



Newsflash 1 september 2020

**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 van deze nieuwsbrief 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 2020 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



Blijf op de hoogte van de nieuwste informatie over het coronavirus. Het is aan ons om de verspreiding van COVID-19 te vertragen. Iedereen, inclusief jonge, gezonde mensen, moet in deze periode grote groepen mensen vermijden. Blijf op de hoogte van de richtlijnen voor de volksgezondheid op rijksoverheid.nl. RIVM maatregels na 18 augustus: [Klik Hier!](#)

Nieuws

Einde van een tijdperk: Toshiba stapt na 35 jaar uit laptopmarkt. Het Japanse elektronica bedrijf verkocht de laatste aandelen van haar computerdivisie, waarmee Toshiba definitief verdwijnt uit de

laptopmarkt. [Einde van een tijdperk: Toshiba stapt na 35 jaar uit laptopmarkt.](#)

Mozilla ontslaat kwart van zijn werknemers. Mozilla Corporation, het bedrijf achter webbrowser Firefox, heeft 250 werknemers ontslagen. Dat gaat om bijna een kwart van het bedrijf. [Mozilla ontslaat kwart van zijn werknemers.](#)

Google Lens gaat je huiswerk maken. Google Lens gaat helpen met het maken van huiswerk, door te laten zien hoe een som opgelost kan worden [Google Lens gaat je huiswerk maken.](#)

Doodvonnis Chrome-apps opgerekt. Apps voor ChromeOS, Windows, Mac en Linux kunnen tot juni 2022 blijven werken. [Doodvonnis Chrome-apps opgerekt.](#)

Wi-Fi 7 belooft de overtreffende trap van draadloze snelheid. Datatransport met een snelheid die tot voor kort nog alleen in glasvezel mogelijk was. 'Extremely High Throughput' is het label van Wi-Fi 7 dat de verwachtingen weergeeft ten aanzien van de prestaties van deze volgende standaard voor draadloze netwerken, ofwel 802.11be. [Wi-Fi 7 belooft de overtreffende trap van draadloze snelheid.](#)

Bedenker van de computerpixel (91) overleden. De Amerikaanse uitvinder van de computerpixel is op 91-jarige leeftijd overleden. Dat meldt ABC News. Computerwetenschapper Russell Kirsch was in de jaren '50 de eerste die bedacht hoe kleine vierkantjes gebruikt konden worden om een beeld op een computerscherm te vormen. De pixels werden in 1957 ook gebruikt om de eerste digitale foto te maken. Het plaatje van 5 bij 5 centimeter groot liet de zoon van Kirsch zien. De digitale afbeelding van 176 bij 176 pixels groot - in totaal bijna 31.000 van de kleine vierkanten. [Bedenker van de computerpixel \(91\) overleden.](#)

Mozilla vernieuwt deal met Google. Mozilla, de organisatie die ervoor zorgt dat wij met zijn allen met de Firefox browser kunnen surfen, heeft goed nieuws op financieel vlak. Het heeft de overeenkomst met Google vernieuwd om diens zoekmachine tot standaard zoekmachine te plaatsen in Firefox, in de VS en verschillende landen. Over de duur van de verlenging en de prijs die het daarvoor kreeg, is niets bekend. Mozilla zal wel opgelucht zijn met dit bericht, want de financiën waren daar een beetje krap aan het worden. Verleden week moest het bedrijf namelijk aankondigen dat het 250 medewerkers afdankte, en dat het ook het speciale Servo team schrapte. Dat team werkte aan een nieuwe browser engine voor Firefox, geschreven in Rust. Het project wordt gelukkig niet volledig afgeschreven - Mozilla laat weten dat het nieuwe browser componenten zal blijven schrijven in Rust, maar dan rechtstreeks in Firefox, niet langer als apart project.

Corona-app downloaden: Zo werkt het. De corona-app van de Nederlandse overheid is vanaf vandaag voor iedereen te downloaden. Onder de naam CoronaMelder vind je deze in de Play Store voor Android-smartphones en in de App Store voor iPhones. Hoe gaat dit in z'n werk? [Corona-app downloaden: Zo werkt het.](#)

Tips

Zo zet je de vervelende verzoeken voor pushmeldingen in Chrome uit. In Google Chrome kunnen verzoeken voor pushmeldingen die sites versturen erg storend zijn. Wij leggen je uit hoe je die verzoeken

kan uitschakelen. [Zo zet je de vervelende verzoeken voor pushmeldingen in Chrome uit.](#)

Verkopers op Marktplaats gewaarschuwd voor truc met verzendlabel. Oplichters gebruiken op Marktplaats een nieuwe variant van phishing, waarschuwt de Fraudehulpdesk. Met een smoes over een verzendlabel worden verkopers naar een phishingwebsite gestuurd. [Verkopers op Marktplaats gewaarschuwd voor truc met verzendlabel.](#)

10 gigabit internet aanleggen: wat heb je nodig?. In dit artikel nemen we ons bedrade netwerk op de schop en gaan we van 1 gigabit (de netwerksnelheid van praktisch iedere consument, prosumer en kleinbedrijf van de afgelopen 15 jaar) naar 10 gigabit internet. Wanneer heeft 10 gigabit internet aanleggen zin, wat heb je nodig en waar moet je op letten? [10 gigabit internet aanleggen: wat heb je nodig?.](#)

Freeware

De beste gratis downloads. Wekelijke verzamelen we de beste gratis software en er is de laatste tijd weer veel moois bijgekomen. Denk aan een tool om videobestanden mee te converteren, een veelzijdige mediaspeler (nee, eens niet VLC) en tal van breinbrekers waar je uren zoet mee bent. Grasduin gerust door onze pagina's vol gratis downloads. [De beste gratis downloads.](#)

Gratis Typecursus Software. Sommige scholen hebben een typecursus standaard in het lespakket opgenomen omdat het zo'n belangrijke vaardigheid is geworden. Bij de meeste banen moet namelijk een groot gedeelte van de tijd een computer bediend worden. Wanneer u zelf een typecursus wilt volgen kost dit al snel honderden euro's. Maar gelukkig bestaan er ook goedkopere alternatieven. Met de gratis computerprogramma's op deze pagina kunt u zichzelf trainen in het zo snel mogelijk blind typen. Uiteraard wordt ook uitgelegd hoe u daarbij al uw vingers moet gebruiken. Een ander goed programma voor typelessen is Typing Master. [Gratis Typecursus Software.](#)

LibreOffice7. Er is een nieuwe versie uit van deze kantoor suite, een gratis alternatief voor het kantoorpakket van Microsoft, Office. Deze versie, zo concludeert Betanews na testen, heeft een nieuw uitzicht, is beter compatibel met andere tools, en bevat ook 'Vulcan acceleration' - wat mogelijk werd doordat het overschakelde van Cairo Code naar de Skia library van Google; [LibreOffice7.](#)

Gratis Software & Apps. Voor bijna iedere PC en mobiele toepassing zijn gratis tools te vinden. Van de beste freeware en open source software en apps vindt u bij ons een handig overzicht. [Gratis Software & Apps.](#)

Mobile

5 tips om de werking van de vingerafdrukscanner te optimaliseren. De vingerafdrukscanner onder het scherm is in de loop van de jaren sterk verbeterd. Wij leggen je uit hoe je de prestaties van je in-screen scanner optimaliseert. [5 tips om de werking van de vingerafdrukscanner te optimaliseren.](#)

8 handige Android-instellingen die je moet kennen. Android telefoons zijn beschikbaar in allerlei soorten en maten. Toch zijn er in essentie veel vaste overeenkomsten. Een fijne mogelijkheid van Android is bijvoorbeeld dat je allerlei instellingen kunt aanpassen zodat je telefoon precies naar jouw smaak opereert en eruit ziet. Met deze 8 Android instellingen kun je jouw telefoon naar jouw eigen smaak tweakken. [8 handige Android-instellingen die je moet kennen.](#)

Zo werken de widgets op het iOS 14-thuisscherm. Na dertien iteraties van het iOS-besturingssysteem, verandert Apple de manier waarop we onze iPhone gebruiken voorgoed door widgets te introduceren voor het thuis scherm. Widgets werden met de release van iOS 10 geïntroduceerd, maar konden alleen in het snelle menu gebruikt worden. Je moest dus nog eerst naar rechts vegen om toegang te krijgen tot die dingen. [Zo werken de widgets op het iOS 14-thuisscherm.](#)

Google voegt alarmsysteem voor aardbevingen toe aan Android. Android-telefoons krijgen de mogelijkheid om op grote schaal aardbevingen te detecteren, zodat smartphonegebruikers gealarmeerd kunnen worden. [Google voegt alarmsysteem voor aardbevingen toe aan Android.](#)

Vergelijk Sim Only Abonnementen. Loopt je abonnement af, maar heb je geen nieuwe telefoon nodig? Overweeg dan eens sim only. Een sim only abonnement is vaak erg goedkoop, omdat je niet betaalt voor de kosten van een nieuwe telefoon. Op Kieskeurig.nl kan je sim only abonnementen vergelijken en koop je makkelijk het sim only abonnement dat bij jou past! [Vergelijk Sim Only Abonnementen.](#)

Mag ik mijn smartphone 's nachts opladen?. Een aantal jaren geleden stelden de Nederlandse brandweer en verzekeraars dat we moeten stoppen met 's nachts onze smartphone op te laden. Leggen we 's nachts een tikkende tijdbom naast ons hoofd? [Mag ik mijn smartphone 's nachts opladen?.](#)

Zo zorg je dat deze apps je batterij niet meer leegslurpen. Er zijn apps die de batterij van je smartphone flink leegslurpen en ook nog eens binnen zeer korte tijd. Facebook is bijvoorbeeld een beruchte app, maar ook Skype. Gelukkig kun je er wat aan doen. In dit artikel leggen we uit hoe je voorkomt dat apps je batter leegzuigen. [Zo zorg je dat deze apps je batterij niet meer leegslurpen.](#)

8 tips om de beste foto's met je smartphonecamera te nemen. Tegenwoordig zitten smartphones bomvol hoogstaande camera's. Aan de hand van deze 8 tips leer je die ten volste benutten en de beste foto's maken. [8 tips om de beste foto's met je smartphonecamera te nemen.](#)

Keuzehulp: de 10 beste smartphones tot 300 euro. Een gewoon goede smartphone hoeft echt geen zeshonderd euro te kosten. Met maximaal driehonderd euro op zak heb je de keuze uit allerlei prima toestellen. Maar welke springen er nou uit? [Keuzehulp: de 10 beste smartphones tot 300 euro.](#)

Tweedehands iPhones met Fortnite voor woekerprijzen te koop. Gehaaide tweedehandsverkopers maken misbruik van het feit dat het populaire Fortnite niet meer op iPhones te installeren is. Toestellen waar Fortnite nog op staat, worden voor woekerprijzen aangeboden op websites als Marktplaats en eBay. [Tweedehands iPhones met Fortnite voor woekerprijzen te koop.](#)

Thema: Chromebook

Waar moet je op letten bij aankoop van een Chromebook?. Je hebt een laptop nodig die snel is, een lange batterijduur heeft en er het liefst ook nog mooi en professioneel uitziet. Let op deze 5 punten bij aankoop van een premium Chromebook en vind de ideale werklaptop. [Waar moet je op letten bij aankoop van een Chromebook?.](#)

Welke Chromebook past bij jou?. Vakantie is fantastisch, maar helaas duurt die niet voor eeuwig en komt voor ons allemaal weer de tijd om aan de slag te gaan. En of dat nu betekent dat je terug moet naar de werkvloer of naar de collegebanken, het is belangrijk dat je dat doet met goede apparatuur, waaronder een goede laptop. De Chromebook keuzehulp helpt je bij het vinden van de geschikte Chromebook op

basis van jouw wensen. [Welke Chromebook past bij jou?](#)

Zo stel je een Chromebook in. Jij hebt een nieuwe Chromebook gekocht. Mooi, daar ga je ongetwijfeld veel plezier aan beleven. Maar dan moet je 'm natuurlijk wel goed kunnen gebruiken. In dit artikel leggen we daarom uit hoe je een Chromebook instelt. [Zo stel je een Chromebook in.](#)

Dell komt met Latitude 7410 Chromebook Enterprise. Dell meldt met de Latitude 7410 Chromebook Enterprise een hoogwaardige 14 inch-laptop of 2-in-1 voor zakelijk gebruik op de markt te brengen. De nieuwe chromebook is in samenwerking met Intel ontwikkeld als onderdeel van het innovatieprogramma Project Athena, moet voorzien in lte mobiele breedband en Intel wifi 6 en is uitgerust met tot de tiende generatie Intel Core i7-processoren. [Dell komt met Latitude 7410 Chromebook Enterprise.](#)

Deze 7 dingen wist je nog niet van een Chromebook. Studenten en middelbare scholieren zijn er inmiddels zeer bekend mee, maar voor de grote massa is de Chromebook misschien nog wat onbekend. Daarom bespreken we in dit artikel een aantal zaken die je wellicht niet weet van deze moderne laptops. [Deze 7 dingen wist je nog niet van een Chromebook.](#)

Review Lenovo Ideapad Duet Chromebook: een geslaagd duet. Als je niet kan kiezen tussen een Chromebook of een tablet, dan is de Lenovo Ideapad Duet Chromebook iets voor jou. Want hiermee heb je beiden voor de prijs van één. [Review Lenovo Ideapad Duet Chromebook: een geslaagd duet.](#)

Podcast

[Bright Podcast.](#)

Hardware

Game PC - augustus 2020. Dit PC Advies is toegespitst op gaming op WQHD-resolutie. Dat betekent een snelle videokaart en een processor die snel genoeg is om die videokaart van data te voorzien, en natuurlijk een snelle monitor om alle grafische pracht en praal zo goed mogelijk te kunnen bekijken. [Game PC - augustus 2020.](#)

Remake ZX Spectrum haalt 1 miljoen euro op via Kickstarter. Enkele Britse ontwikkelaars willen de klassieke computer ZX Spectrum opnieuw tot leven wekken. Daar is onder computerliefhebbers duidelijk veel vraag naar. [Remake ZX Spectrum haalt 1 miljoen euro op via Kickstarter.](#)

Ewent komt met RAID behuizing voor twee 2.5" harddisks of ssd's. Ewent komt met een nieuwe usb-c raid-behuizing op de markt die ruimte kan bieden aan twee 2,5-inch opslagmedia. Het apparaat gaat als EW7077 door het leven. [Ewent komt met RAID behuizing voor twee 2.5" harddisks of ssd's.](#)

Beste budgetlaptop: Vier betaalbare notebooks getest. We testen vier betaalbare Windows 10-laptops die krachtig genoeg zijn voor normaal computerwerk. Zijn ze krachtig genoeg om er vlot mee te surfen, Office te gebruiken of Netflix te kijken? Is de accu potent genoeg om het een volledige school- of werkdag

uit te houden? Zoek je de beste budgetlaptop van 2020, dan zit hier wellicht iets voor je tussen. [Beste budgetlaptop: Vier betaalbare notebooks getest.](#)

Even lachen



Media

[LG OLED48CX: OLED éindelijk ook met bescheiden beeldmaat.](#)

Zo maak je van een YouTube filmpje een GIF. Wanneer je in een YouTube filmpje een heel leuk moment vindt dat je wil delen, dan kan je daarvan heel simpel een GIF maken, enkel en alleen van dat moment. Dit artikel bij Mashable toont je hoe je dat moet doen. [Zo maak je van een YouTube filmpje een GIF.](#)

MP3cover: albumart. Deze tool gaat op het internet op zoek naar de albumart van muziekbestanden waarbij die ontbreekt. [MP3cover: albumart.](#)

Makkelijk video bewerken met MiniTool MovieMaker. Het blijft jammer dat Microsoft het Movie Maker-project heeft beëindigd. Gelukkig zijn er gratis alternatieven. Denk aan Lightworks, Hitfilm Express of Shotcut. Maar die hebben vaak wel een steile leercurve. MiniTool MovieMaker laat je heel makkelijk video bewerken. We belichten in dit artikel de mogelijkheden. [Makkelijk video bewerken met MiniTool MovieMaker.](#)

Lek in Amazon Alexa gaf toegang tot audio-opnames. Amazon heeft een kwetsbaarheid in zijn spraakassistent Alexa verholpen nadat onderzoekers van cybersecurity-firma Check Point het ontdekten. Hackers konden ermee toegang krijgen tot audio-opnames van slachtoffers, hoewel er geen aanwijzingen zijn dat dit gedaan is. We vertrouwen heel wat aan spraakassistenten zoals Amazon Alexa en de Google Assistent toe. Ieder commando dat je uitspreekt, wordt op de servers van deze megabedrijven bewaard. Dat dit een goudmijn is voor kwaadwillenden, ligt voor de hand. Daarom wilde Check Point weten hoe eenvoudig het is om (in dit geval) op Alexa in te breken. [Lek in Amazon Alexa gaf toegang tot audio-opnames.](#)

Muziek

[LG OLED48CX: OLED éindelijk ook met bescheiden beeldmaat.](#)

Zo maak je van een YouTube filmpje een GIF. Wanneer je in een YouTube filmpje een heel leuk moment vindt dat je wil delen, dan kan je daarvan heel simpel een GIF maken, enkel en alleen van dat moment. Dit

artikel bij Mashable toont je hoe je dat moet doen. [Zo maak je van een YouTube filmpje een GIF.](#)

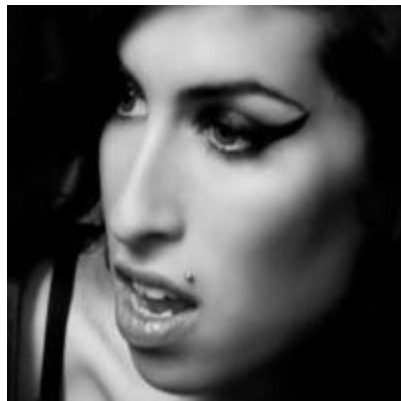
MP3cover: albumart. Deze tool gaat op het internet op zoek naar de albumart van muziekbestanden waarbij die ontbreekt. [MP3cover: albumart.](#)

Makkelijk video bewerken met MiniTool MovieMaker. Het blijft jammer dat Microsoft het Movie Maker-project heeft beëindigd. Gelukkig zijn er gratis alternatieven. Denk aan Lightworks, Hitfilm Express of Shotcut. Maar die hebben vaak wel een steile leercurve. MiniTool MovieMaker laat je heel makkelijk video bewerken. We belichten in dit artikel de mogelijkheden. [Makkelijk video bewerken met MiniTool MovieMaker.](#)

Lek in Amazon Alexa gaf toegang tot audio-opnames. Amazon heeft een kwetsbaarheid in zijn spraakassistent Alexa verholpen nadat onderzoekers van cybersecurity-firma Check Point het ontdekten. Hackers konden ermee toegang krijgen tot audio-opnames van slachtoffers, hoewel er geen aanwijzingen zijn dat dit gedaan is. We vertrouwen heel wat aan spraakassistenten zoals Amazon Alexa en de Google Assistent toe. Ieder commando dat je uitspreekt, wordt op de servers van deze megabedrijven bewaard. Dat dit een goudmijn is voor kwaadwillenden, ligt voor de hand. Daarom wilde Check Point weten hoe eenvoudig het is om (in dit geval) op Alexa in te breken. [Lek in Amazon Alexa gaf toegang tot audio-opnames.](#)



[Theme From the Last Waltz \(Concert Version\).](#)



[Amy Winehouse Greatest Hits Full Album Live Best Of Amy Winehouse](#)



[SUR LES DOCKS / Droit Devant à Hoymille.](#)

Website van de maand

Getest: Wat is de beste browser in 2020? Is de snelste browser ook de beste browser? Niet altijd. Wij leggen je het verschil uit tussen de 6 populairste browsers van 2020. [Getest: Wat is de beste browser in 2020?](#)

Funbrain: educatieve games. De site is in het Engels, maar de kleintjes zullen ongetwijfeld begrijpen waarom het gaat, en wat ze moeten doen - digitale bollebozen als ze zijn! Hier kunnen ze spelletjes spelen, die niet alleen fun zijn, maar hen ook iets bijbrengen. De games zijn ook ingedeeld in de leeftijd (klassen).[Taal: ENG] [Funbrain: educatieve games.](#)

Morsecode leren. Op deze website kan je morsecode online leren. In je browser, je moet dus geen progje

installeren. En een computer met browser heb je altijd wel bij de hand, dus je kan overal verder gaan met je studie.[Taal: ENG] [Morsecode leren.](#)

Gratis spullen online vinden: hier kan het. Of je nu een extra plantenpot nodig hebt, een tuinstoel of misschien wel tegels voor je terras. Op het internet zijn veel spullen die mensen gratis weggeven omdat ze er van af willen. Hou jij ervan om een goede deal te scoren en om iets een tweede leven te geven? Dan zijn dit de beste spullen om gratis spullen online te vinden. [Gratis spullen online vinden: hier kan het.](#)

New York 1940. Deze website geeft een 'street view' van New York in de jaren 1940. Tussen 1939 en 1941 werden er namelijk in opdracht van de New York City Tax Department foto's gemaakt van elk gebouw in 5 wijken van New York City. Nu werden die gedigitaliseerd en op een landkaart van de stad gezet. Via deze site kan je deze gebouwen bekijken. [New York 1940. Between 1939 and 1941.](#)

Maar bestaat de nul wel en zo niet: is dit erg?. We gebruiken het iedere dag en kunnen ons een leven zonder dit concept niet meer voorstellen: de nul. Voordat we het gaan hebben over de nul, moeten we eigenlijk onderscheid maken tussen de verschillende functies van de nul in de wiskunde. Het is een plaatshouder en een telgetal. Over de nul als plaatshouder bestaat weinig verwarring. Vele beschavingen kenden een teken dat dienst deed als nul en het eerste gebruik van de nul als zodanig dateert van meer dan 5000 jaar geleden in Mesopotamië. Ook de oude Babyloniërs bijvoorbeeld gebruikten al een dergelijk teken rond 450 voor Christus. [Maar bestaat de nul wel en zo niet: is dit erg?.](#)

Foto

[9 Photo Stories That Will Challenge Your View Of The World.](#)

De beste alternatieven voor Photoshop. Wil je met beeldbewerking aan de slag, maar vind je een licentie op Photoshop iets te hoog gegrepen, dan vind je in dit artikel van Gizmodo enkele alternatieven die je minder tot zelfs geen geld kosten.[Taal: ENG] [De beste alternatieven voor Photoshop.](#)

[10x prachtige vlinders met patronen](#)

Beveiliging

Zo maak je een veilig wachtwoord in je browser. Browsers bieden allerlei hulpmiddelen aan om veilig om te gaan met wachtwoorden. Zo is er een wachtwoordbeheerder aanwezig die de inlogs voor je onthoudt. Maar je browser helpt je ook met het maken van een veilig wachtwoord. Hoe dat werkt leggen we je uit. [Zo maak je een veilig wachtwoord in je browser.](#)

Taiwanese chipindustrie geplunderd door hackers. Een geavanceerde hackersgroepering heeft diverse chipproductiebedrijven in Taiwan met succes aangevallen. Daarbij is zoveel mogelijk intellectueel eigendom buitgemaakt, waaronder chipontwerpen, broncode en software-ontwikkelkits (SDK's). De datadierven zouden beruchte Chinese staatshackers zijn, die met zelf gecombineerde hacktools zich via domain-controllen hebben voorzien van toegang tot alle gebruikersaccounts om daarlangs hun slag te slaan. [Taiwanese chipindustrie geplunderd door hackers.](#)

Microsoft zet IE en oude Edge aan de kant. Microsoft kondigt het uitfaseren van twee van zijn drie browsers aan. Na 30 november 2020 kan Teams niet meer gebruikt worden in combinatie met Internet Explorer. Vanaf 17 augustus 2021 stopt ook de ondersteuning van Internet Explorer in Microsoft 365. Verder moet de klassieke Edge-browser op de desktop er aan geloven. Vanaf maart 2021 stopt Microsoft met het verstrekken van beveiligingsupdates voor deze browser. [Microsoft zet IE en oude Edge aan de kant.](#)

HTTPS everywhere. Met deze extensie voor Chrome kan je een beveiligde https-verbinding leggen met websites die zelf geen https aanbieden. De tool wisselt een onversleutelde verbinding met een versleutelde versie. Helaas is die belofte een beetje te ruim, als je het ons vraagt, want momenteel worden slechts 1.400 websites ondersteund, en is er dus geen sprake van "everywhere". [HTTPS everywhere.](#)

Workshops

3 oplossingen voor een lawaaiige laptop. Als je je laptop al een tijd intensief gebruikt, dan kan deze op termijn een boel lawaai maken. Je hoort dan de koeling die op volle toeren draait. Er zijn wat dingen die je kunt doen om je lawaaiige laptop weer tot rust te manen. [3 oplossingen voor een lawaaiige laptop.](#)

Formulieren in een handomdraai met Microsoft Forms. Formulieren komen op allerlei manieren van pas. Gebruik ze om feedback van meerdere personen te verzamelen of organiseer er een leuke quiz mee! Maar hoe stel je zelf zo'n formulier samen? Microsoft Forms helpt hierbij en in een tweetal video's stellen we de mogelijkheden van dit onderbelichte Office-programma aan je voor. [Microsoft Forms: formulier maken.](#) [Microsoft Forms: formulier verwerken.](#)

De beste speciale browserfuncties in Chrome en Firefox. Je hebt in je browsermenu natuurlijk al lang de weg gevonden naar een aantal basisinstellingen en je weet dus hoe je een en ander naar je hand kunt zetten. Dit artikel begint juist waar die basisconfiguratie eindigt. We bekijken namelijk enkele meer geavanceerde browserfuncties die mogelijk aan je aandacht zijn ontsnapt. We focussen ons daarbij op twee populaire desktopbrowsers: Chrome en Firefox. [De beste speciale browserfuncties in Chrome en Firefox.](#)

Besturings systemen



Apple geeft reparateurs meer de ruimte. Apple gooit het roer om wat betreft zijn beperking op reparaties door derde partijen. Eind vorig jaar was er al een ommekeer voor iPhone-reparateurs, nu volgt meer ondersteuning voor Mac-reparateurs. Elektronicawinkels die reparatiediensten bieden kunnen zich aanmelden voor toegang tot Apple's bedrijfseigen tools, diagnostische hulpmiddelen, onderdelen, en ook trainingen. [Apple geeft reparateurs meer de ruimte.](#)

Het biljoenenbedrijf dat iedereen naar huis speelde. De beurswaarde van Apple overschreed woensdag voor het eerst de kaap van 2.000 miljard of 2 biljoen dollar . 44 jaar na de oprichting en negen jaar na de dood van Steve Jobs is het bedrijf zijn magie nog niet kwijt. [Het biljoenenbedrijf dat iedereen naar huis speelde.](#)

'Apple start in oktober met alles-in-één-abonnement'. Apple zou in oktober dit jaar zijn nieuwe alles-in-

één-abonnement beschikbaar stellen, onder de naam Apple One ['Apple start in oktober met alles-in-één-abonnement'](#).



Open-source grafische rekenmachine vanaf 2022 goedgekeurd voor examens in Nederland

. Casio en Texas Instruments krijgen er een nieuwe concurrent bij op de markt voor grafische rekenmachines (voor in het onderwijs): het bedrijf Numworks heeft bekendgemaakt dat zijn open-source rekenmachine vanaf 2022 officieel toegestaan is op de eindexamens. Het apparaat, dat simpelweg de 'Numworks' heet, is goedgekeurd door het College voor Toetsen en Examens. Naast het open-source-aspect zet Numworks ook flink in op gebruiksvriendelijkheid. Velen zullen vanuit hun middelbare schooltijd wel weten dat een grafische rekenmachine soms een flinke wirwar van menu's en opties kunnen zijn. Numworks wil met een volledig Nederlandse gebruikersinterface en het vermijden van afkortingen een betere ervaring bieden. [Open-source grafische rekenmachine vanaf 2022 goedgekeurd voor examens in Nederland](#).

Russische malware Drovorub bedreiging voor Linux-computers. Amerikanen slaan alarm. De Amerikaanse autoriteiten zeggen het bestaan te hebben ontdekt van een geavanceerd Russisch hackerswapen. Dat heeft de codenaam Drovorub en kan worden gebruikt om in te breken in computers die draaien op besturingssysteem Linux. [Russische malware Drovorub bedreiging voor Linux-computers](#).



Nieuwe Windows 10 Insider-build heeft betere GPU-selectie per programma.

In een blogpost heeft Microsoft de nieuwste toevoegingen aan het Windows 10-besturingssysteem uiteengezet. Met Insider-build nummer 20190 wordt gebruikers meer controle gegeven over welke videoadapter ingezet wordt bij specifieke programma's. Momenteel is het al mogelijk om aan te geven of je voor een specifieke app de stand 'energiebesparing' of 'hoge prestaties' wilt gebruiken als het op gpu's aankomt, maar welke gpu wordt aangesproken per stand wordt tot nu toe automatisch door Windows bepaald. Vanaf build 20190 kun je zelf aangeven welke videokaart je wilt instellen voor welke functie, iets wat vooral handig zal zijn voor gebruikers die meerdere (discrete) gpu's in hun systeem hebben. [Nieuwe Windows 10 Insider-build heeft betere GPU-selectie per programma](#).

Wanneer kunnen we Windows 10X verwachten?. Microsoft werkt al een tijd aan Windows 10X, het besturingssysteem dat aanvankelijk bedoeld was voor apparaten met twee schermen, maar nu ook breder wordt uitgerold. Helaas lijkt het erop dat we nog langer moeten wachten op de nieuwe editie van het bekende besturingssysteem. [Wanneer kunnen we Windows 10X verwachten?.](#)

Oude versie Edge-browser spoedig niet meer veilig. Microsoft heeft haast. Verouderde Windows-versies worden sneller in de steek gelaten en hetzelfde geldt spoedig voor de Edge-browser. Daar bestaat nu een nieuwe versie van en de oorspronkelijke browser krijgt vanaf begin volgend jaar al geen veiligheidsupdates meer. [Oude versie Edge-browser spoedig niet meer veilig.](#)

Video

AirPods Pro-alternatieven voor minder dan 100 euro. De AirPods Pro zijn onze favoriete draadloze oordoppen, maar ze zijn vanwege de hoge prijs (€279) niet voor iedereen. Daarom zoekt David naar alternatieven van onder de 100 euro. Zit er wat tussen? [AirPods Pro-alternatieven voor minder dan 100 euro.](#)

[Samsung Galaxy Note 20 Ultra - Hoe ultra is de Note nog?](#)

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 2020 – In juli en augustus zijn er geen bijeenkomsten.

18 januari	15 februari	21 maart	18 april	16 mei	20 juni
Juli	Augustus	19 september	17 oktober	21 november	12 december



Een vijftal leden van Digital doen al een aantal jaren de Senioren Helpdesk. Deze vrijwilligers geven computer lessen en hebben wekelijks een inloopmiddag voor senioren en/of leden met computer problemen. De inloop is elke donderdagmiddag van 13.30-16.00 uur, kosten € 1,= per keer. Voor een overzicht van deze lessen en helpdesk kijk op de cursus kalender 2019 [Klik Hier!](#)

Agenda

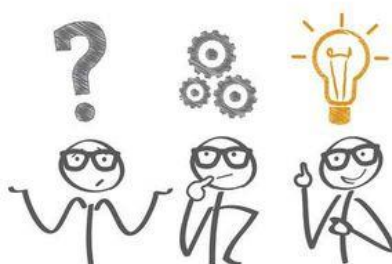
Iedereen is nog steeds in de ban van het Corona virus.

Zoals het er nu voorstaat is er op 19 september weer een bijeenkomst van Digital, maar dat is nog niet helemaal zeker. Raadpleeg in ieder geval vóór u komt onze website.

Test je computer kennis.

Om toch nog iets te doen in deze 1,5 m periode, heb ik een kwisje gemaakt om de computer kennis te testen. Misschien is de kwis voor een beginner wat moeilijk, maar hier kan Google je weer bij helpen.

Voor de kwis: <https://www.digital-den Haag.net/quiz/>



U kunt nog steeds op de bijeenkomsten uw Linux vragen stellen.

Locatie: Wijkcentrum Moerwijk, Aagje Dekenlaan 51, Den Haag.

Entree: Gratis, iedereen is welkom.

Informatie: info@digital-den Haag.net of bel: 0681420099.



7 redenen om te upgraden naar Linux ipv Windows 10

Het einde van Windows 7 nadert met rase schreden en de grote vraag die wij regelmatig horen langskomen is: Wat moeten we doen? Een nieuwe computer kopen met Windows 10? Een nieuwe computer kopen met Linux, het huidige systeem upgraden naar Windows 10 of toch overstappen naar Linux? Wij zetten de voors en tegens voor je op een rijtje.

Lees de 7 redenen in de PDF file, [Hier!](#)

(Bron: Webwereld.nl)

Hopelijk zien we elkaar in september