printen.

Plotter. Ongeveer 5 jaar geleden heb ik een plotter gemaakt voor het maken van tekeningen op vrij groot formaat. Het was een 2-assige CNC-machine, omdat de pen alleen omhoog of omlaag stond. Al snel bleek dat dit een van de pijnlijke nadelen is van de machine. De andere was dat ik de hele tafel met het papier in de X-richting verplaatste, dus er was tijdens de operatie veel ruimte voor nodig. [Plotter.](#)

Toybox 3D Printer voor kinderen. Wat zou je denken van een 3D-printer waarmee kinderen hun eigen speelgoed kunnen printen? Als wij kinderen hadden, dan kregen zij het meteen! Het gaat om de Toybox 3D Printer Deluxe. Dat is een kindvriendelijke 3D printing kit, waarmee kinderen hun ideetjes voor speelgoed gemakkelijk zelf (en veilig) kunnen uitwerken. Ook zonder ouders in de omgeving. 3D-printing heeft een hele evolutie doorgemaakt. Maar het is toch nog altijd heel erg technisch gebleven, voorbehouden voor wie CAD-tekeningen kan maken bijvoorbeeld. Dat zou deze Toybox 3D Printer kunnen veranderen. Die is namelijk echt kindvriendelijk. Via de bijhorende app kunnen de kinderen kiezen uit een catalogoog met voorwerpen, die voortdurend aangroeit. Gewoon even drukken op de Start-knop, en de Toybox schiet in actie. De bundel van toestel met app, bevat ook een assortiment met 8 verschillende filamenten (plastic draden op spoel) die niet giftig zijn en biologisch afbreekbaar. En als de kinderen echt creatief zijn, dan kunnen zij hun eigen ontwerp naar de catalogoog uploaden. The Next Web heeft een filmpje. [Toybox 3D Printer voor kinderen.](#) [Toolbox.](#)

Even lachen



Podcast

Podcast SSR Meestervertellers. Welkom bij SSR Meestervertellers. In de verschillende afleveringen hoort u inspirerende verhalen over onderwerpen die spelen binnen de rechterlijke organisatie. Met deze podcast biedt SSR sprekers van binnen of buiten de rechterlijke organisatie de mogelijkheid om luisteraars te inspireren of aan het denken te zetten. Food for thought! Daarnaast springt SSR met deze podcast in op actuele vakinhoudelijke zaken, zoals nieuwe wetgeving. [Podcast SSR Meestervertellers.](#)

[Luister naar podcast Toekomstmuziek over verificatie van software.](#)

Welke innovaties of IT-ontwikkelingen staan op het punt van doorbreken? En wat kunnen we daarvan verwachten in de praktijk? Daarover gaat de redactie van IT-vakplatform AG Connect elke drie weken in gesprek met onderzoekers, wetenschappers en professionals uit de praktijk. [Welke innovaties of IT-ontwikkelingen staan op het punt van doorbreken?](#)

Hardware

Samsung introduceert 43"-monitor met Tizen OS en geïntegreerde wifi. Samsung introduceert nieuwe monitoren in zijn Smart Monitor-line-up. Het bedrijf komt met een 43"-monitor met 4K-resolutie, en een 24"-variant met resolutie van 1920x1080 pixels. De monitoren gebruiken Samsungs Tizen OS en hebben Wi-Fi 5 geïntegreerd. [Samsung introduceert 43"-monitor met Tizen OS en geïntegreerde wifi.](#)

Beste wifi 6-routers getest: Draadloos internet op topsnelheid. Wifi 6 haalt theoretisch draadloze snelheden die gigabit-ethernet evenaren. Ook wordt het signaal beter verdeeld over de verbonden apparaten, die wel geschikt moeten zijn voor deze nieuwe standaard. We onderzoeken wat de beste wifi 6-router van het moment is en of het al de investering waard is. [Beste wifi 6-routers getest: Draadloos internet op topsnelheid.](#)

Apps krijgen maximaal 5GB werkgeheugen toegewezen op iPad met M1-soc. iPadOS 14.6 wijst maximum 5GB aan werkgeheugen toe aan apps, ook al beschikt het apparaat over een M1-soc met 8 of 16GB aan werkgeheugen. Dat concludeert de ontwikkelaar van Artstudio Pro na het uitvoeren van tests op de nieuwe iPad Pro's. [Apps krijgen maximaal 5GB werkgeheugen toegewezen op iPad met M1-soc.](#)

USB-C krijgt power voor twee. Nieuwe standaard schroeft oplaadmogelijkheden fors op. Dit jaar nog moeten de eerste USB-C-kabels op de markt komen die maar liefst 240 watt aan stoom kunnen leveren. Daarmee worden de mogelijkheden van USB-C flink verruimd. [USB-C krijgt power voor twee.](#)

Waar blijven de kwantumcomputers?. Kwantumcomputers halen regelmatig het nieuws met doorbraken in de technologie. Het lijkt ook dat steeds meer bedrijven interesse beginnen tonen. [Waar blijven de kwantumcomputers?.](#)

Media

Round-up: Zes 55"-tv's getest. Over een paar weken begint het EK voetbal en afgaand op eerdere EK's en WK's is dat voor veel mensen hét moment om een nieuwe tv in huis te halen. Mede door de coronapandemie komt de stroom van nieuwe televisiemodellen dit jaar wat langzamer op gang dan we gewend zijn. [Round-up: Zes 55"-tv's getest.](#)

Netflix overweegt om dienst uit te breiden met aanbieden games. Netflix overweegt om naast films en series ook games te gaan ontwikkelen, volgens bronnen van The Information. De filmmaker zou grote namen in de gameindustrie hebben benaderd om zijn voet tussen de deur te krijgen. [Netflix overweegt om dienst uit te breiden met aanbieden games.](#)

OnePlus patenteert terugkijkende smart-tv. OnePlus overweegt een smart-tv te produceren met een roterende webcam, die jou als kijker automatisch constant in beeld houdt. Ook als je niet recht voor de televisie zit. Het bedrijf heeft daarvoor inmiddels een patent aangevraagd. [OnePlus patenteert terugkijkende smart-tv.](#)

Netflix rolt Shuffle-knop officieel uit (update). Netflix Shuffle komt eraan. Met een 'Play Something' knop wil het videostreamingplatform jou helpen bij de keuze van een titel. [Netflix rolt Shuffle-knop officieel uit \(update\).](#)

Het beeld van je pc weergeven op je tv via Chromecast. Met de Google Chromecast kun je onder meer video's en foto's streamen naar je televisie. De Chromecast is vrij gemakkelijk te installeren, maar je moet wel even weten hoe dat werkt. [Het beeld van je pc weergeven op je tv via Chromecast.](#)

Apple TV-app vanaf nu beschikbaar op Philips Android TV. Philips heeft bekendgemaakt dat de Apple TV-app, inclusief Apple TV+ (Apples videoservice voor abonnees), vanaf nu beschikbaar is op zijn Android televisies in Europa. Wanneer je in het bezit bent van een compatibel Android toestel krijg je via de Smart TV-startpagina toegang tot Apple TV+, de Apple TV-kanalen en meer. [Apple TV-app vanaf nu beschikbaar op Philips Android TV.](#)

Streamers storten zich op sport: staan zenders straks buitenspel? De strijd tussen tv-zenders en de streamers gaat een nieuwe fase in. Ook voor live-uitzendingen van sport moet je binnenkort steeds vaker bij een streamingdienst zijn. Wat zijn de gevolgen voor de kijker? [Streamers storten zich op sport: staan zenders straks buitenspel?](#)



Zaterdag 19 juni 2021 is er weer een bijeenkomst. De tijd is wat aangepast, van 10.00 uur tot 14.00 uur.

Wel nog reserveren onder de zelfde voorwaarden: handen ontsmetten bij binnenkomst, 1,5 meter afstand en dragen van een mondkapje (zelf voor mondkapje zorgen).

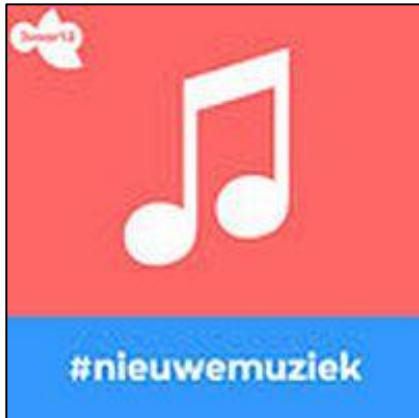
Meer informatie over het reserveren kijk op de website: www.digital-den Haag.net.

Muziek

Dit zijn de meest baanbrekende muziek-innovaties van de afgelopen 75 jaar. Mei is Gearmaand bij 3voor12, waarin we diep duiken in de instrumenten, hard- en software innovaties achter onze favoriete popliedjes. Van de klassieke elektrische gitaar die een rock 'n roll-icoon werd, tot aan de plug-ins die de EDM-wereld domineren: dit zijn de meest baanbrekende gearinnovaties uit 75 jaar popmuziek. [Dit zijn de meest baanbrekende muziek-innovaties van de afgelopen 75 jaar.](#)

Dit is de sickste gear van Nederland. Muzikanten zijn soms net hele grote kinderen: de studio is de speeltuin en hun gear is het speelgoed. En net als vroeger hebben sommige kinderen nét wat meer bijzonder speelgoed dan anderen. Wij lieten ons rondleiden langs de zeldzame en bijzondere gitaren van

Henny Vrienten, de modulaire synths en drumcomputers van Sjamsoedin en de houten drumkit uit de Tweede Wereldoorlog van Mischa Porte. [Dit is de sickste gear van Nederland.](#)



[3voor12's NIEUWEMUZIEK](#)



[WHISKEY BLUES | Best Of Slow Blues/Blues Rock.](#)



[IMELDA MAY & RONNIE WOOD Live@THE LONDON PALLADIUM \(2019\).](#)

Website van de maand

Microsoft Translator gebruiken in Microsoft Edge-browser. Een aantal Engelse websites zijn zeer de moeite waard. Met de nieuwe Microsoft Edge zijn deze websites goed te lezen, de vertaling is bijzonder goed. Er worden meer dan 60 talen ondersteunt. De browser vraagt u automatisch een webpagina te vertalen wanneer de pagina die u wilt openen, in een andere taal wordt weergegeven dan de pagina's die worden vermeld onder de voorkeurstalen in instellingen. [Microsoft Translator gebruiken in Microsoft Edge-browser.](#)

Hobbyist maakt 45 jaar oude HP-25 rekenmachine draadloos oplaadbaar. Ingenieur en oprichter van voorraad-app PartsBox Jan Rychter beschrijft in een blogpost gedetailleerd hoe hij een 45 jaar oude HP-25 rekenmachine voorziet van een draadloos oplaadbare batterij. [Hobbyist maakt 45 jaar oude HP-25 rekenmachine draadloos oplaadbaar.](#)

Eigen NFT maken en verkopen op de Wax-blockchain. De handel in NFT's (ofwel non-fungible tokens) is de laatste tijd behoorlijk op stoom gekomen, er gaan enorme bedragen in om. Wellicht heeft dat ook jouw interesse gewekt. In deze workshop leggen we dan ook uit hoe je een eigen NFT maken kunt en deze vervolgens kunt verkopen. [Eigen NFT maken en verkopen op de Wax-blockchain.](#)

Klik op alle fietsen: dit is waarom captcha's moeilijker worden. Selecteer alle vakjes waarin je een fiets ziet, net zolang tot er geen een over is. Iedereen die wel eens iets koopt op internet kent deze puzzels wel. Ze zijn bedoeld om te bewijzen dat je geen robot bent. Maar die tests worden al jarenlang steeds moeilijker omdat ook computers steeds slimmer worden. [Klik op alle fietsen: dit is waarom captcha's moeilijker worden.](#)

Color Dragon: schilderen met nummertjes. Een leuke tip, vooral voor wie kinderen bezig wil houden: hier kan je een afbeelding uploaden, enkele opties selecteren, en dan krijg je een PDF terug waarbij de kleuren met cijfers weergegeven worden, zodat jij of de kleintjes aan de slag kunnen gaan! [Taal: ENG] [Color Dragon: schilderen met nummertjes.](#)

RAW of JPG: welk bestandsformaat is beter? Je digitale camera (en mogelijk zelfs je smartphone) kan foto's opslaan in het gekende JPEG of RAW. Deze laatste heeft veel voordelen, maar is ook wat lastiger om mee te werken. [RAW of JPG: welk bestandsformaat is beter?](#)

Polaroid Go is instantcamera op zakformaat. Een nadeel van instantcamera's is dat je ze niet zo eenvoudig meeneemt als uw smartphone. Polaroid hoopt daar met de Polaroid Go verandering in te brengen. Die is namelijk zeer draagbaar door zijn formaat van slechts 10,5 x 8,4 x 6,2 cm. Gevolg daarvan is echter ook dat de foto's die er uit rollen, ook kleiner zijn dan het standaard polaroid-formaat. [Polaroid Go is instantcamera op zakformaat.](#)

Gratis onbeperkte opslag Google Foto's op de schop vanaf 1 juni. Elke week komen er 28 miljard nieuwe foto's en video's op Google Foto's. Over de hele wereld is de applicatie populair. Al kan daar verandering in komen. [Gratis onbeperkte opslag Google Foto's op de schop vanaf 1 juni.](#)

Is jouw wachtwoord veilig genoeg? Wachtwoorden zijn nog altijd de primaire methode voor de authenticatie van gebruikers. Maar wat nou als je je wachtwoord bent kwijtgeraakt of vergeten? Of als je wachtwoord gestolen, geraden of gekraakt wordt? [Is jouw wachtwoord veilig genoeg?](#)

Windows Defender biedt bescherming tegen ransomware. Microsoft heeft in 2017 een Insider Preview Build uitgebracht met experimentele bescherming tegen ransomware. Inmiddels blijkt het al uitgerold te zijn. Dat blijkt uit een supportpagina van Microsoft. Ransomware is een groeiend probleem dat heftige financiële en praktische gevolgen kan hebben. Het is dus wenselijk dat het kan worden geweerd, en Windows 10's Defender-antivirussoftware blijkt dit al te kunnen. Microsoft schrijft dat een Windows 10-systeem ermee beschermd kan worden door bekende varianten van de malafide software automatisch te herkennen en te isoleren, en door via back-ups de mogelijkheid te bieden om een systeem na een aanval te herstellen. [Windows Defender biedt bescherming tegen ransomware.](#)

Hackers achter grote SolarWinds-zaak, vallen opnieuw aan. Nieuwe slachtoffers in 24 landen. De groep die achter de grootschalige cyberaanval op Amerikaanse overheden en bedrijven van eind vorig jaar zat, heeft opnieuw de aanval geopend op Amerikaanse overheden, denktanks, consultancybureaus en non-gouvernementele organisaties, zegt Microsoft. Via de aanval op beveiligingssoftwarebedrijf SolarWinds, wisten hackers vorig jaar onder meer in te breken in de netwerken bij meerdere ministeries. [Hackers achter grote SolarWinds-zaak, vallen opnieuw aan.](#)

Android-virus treft tienduizenden Nederlanders, verspreid via pakket-smsjes. Een gevaarlijk Android-virus heeft tienduizenden Nederlandse smartphones overgenomen en probeert geld van bankrekeningen te stelen. Het virus wordt verspreid via sms'jes waarin staat dat je een pakket kunt volgen. [Android-virus treft tienduizenden Nederlanders, verspreid via pakket-smsjes.](#)

Norton 360-antivirussoftware laat je Ethereum delven zonder risico's. Softwaremaker NortonLifeLock

heeft in een persbericht onthuld dat de Norton 360-antivirussoftware een nieuwe functie heeft, genaamd Norton Crypto. Hiermee kunnen gebruikers hun pc inzetten voor het delven van Ethereum.

'Cryptocurrencies worden een steeds belangrijker onderdeel van het leven van klanten, wij willen klanten in staat stellen om te delven met een merk dat ze vertrouwen,' verklaart ceo Vincent Pilette. Met de functie hoef je niet het internet af te speuren op zoek naar de beste miningsoftware en -instellingen, je kunt simpelweg op 'start' klikken. [Norton 360-antivirussoftware laat je Ethereum delven zonder risico's.](#)

Phishing: hoe bescherm je je persoonlijke data? Het internet blijft een gevaarlijke plek om slachtoffer te worden van frauduleuze praktijken. In dit achtergrondstuk helpen we je je gegevens online beter te beschermen. [Phishing: hoe bescherm je je persoonlijke data?](#)

Workshops

E-mails blokkeren in Gmail, Outlook en iOS. Niemand zit te wachten op spammails. Gelukkig zijn er wat extra stappen die je kunt zetten om ongewenste e-mails te blokkeren. Wij geven wat tips voor Gmail, Outlook en de iOS Mail-app. [E-mails blokkeren in Gmail, Outlook en iOS.](#)

Update je BIOS in slechts 10 minuten. In het BIOS kun je allerlei veranderingen doorvoeren aan je pc of laptop en het biedt een goede manier om enkele problemen met je systeem te verhelpen. Door het BIOS van een update te voorzien kunnen problemen soms al worden opgelost. Wees er echter van bewust dat een BIOS update niet zonder risico is! [Update je BIOS in slechts 10 minuten.](#)

PDF-bestanden open in Excel: Hoe en waarom. Wist je dat je een PDF-bestand ook kunt openen in Microsoft Excel en er op die manier zelfs bewerkingen in kan doen? In een tweetal videoworkshops leggen we uit hoe dit werkt en wat je vervolgens allemaal met die geïmporteerde gegevens kunt doen. [PDF-bestanden open in Excel: Hoe en waarom.](#) [Excel: Pdf's importeren en bewerken \(2\).](#)

Workshop: mobiele hotspot maken op iOS en Android. Hoe stel je een mobiele hotspot voor iOS en Android in en wat ben je daar nu precies mee? Deze workshop legt het voor je uit in 4 stappen. [Workshop: mobiele hotspot maken op iOS en Android.](#)

Zo maak je je pc écht leeg. Is het tijd voor een nieuwe pc en wil je je oude computer verkopen? Dan is het belangrijk dat je je oude pc volledig leegmaakt. Je harde schijf leegmaken doe je in een handomdraai met de tips uit dit artikel. [Zo maak je je pc écht leeg.](#)

Besturings systemen



Bekijk de WWDC21. Apple Keynote voor een diepgaande blik op updates op iOS, iPadOS, watchOS, tvOS, macOS, AirPods en Privacy, uitgezonden vanuit Apple Park. [Bekijk de WWDC21.](#)

Apple iMac 24 inch (2021) – Terug naar de roots. Het heeft jaren geduurd, maar eindelijk is er dan écht een nieuwe iMac. Niet alleen heeft de populaire computer een nieuw ontwerp, ook bevat de iMac nu de eigen Apple M1-processor. Een goede match voor een desktop-pc? Wij hebben het getest. [Apple iMac 24 inch \(2021\) – Terug naar de roots.](#)

macOS wordt steeds vatbaarder voor malware. Malware op macOS, het lijkt een ver-van-je-bed-show. Toch wordt macOS steeds populairder en dus ook voor kwaadwilligen. [macOS wordt steeds vatbaarder voor malware.](#)

Apple rolt iOS 14.6 uit met lossless audio. Apple is begonnen aan de uitrol van iOS 14.6 en iPadOS 14.6. Je iPhone en iPad krijgen een nieuwe Podcasts-app en lossless audio in juni. [Apple rolt iOS 14.6 uit met lossless audio.](#)

9 tips om de batterijduur van je MacBook te verlengen. Een MacBook is erg gebruikersvriendelijk en makkelijk mee te nemen. Zeker de MacBook Air kun je makkelijk meenemen, maar ook de MacBook Pro is perfect voor onderweg. Afhankelijk van het model heeft de MacBook een batterijduur van 12 tot 18 uur. [9 tips om de batterijduur van je MacBook te verlengen.](#)

Apple M2-chip: Alle geruchten op een rijtje. We weten nog niet eens zeker of hij echt M2 gaat heten of misschien toch M1X, maar na de M1-chip van Apple is de kans groot dat het bedrijf voor '2' gaat. De Apple M2-chip zou ondanks de tekorten waarmee chipmakers kampen, nog dit jaar verschijnen. Dit is wat we er tot nu toe van weten. [Apple M2-chip: Alle geruchten op een rijtje.](#)

Apple geeft iOS-apps 'Privacy Report' en komt met iCloud-abonnement met vpn. Apps in iOS krijgen een 'App Privacy Report'. Het besturingssysteem toont daarin een overzicht van welke apps welke informatie hebben opgevraagd. Apple komt daarnaast met een betaalde versie van iCloud met daarin een ingebouwde vpn. [Apple geeft iOS-apps 'Privacy Report' en komt met iCloud-abonnement met vpn.](#)



Microsoft en Linux Foundation richten Green Software Foundation op. Microsoft richt samen met de Linux Foundation en andere partners de Green Software Foundation op. Met deze non-profitorganisatie wil het Amerikaanse bedrijf meehelpen om de IT-sector en diens praktijken milieuvriendelijker te maken. [Microsoft en Linux Foundation richten Green Software Foundation op.](#)

Microsoft maakt kunnen draaien Linux-apps met gui met WSL breed beschikbaar. Microsoft maakt het kunnen draaien van Linux-programma's met een grafische interface breed beschikbaar. Ook krijgt Windows Subsystem for Linux ondersteuning voor het draaien van applicaties die de gpu inzetten voor machine learning. [Microsoft maakt kunnen draaien Linux-apps met gui met WSL breed beschikbaar.](#)



Windows 10-instellingenapp resetten doe je zo. Net als veel andere apps op Windows 10, kan het gebeuren dat ook de Instellingenapplicatie niet functioneert zoals je zou verwachten. Mocht je merken dat de Windows 10-instellingenapp niet zo snel reageert, dan kan het helpen hem te resetten. Hoe je dat precies doet, lees je in dit artikel. [Windows 10-instellingenapp resetten doe je zo.](#)

Windows 10 Sun Valley-update verfrist ook ontwerp van aanraaktoetsenbord. Windows 10 wordt standaard geleverd met een ingebouwd aanraaktoetsenbord. Deze tool is reeds voorzien van enkele handige features, zoals een optionele donkere modus, automatisch aanvullen en emoji's. [Windows 10 Sun Valley-update verfrist ook ontwerp van aanraaktoetsenbord.](#)

Het ongrijpbare 'Windows Light'. Geschrapt Windows 10X staat in een rijke traditie. Windows 10X is niet meer. De lichte variant van Windows, eerst exclusief bedoeld voor dubbelscherm devices en toen voor lichtere apparaten, is vóór zijn geboorte al heengegaan. Het was Microsofts zoveelste poging om een slank

besturingssysteem te maken; versus Chrome OS, versus tablets, versus Linux op netbooks, versus Windows op oudere bedrijfs-pc's. Waarom lukt het Windows maar niet om af te vallen? [Het ongrijpbare 'Windows Light'](#).

Windows en Android krijgen FaceTime in webversie. FaceTime is niet langer een iOS of macOS exclusive. Ook Windows- en Android gebruikers zullen ervan kunnen profiteren. De uitrol ervan zal waarschijnlijk pas gebeuren samen met iOS 15 deze herfst. Daarbij zullen mensen met een Windows PC of Android smartphone ook gebruik kunnen maken van de voordelen van FaceTime. Een opvallende aankondiging gezien Apple zijn apps graag binnen het eigen ecosysteem houdt. Goed nieuws natuurlijk voor vriendengroepen en families waarbij niet iedereen een Apple-toestel heeft liggen. [Windows en Android krijgen FaceTime in webversie.](#)

Video

[Deze beamer van Samsung is nog BETER dan die van Xiaomi.](#)

Gadget kapot? Je hebt langer garantie dan je denkt. Een kapotte Nintendo Switch, tv of smartphone is natuurlijk erg vervelend. Wat zijn je rechten als consument? En wat kun je nog doen als je gadget ouder dan 2 jaar is? [Gadget kapot? Je hebt langer garantie dan je denkt.](#)

[Dit zijn de beste nieuwe laptops.](#)

Ex-Microsoft-topman legt uit waarom Windows 10 geen opstartgeluid heeft . Microsoft heeft het opstartgeluid sinds Windows 8 verwijderd van zijn besturingssysteem. Jensen Harris, ex-directeur programmabeheer voor het Windows User Experience-team, heeft de reden hiervoor in zijn nieuwe video uitgelegd. [Ex-Microsoft-topman legt uit waarom Windows 10 geen opstartgeluid heeft.](#)

Bluetooth-trackers round-up - Zoekt en gij zult niet altijd vinden. Trackers zijn apparaatjes die je waarschijnlijk nooit echt gemist hebt als je niet regelmatig spullen kwijt bent, maar ze kunnen zeker handig zijn. De afgelopen tijd hebben bluetooth-trackers veelvuldig het technieuws gehaald. Samsung bracht eerst de SmartTags uit en vervolgens kwam Apple met zijn AirTags. Weinig tech lijkt zo simpel en functioneel, misschien zelfs wel saai, als een bluetooth-tracker. Dat klopt, maar gelukkig kun je er best wat aan testen en dat vinden we leuk bij Tweakers, dus dat hebben we gedaan. [Bluetooth-trackers round-up - Zoekt en gij zult niet altijd vinden.](#)

Getest: de beste MagSafe-accessoires voor de iPhone 12. MagSafe is zeg maar 'draadloos opladen 2.0' volgens Apple. De magneten in de iPhone en een MagSafe-oplader laten beide perfect op elkaar liggen om zo optimaal draadloos op te laden met 15W, twee keer zoveel als de standaard via Qi. Maar wel een stuk langzamer dan sommige Chinese telefoonmerken aanbieden. Dankzij de magneet gebeurt het je niet meer dat je iPhone niet goed op de coil ligt, waardoor je minder snel oplaadt of helemaal niet oplaadt. Het is een simpel idee, maar het werkt uitstekend. [Getest: de beste MagSafe-accessoires voor de iPhone 12.](#)

Microsoft pusht Edge als standaard browser na update. Een update voor de Edge-browser zorgt ervoor dat je bij het opstarten een pop-up krijgt met de melding om Edge als de standaard browser in te stellen.

Microsoft noemt dit de 'aanbevolen instellingen', die je overigens niet hoeft te accepteren. [Microsoft pusht Edge als standaard browser na update.](#)

Computer magazines

[Helpmij](#)

[Netties](#)

[Fan TV](#)

[Hardware.info](#)

[Tweakers](#)

[IT Professional](#)

[Linux Magazine](#)

[Home entertainment magazine](#)

[Shoot foto magazine](#)

[Electronica blog](#)

[SchoonePC](#)



Club nieuws

Bijeenkomsten 2021 – In juli en augustus zijn er geen bijeenkomsten.

16 januari	20 februari	20 maart	17 april	15 mei	19 juni
Juli	Augustus	18 september	16 oktober	20 november	13 december

We mogen weer!

Zaterdag 19 juni 2021 is er weer een bijeenkomst. De tijd is wat aangepast, van 10.00 uur tot 14.00 uur.

Wel nog reserveren onder de zelfde voorwaarden: handen ontsmetten bij binnenkomst, 1.5 meter afstand en dragen van een mondkapje (zelf voor mondkapje zorgen).

Voor elke bijeenkomst reserveren met een e-mail met daarin vermelden:

- Naam
- E-mail adres
- Telefoon nummer.

Meer informatie over het reserveren kijk op de website: www.digital-den Haag.net.

eindelijk.