



NewsFlash van 1 mei 2018

De 'NewsFlash' is een nieuwsbrief van de computer hobby club DIGITAL en verschijnt om de veertien dagen in uw mailbox.

Wilt u grotere letters op uw scherm? Hou de Ctrl-toets ingedrukt en draai aan het scrollwiel van uw muis. Het werkt in bijna ieder programma.

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.

Van email adres verandert?

Inschrijven en uitschrijven voor de Newsflash of Digi\$tring kan op de website van Digital. Door de nieuwe privacy wet (AVG - Algemene Verordening Gegevensbescherming) is het noodzakelijk om bij veranderen van email adres het op en andere manier aan te passen. 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.



Van email adres verandert? Website adres: www.digital-den Haag.net

Wat is AVG

Op 25 mei 2018 gaat de AVG in (Algemene Verordening Gegevensbescherming); een nieuwe privacywet voor de hele Europese Unie. De huidige Wet bescherming persoonsgegevens (Wbp) geldt dan niet meer.

AVG vervangt de huidige Nederlandse Wet bescherming persoonsgegevens (Wbp) en verandert daarmee van een landelijke in een Europese wet. De wet treedt op 25 mei 2018 in werking.

Letterlijk gaat AVG over de 'bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens'. Globaal komt de nieuwe wet op het volgende neer:

De privacyrechten van de eindgebruiker (bijvoorbeeld een lid, vrijwilliger of werknemer van je vereniging) worden uitgebreid.

Organisaties krijgen meer verantwoordelijkheid voor het veilig verzamelen, opslaan en verwerken van persoonsgegevens.

Nieuws

Afgeslankte Windows 10 Lean duikt op. Microsoft experimenteert met een mysterieuze Windows-versie onder de naam Windows 10 Lean. Dat ontdekte een gebruiker tijdens een schone installatie van een testversie van het besturingssysteem. [Afgeslankte Windows 10 Lean duikt op.](#)

Oer-browser Mosaic bestaat 25 jaar. Browsers vandaag de dag zijn allen schatplichtig aan Mosaic, de oer-browser die het wereldwijde web naar het grote publiek bracht. De eerste stabiele release daarvan was op 22 april 1993, nu alweer 25 jaar geleden. [Oer-browser Mosaic bestaat 25 jaar.](#)

Vervangen accu 13"-MacBook Pro zonder Touch Bar. Komt de accu van jouw 13"-MacBook Pro zonder Touch Bar in aanmerking voor gratis vervanging? Ga naar deze link en vul je serienummer in om erachter te komen. [Vervangen accu 13"-MacBook Pro zonder Touch Bar.](#)

Google doet proeven met zelfvernietigende e-mails in vernieuwde Gmail. Google onthulde vorige week dat het komt met een nieuw ontwerp voor de webversie van Gmail. Naast die onthulling, liet het bedrijf weten dat er een aantal nieuwe functies naar Gmail zouden komen, waaronder het snoozen van mails en zijn de smart replies verbeterd. Nu blijkt dat men ook werkt aan zelfvernietigende mails. [Google doet proeven met zelfvernietigende e-mails in vernieuwde Gmail.](#)

Waarom cryptominers zo lastig te bestrijden zijn. Criminelen genereren dit jaar steeds meer inkomen met cryptojackers: zakelijke infrastructuur wordt geïnfecteerd met software die blocks voor cryptovaluta berekent. En ze zijn heel slim in het verbergen van hun malware, waardoor beveiligingsmiddelen moeite hebben met detectie [Waarom cryptominers zo lastig te bestrijden zijn.](#)

Bitcoins thuis 'minen' zinloos. Ach ja, die Bitcoin. Sommigen hebben er heel veel geld aan verdiend. Maar de munt is alweer een tijdje op z'n retour. En ze zelf 'minen' blijkt nu ook al zinloos geworden. De kosten wegen niet meer op tegen de baten. [Bitcoins thuis 'minen' zinloos.](#)

Gotcha. Alleen de eerste twee tekens worden nu weergegeven, en dus is de zoekmachine opnieuw online verschenen. Op de website Gotcha.pw kan je zoeken naar e-mailadressen. Als er een uitgelekt wachtwoord aan gekoppeld is dan worden de eerste 2 tekens van dat wachtwoord getoond. Daarnaast kan er ook gezocht worden op een domein. Dan worden niet de hele e-mailadressen weergegeven. Maar ook enkel weer de eerste paar tekens. [Gotcha.](#)

'Apple stopt in 2020 met gebruik Intel-chips in Macs'. Apple schijnt van plan te zijn om vanaf 2020 niet langer Intel-chips te gebruiken in zijn MacBooks. In plaats daarvan zou de fabrikant eigen ontwikkelde chipsets willen integreren. Het gaat om een plan dat nog in een vroeg ontwikkelingsstadium verkeert, maar het is geen onlogische beslissing. Het doorgaans welingelichte persbureau Bloomberg meldt dit op basis van bronnen binnen Apple. Mocht het nieuws kloppen, dan past dat binnen een bredere strategie van Apple. Het bedrijf wil al zijn apparaten beter op elkaar afstemmen. Dat doet het dan onder het initiatief Kalamata, dat nog in vroege ontwikkeling is. ['Apple stopt in 2020 met gebruik Intel-chips in Macs'.](#)

Tweakers verrijkt website met introductie van lootboxes - update. Bij Tweakers zijn we dag in, dag uit bezig de site voor jullie, de community, te verbeteren. Jullie wensen en voorkeuren zijn onze drijfveer, ons kompas. Daarom zijn we enorm trots dat we een nieuwe feature kunnen aankondigen waarvan we zeker weten dat hij compleet aansluit bij jullie behoeften: TweakCrates en bijbehorend onze game TweakStone. [Tweakers verrijkt website met introductie van lootboxes - update.](#)

Microsoft voegt ransomware-bescherming toe aan OneDrive. Microsoft breidt zijn bestandsherstel bij OneDrive for Business uit naar persoonlijke accounts. En Outlook.com krijg ondersteuning voor geëncrypteerde e-mails. [Microsoft voegt ransomware-bescherming toe aan OneDrive.](#)

Tips

Gids: welke programmeertaal moet je leren? Mocht je op zoek zijn naar een nieuwe programmeertaal, kan wat je nu al kent van invloed zijn op wat je hierna gaat leren. Dit artikel verdeelt nieuwe talen onder per taal die je al kent. We sluiten af met wat je niet meer moet leren en wat goed is voor beginners. [Gids: welke programmeertaal moet je leren?](#)

VPN voor Openbare Wifi-netwerken. Het is nooit met zekerheid te zeggen of de verbinding die u gebruikt veilig is of aan de andere kant uw privacy waarborgt. Als u online gaat en u wilt dat anoniem doen, dan hebben sommige browsers een modus om anoniem te surfen en als u op een andere manier niet wilt dat iemand over uw schouder

mee kijkt, dan moet u een VPN installeren op uw computer, een virtueel persoonlijk netwerk. Maar als u ergens gebruik maakt van een openbaar wifi-netwerk, dan weet u bij voorbaat al dat u op moet passen, om dat openbare draadloze netwerken niet bepaald veilig zijn. Maar hier is een VPN een mogelijke oplossing. Daarmee zorgt u voor een versleutelde verbinding. U heeft daar dan wel speciale software voor nodig, zoals Let's Connect! Deze VPN zorgt voor een goed beveiligde verbinding, waardoor u beschermd bent. [VPN voor Openbare Wifi-netwerken.](#)

Draadbreek: Beste netwerk-tips- en tools van april. [; Op netwerkgebied komen er iedere maand handige tools bij en met de juiste tips ontdek je mogelijkheden die je eerder nog niet voor mogelijk hield. In deze maandelijkse rubriek praten we je daarover bij. Netwerkbeheerders, opgelet! [Draadbreek: Beste netwerk-tips- en tools van april.](#)

Freeware

[Top 10 gratis software & apps van april 2018.](#)

WiFi Analyzer van Microsoft. Deze gratis app van Microsoft helpt je om problemen met je WiFi verbinding te identificeren. Bovendien vertelt de app wat het beste kanaal is voor je router, of waar je die het beste plaatst, door op je pc of laptop, je tablet pc of mobiel toestel een analyse te maken van je draadloze netwerk. De gratis versie bevat enkele basisfuncties, en voor extra functies kan je in-app aankopen uitvoeren. Gelukkig is de gratis versie wel advertentievrij. [WiFi Analyzer van Microsoft.](#) Bron: Netties

De beste freeware-tips van april 2018. Freewaremakers zijn meestal enthousiaste computergebruikers die niet programmeren uit winstbejag, maar hun vaardigheden inzetten om iets te verbeteren. Dankzij de gratis programma's wordt computeren leuker en handiger! We bespreken de beste freeware van dit moment en nieuwe versies van 'evergreens'. [De beste freeware-tips van april 2018.](#)

Gratis Virtuele Wifi Hotspot Software Downloaden. Heeft u één apparaat met een vaste of mobiele internetverbinding en wilt deze verbinding met andere apparaten delen? Dit kan met een gratis computerprogramma waarmee u een virtuele wifi hotspot opzet. Het is dus niet nodig om hiervoor aparte hardware aan te schaffen. [Gratis Virtuele Wifi Hotspot Software Downloaden.](#)

Dit zijn de beste programma's voor videobewerking. Praktisch iedereen met een smartphone maakt geregeld een filmpje. Het is zonde om niets met deze beelden te doen. Met een geschikte videobewerker rijg je alle videoclips netjes aan elkaar en voorzie je het resultaat van mooie effecten. De vraag is natuurlijk met welke videobewerker je aan de slag gaat. Computer!Totaal zet zeven betaalde én vijf gratis programma's voor videobewerking op een rij. [Dit zijn de beste programma's voor videobewerking.](#)

Mobile

iOS 11.3.1 en beveiligingsupdate voor macOS nu beschikbaar. Een maand na de officiële release van iOS 11.3 heeft Apple zojuist iOS 11.3.1 en een beveiligingsupdate voor macOS beschikbaar gesteld. De software-updates zijn nu te downloaden op je iPhone, iPad en Mac. <https://www.appletips.nl/ios-11-3-1/> iOS 11.3.1 en beveiligingsupdate voor macOS nu beschikbaar.

19 apps die volledig zijn achterhaald door Android. Het mobiele besturingssysteem van Google is de afgelopen jaren zoveel geëvolueerd dat een hoop apps hun nut hebben verloren. Vandaag kijken wij naar de apps die je vroeger maar al te graag installeerde maar nu geen blik waardig gunt. [19 apps die volledig zijn achterhaald door Android.](#)

Google geeft je twee weken tijd om je geld terug te vragen in de Play Store. Door een wijziging van het teruggavebeleid krijgen consumenten tot 14 dagen bedenktijd voor aankopen in de Google Play Store. [Google geeft je twee weken tijd om je geld terug te vragen in de Play Store.](#)

8 essentiële tips voor de iPhone X. Heb je jezelf verwend met een gloednieuwe iPhone X? Dan zal je vast wat vragen hebben over de werking aangezien deze versie geen home-knop meer heeft en is uitgerust met een notch, geven wij je wat tips hoe je het best en snelst kan werken met je nieuwe toestel. [8 essentiële tips voor de iPhone X.](#)

8 dingen die je kan doen met een vergrendelde iPhone. Er zijn een hoop dingen die je kan doen met je iPhone zonder dat je 'm hoeft te ontgrendelen. Wij laten je zien wat het allemaal is en hoe je het uit kan schakelen als je daar geen fan van bent. [8 dingen die je kan doen met een vergrendelde iPhone.](#)

Sommige Android-fabrikanten liegen over security-updates. Zelfs als je Android-toestel volgens de software op het laatste patchniveau zit, is dat niet altijd de volledige waarheid. [Sommige Android-fabrikanten liegen over security-updates.](#)

Hoe handig zou een telefoon zijn die je nooit hoeft op te laden?. Apparaten die energie uit hun omgeving halen, komen eraan en de verwachtingen zijn hooggespannen. [Hoe handig zou een telefoon zijn die je nooit hoeft op te laden?](#)

Even lachen



Thema: Commodore 64

Miniversie Commodore 64 getoond in gamehotel. Commodore maakt een miniversie van zijn oude Commodore 64. Op de kleine gameconsole staan meerdere hits uit de jaren '80. Het apparaatje bevat in totaal 64 games om te spelen. [Miniversie Commodore 64 getoond in gamehotel.](#)

[C64 Hardware - Retro Test - Jellinghaus Midi Adapter](#)

[Speel Commodore 64 Spellen op Windows 10, 8 en Windows 7](#)

Commodore 64 games gratis online spelen. Heimwee naar de primitieve maar o zo leuke Commodore 64 games? Dan hebben we goed nieuws, je kunt ze tegenwoordig allemaal gratis online spelen! Via de website c64s speel je deze spelletjes gewoon in je browser. Honderden oude C64 spelletjes zijn op deze website verzameld, waaronder alle bekende titels. Fanatieke fans hebben al deze spelletjes zo toegankelijk gemaakt. Daarbij hebben ze de oude games zoveel mogelijk in tact gelaten. Dus je speelt met dezelfde blokkerige graphics die worden begeleid door de kenmerkende bliiep-muziekjes uit de computer-prehistorie. [Commodore 64 games gratis online spelen.](#)

How To Build A Commodore 64 With Raspberry Pi Zero For Under \$50. De Commodore 64 bezit een Guinness World-record als het bestverkopende model voor één computer aller tijden. Na de eerste release in augustus 1982 ging de C64 door met het verkopen van miljoenen eenheden - het uitbesteden van alle andere populaire 8-bit-machines op dat moment, inclusief de Apple II. Voor veel oude tech-nerds, waaronder ik,

was de Commodore 64 de eerste persoonlijke computer die ze ooit bezaten. Het is dus geen verrassing dat al die jaren later, de machine nog steeds een speciale plaats inneemt in onze harten. [How To Build A Commodore 64 With Raspberry Pi Zero For Under \\$50.](#)

Hardware

En nog 6 toffe Raspberry Pi projecten. De Raspberry Pi blijft mensen inspireren. Mensen blijven leuke projecten verzinnen, sommige nuttig, andere nutteloos, maar wel grappig. Wij bekijken vandaag 6 nuttige en/of grappige projecten. [En nog 6 toffe Raspberry Pi projecten.](#)

Grote verschillen in accuduur bij 17 geteste tablets. In onze test van 17 nieuwe tablets wijken vooral de scores voor de batterij sterk af. Vooral enkele zeer goedkope tablets maken het erg bont, zij hebben een accu die maar een paar uur meegaat. Twee andere tablets van het merk Huawei hebben een accu die het juist heel lang uithoudt. [Grote verschillen in accuduur bij 17 geteste tablets.](#)

Wifi-luidsprekers met magnetische afstandsbediening. De slimme draadloze speakers VL350 en VL550 zijn de eerste producten die volgen uit de overname vorig jaar van audiofabrikant Harman door Samsung. Vorig jaar rondde Samsung de in 2016 aangekondigde overname af van de Amerikaanse audiofabrikant Harman International, die in de jaren vijftig van vorige eeuw opgericht werd door Sidney Harman en Bernard Kardon. Samsung kwam zo in het bezit van merknamen zoals AKG, Harman-Kardon, Infinity, JBL en de auto-audiodivisie van Bang & Olufsen. [Wifi-luidsprekers met magnetische afstandsbediening.](#)

iOS 11.3 schakelt touchscreen van iPhone 8-toestellen met nieuw scherm uit. Verschillende reparatiewinkels hebben aangegeven dat iOS 11.3 het touchscreen van de iPhone 8 en 8 Plus uitschakelt wanneer het scherm is vervangen door een scherm dat niet door Apple gemaakt is. [iOS 11.3 schakelt touchscreen van iPhone 8-toestellen met nieuw scherm uit.](#)

Zo herken je de snelste ssd. Wanneer je op zoek bent naar de snelste ssd die je kunt kopen, dan zul je al snel bij een m.2-ssd terecht komen. Toch kun je niet zomaar iedere m.2-ssd kopen, want er zijn grote verschillen. Wij leggen je uit waar je op moet letten om een echt snelle m.2-ssd te kopen. [Zo herken je de snelste ssd.](#)

Media

Ik ben een piraat en schaam mij er niet voor. Legale alternatieven schieten te kort. Na jarenlang braaf te hebben gedaan wat de entertainment-industrie van mij verwacht ben ik het meer dan zat en kap ik ermee. De legale bochten waarin ik mij moet wringen werken averechts. Ik laat je aan de hand van wat voorbeelden zien waarom ik de moed heb opgegeven. [Ik ben een piraat en schaam mij er niet voor.](#)

Zo kan je legaal tv-series downloaden of opnemen. Het digitale tijdperk heeft niet alles makkelijker gemaakt. De vakantie is al lang en breed begonnen en sommige mensen willen tijdens hun afwezigheid toch nog graag hun favoriete films en/of series opnemen of bekijken. Wij vertellen je hoe je dat kan doen zonder je blauw te betalen of gebruik te maken van illegale alternatieven. [Zo kan je legaal tv-series downloaden of opnemen.](#)

Is OLED geschikt voor gamen? De voordelen van OLED-tv's zijn evident: diepere kleuren, perfect zwart, hogere scherpte en een indrukwekkend contrastniveau. De beeldkwaliteit van OLED-panelen is vele malen beter dan zelfs het beste dat LCD te bieden heeft. OLED-tv's en OLED-monitoren lijken dan ook uitermate geschikt voor het spelen van games, maar wie probeert uit te zoeken of dit echt zo is loopt tegen een aantal hardnekkige en vaak tegenstrijdige beweringen aan over burn-in en input lag. Gamer.nl zoekt uit wat hiervan waar is en welke adviezen je in de wind kunt slaan. [Is OLED geschikt voor gamen?](#)

De 5 beste Kodi-plugins. Door al het negatieve nieuws rondom de populaire mediacentreer-software, Kodi, zou je bijna vergeten dat het gewoon een geweldig stukje software is en volledig legaal. Bovendien is het makkelijk uit te

breiden en kunnen er geweldige functies worden toegevoegd. Wij bekijken er 5 [De 5 beste Kodi-plugins](#).

Tweakers begint met podcast. Een van de populairste tech-websites is het Nederlandse Tweakers, dat sinds kort ook een Belgische afdeling heeft. Het Tweakers-team is nu ook begonnen met een podcast, die wekelijks uitgezonden zou moeten worden. De eerste aflevering staat online. [Tweakerspodcast](#). [Tweakers](#).

Muziek

60 creative commons websites om muziek te downloaden. Heb je even tijd? Dan moet je deze websites absoluut eens uitproberen. Op elk van deze sites kan je namelijk muziek vinden die volgens het Creative Commons principe gratis gedownload mag worden. In het artikel bij Hongkiat staan de websites netjes opgelijst, plus een uitleg over wat je er zal aantreffen. [60 creative commons websites om muziek te downloaden](#).

De Machine: kijkje in de muziekindustrie. In de tweewekelijkse podcast van 3voor12 De Machine nemen Atze de Vrieze en Niels Aalberts je mee in de wereld achter de muziek. Ze praten je bij met het belangrijkste nieuws over festivals, streamingdiensten en platenmaatschappijen. Hier luister je de eerste twee afleveringen. [De Machine: kijkje in de muziekindustrie](#).



[Connie Francis - Everybody's Somebody's Fool \(Stereo\) 1960.](#)



[Ry Cooder - The Prodigal Son \(Live in studio\)](#)



[Willie Nelson And The Texas Playboys - Milk Cow Blues.](#)

Website van de Maand

Global Ship Tracking. Vind jij dat er teveel autoverkeer is? Wat dacht je dan van scheepvaartverkeer? Deze website geeft je in real time informatie over de schepen die zich over de wateren bewegen. De kaart is interactief: je kan selecteren op soort schip, op havens, enz. Indrukwekkend! [Taal: ENG] [Global Ship Tracking](#). Bron: [Netties](#)

Oost-Indisch doof zijn - Herkomst van de uitdrukking. De uitdrukking Oost-Indisch doof zijn betekent dat je doet alsof je iets niet hebt gehoord. Wat heeft dit gezegde met het voormalige Nederlands-Indië van doen? [Oost-Indisch doof zijn - Herkomst van de uitdrukking](#).

[Deze letter zie je elke dag. Toch kun je 'm niet schrijven.](#)

De 9 meest frustrerende crash-schermen. Foutmeldingen en crashes zijn helaas niet (meer) weg te denken in de computerwereld. In de loop der jaren zijn er veel (iconische) crash-schermen voor verschillende systemen de revue gepasseerd en wij lopen de bekendste nog even met je door. [De 9 meest frustrerende crash-schermen](#).

Het 'beest van de TU Delft' kan aardbevingen en golven nadoen. Wat weegt er 60 ton, is zes bij vijf bij drie meter groot en maakt de TU Delft heel erg blij? Dat is de hexapod die daar vandaag gepresenteerd wordt. Met het apparaat kunnen enorme krachten gesimuleerd worden, waardoor de TU onderzoek kan doen naar bijvoorbeeld het effect van golven op schepen of aardbevingen op muren. [Het 'beest van de TU Delft' kan aardbevingen en golven nadoen](#).

Matig drinken is niet ongezond. Diverse media kopten de afgelopen week dat één glaasje alcohol al ongezond is. Dit

zou blijken uit nieuw onderzoek, gepubliceerd in The Lancet. Maar de berichten hierover in de media klopten niet, want deze studie toont niet aan dat matig drinken ongezond is. [Matig drinken is niet ongezond.](#)

Foto

Urban exploring tot kunst verheven. Wij mensen denken maar dat we zo veel invloed op de aarde hebben en helaas is dat ook het geval. Maar wees gerust, als wij er niet meer zijn, is de wereld ons zo weer vergeten. De natuur is namelijk sterker dan wij. [Urban exploring tot kunst verheven.](#) [Fotograaf Jonk](#)

Interface-aanpassingen in Google Foto's. Google blijft Google Foto's aanpassen en door ontwikkelen. Dat zie je soms aan de interface van de app. In een oudere versie van Google Foto's was het gereedschap voor het bewerken van een foto het Potloodje, nu is dat het icoontje van de Schuifregelaars. Nu is de volgorde van de verschillende schermen weer omgegooid. Altijd maar die interface-aanpassingen! [Interface-aanpassingen in Google Foto's.](#)

Beveiliging

Nieuwe ransomware geeft je bestanden pas terug als je PUBG speelt. De meeste ransomware vraagt losgeld in ruil om je bestanden te decrypteren, maar wat als de digitale gijzelaars creatiever worden? [Nieuwe ransomware geeft je bestanden pas terug als je PUBG speelt.](#)

Intel zet de rekenkracht van beeldkaarten in voor virusscans. Intel ontwikkelt de Threat Detection-technologie die de rekenkracht van de geïntegreerde beeldkaarten inzet in de zoektocht naar bedreigingen op je computer. [Intel zet de rekenkracht van beeldkaarten in voor virusscans.](#)

Workshops

HandBrake: batch video's verkleinen. Videobestanden van goede kwaliteit hebben het nadeel dat ze daardoor vaak vrij groot zijn. Met HandBrake kun je dergelijke video's verkleinen zonder zichtbaar kwaliteitsverlies. In de eerste how to hebben we bekeken hoe dat werkt voor een enkel videobestand, maar je kunt ook een hele map in één keer verkleinen. Hoe dat werkt, zie je in deze how to. [HandBrake: batch video's verkleinen.](#)

Gratis cursus.net. Op gratis cursus.net vind je een overzicht met gratis op het internet te volgen cursussen onderverdeeld in een aantal categorieën. Alle cursussen zijn in het Nederlands met uitzondering van de cursussen Nederlands vanuit vreemde talen. Je vindt hier cursus materiaal over de meest uiteenlopende onderwerpen. Wat je ook wilt leren, fotograferen, boekhouden, kruiden telen of Fries, de kans is groot dat er een gratis cursus voor op het internet staat. Op deze website vind je inmiddels ongeveer 300 bronnen naar gratis online cursusmateriaal! [Gratis cursus.net.](#)

Gebruik een bestandsverkenner met tabbladen: Explorer++. Microsoft werkt aan een functie waarmee je tabbladen kan openen in Windows Verkenner. Deze optie zal met de Redstone 5-update in oktober worden uitgerold. Wie niet kan wachten tot dan, kan de functie nu al op zijn computer installeren met behulp van een third-party app. [Gebruik een bestandsverkenner met tabbladen: Explorer++.](#)

Besturings systemen



Deze 15 programma's heb je nodig op je Mac. Een van de voornaamste redenen om geen Mac in huis te halen, is omdat veel Windows-software niet compatibel is. Vergis je echter niet: op de Mac Apple Store zijn er heel wat juweeltjes te vinden. Wil je je efficiëntie naar een hoger niveau tillen op Mac, dan neem je best eens een kijkje in de webshop. Wij lijsten alvast 15 (gratis én betalende) apps op die je computer transformeren in een alleskunner. [Deze 15 programma's heb je nodig op je Mac.](#)

iOS 11.3: App Store updates tonen nu meer info. Vanaf iOS 11 is de iOS App Store compleet vernieuwd en heeft deze een nieuwe interface en insteek gekregen. Zo krijg je nu meer foto's en video's te zien, minder tekst en worden er dagelijks nieuwe apps en games uitgelicht. [iOS 11.3: App Store updates tonen nu meer info.](#)

Apple brengt in 2019 vernieuwde Mac Pro uit. Techgigant Apple zal in 2019 een vernieuwde versie van zijn Mac Pro uitbrengen. Dat bevestigt het bedrijf tegenover TechCrunch. "We willen transparant zijn en communiceren met onze Pro-gebruikers", aldus Tom Boger, topman van Apple's Mac-divisie. "Daarom zeggen we alvast dat de Mac Pro voor 2019 gepland staat. Hij zal niet dit jaar verschijnen." De Mac Pro is een computer bedoeld voor het professionele gebruikers die veel rekenkracht nodig hebben. Het zijn vaak ook de duurste computers die het bedrijf verkoopt. De oude Mac Pro wordt op dit moment verkocht vanaf 3.500 euro. Het techbedrijf onthulde afgelopen jaar ook de iMac Pro, die wordt aangeboden vanaf 5.500 euro. De iMac Pro heeft alle hardware in het scherm zitten, terwijl een Mac Pro een zelfstandige computer is. Bron: nu.nl.

Wachtwoorden maken met iCloud-sleutelhanger in Safari. We weten allemaal hoe lastig het is om een moeilijk te raden wachtwoord te bedenken. Daarnaast zou je in principe voor ieder account een uniek wachtwoord moeten hebben. In deze tijden is dat haast onmogelijk. [Wachtwoorden maken met iCloud-sleutelhanger in Safari.](#)



Microsoft bouwt Linux-kernel om IoT-apparaten te beveiligen. Het bedrijf lanceert, in samenwerking met Mediatek, een chip voor IoT-apparaten met als doel ze veiliger te maken. Het haalde de saus voor het besturingssysteem bij concurrent Linux. [Microsoft bouwt Linux-kernel om IoT-apparaten te beveiligen.](#)



Hierom is de Windows lente-update uitgesteld. De grote Spring Creators Update voor Windows 10 had al uit moeten zijn, maar Microsoft floot deze op het laatste moment terug vanwege een fout. Inmiddels is duidelijk wat die fout precies was. Laten we zeggen dat het een... herkenbaar probleem is voor de meeste Windows-gebruikers. [Hierom is de Windows lente-update uitgesteld.](#)

De 7 beste verborgen features van Windows 10 Spring Creators Update. Microsoft's volgende grote Windows 10-upgrade genaamd Spring Creators Update verbetert het besturingssysteem op verschillende manieren, maar Microsoft heeft ook het een en ander onder de motorkap aangepast en wij bekijken er 7. [De 7 beste verborgen features van Windows 10 Spring Creators Update.](#)

Hoe belangrijk zijn AI en Cortana voor Windows 10 in de toekomst? Windows 10 is uitgerust met een slimme assistent Cortana, hoewel deze technologie op dit moment nog niet beschikbaar is voor de Nederlandse markt, is het toch belangrijk te kijken wat voor betekenis deze assistent in de toekomst zal hebben voor Windows. [Hoe belangrijk zijn AI en Cortana voor Windows 10 in de toekomst?](#)

Download gratis de minigids "Windows 10 on the go". Haal alles uit je Windows 10 device. In deze gids vind je allerlei tips over hoe je jouw Windows 10 laptop of tablet onderweg of op je vakantieadres optimaal kunt gebruiken. Wil je je Windows 10 device optimaal gebruiken? Dus tijd winnen en nog meer uit je device halen? Download dan nu meteen onze gratis minigids! [Download gratis de minigids "Windows 10 on the go".](#)

Video

[Unieke blik achter de schermen bij Hardware.Info sdd benchmarking.](#)

Hand in hand met de mensheid. Robotcollega's ondersteunen het personeel in moderne fabrieken veilig en efficiënt. [Hand in hand met de mensheid.](#)

De verhalenvertellers lezen voor Cubaanse sigarenfabriekarbeiders. Cuba staat wereldwijd bekend om zijn sigaren. Maar er is een dieper verhaal achter hun creatie. Volgens een traditie die in 1865 begon, staan ??verhalenvertellers of "lectoren" elke dag op een platform voor honderden sigarenmakers. Teksten variëren van tijdschriftartikelen en nieuwsverhalen tot dramatische lezingen van werken uit de klassieke literatuur. Vandaag de dag gaat de traditie generaties lang door met het onderhouden, inspireren en verenigen van fabrieksarbeiders. [De verhalenvertellers.](#)
Willem Holleeder: de finale. De strafzaak tegen Willem Holleeder neemt maanden in beslag. Hij kan levenslang krijgen: de rechtbank behandelt zijn vermeende betrokkenheid bij de moordaanslagen op John Mieremet, Cor van

Hout, Willem Endstra, Kees Houtman en Thomas van der Bijl. Misdaadredacteur Jan Meeus volgt de gebeurtenissen rondom 'De Neus' al vijftien jaar op de voet en geeft een uniek inzicht in de Nederlandse onderwereld. Bekijk en beluister zowel de video als de podcast voor een volledig beeld. [Willem Holleeder: de finale.](#)

Bladen

Helpmij, uitstekend online magazine [Help Mij](#)

Netties, gevarieerd nieuws overzicht [Netties](#)

Fan TV met een breed scala aan onderwerpen [Lees hier](#)

Hardware.info [Lees hier](#)

Tweakers [Lees hier](#)

IT Professional [Lees hier](#)

Linux Magazine [Lees hier](#)

Home entertainment magazine [Lees hier](#)

Shoot foto magazine [Lees hier](#)

Bladeb/Blog magazine [Electronica blog](#)

Club nieuws

Bijeenkomsten 2018 – In juli en augustus zijn er geen bijeenkomsten.

| | | | | | |
|------------|-------------|--------------|------------|-------------|------------|
| 20 januari | 17 februari | 17 maart | 21 april | 19 mei | 16 juni |
| Juli | Augustus | 15 september | 20 oktober | 17 november | 8 december |

De eerstvolgende bijeenkomst in 2018

Is op **19 mei** en kunnen we weer gebruik maken van de grote zaal.



Een vijftal leden van Digital doen al een aantal jaren de Senioren Helpdesk. Deze vrijwilligers geven computer & tablet lessen en hebben wekelijks een inloopmiddag voor senioren met computer problemen. De inloop is elke donderdagmiddag van 13.30-16.00 uur, kosten € 1,- per keer. Kijk op de Cursus kalender 2018 op de Digital website: Cursus kalender 2018 [Klik Hier!](#)



Linux verovert steeds meer terrein in de computer wereld. Er zijn verschillende uitvoeringen (distributies) van, deze distributies gebruiken minder geheugen en kunnen ook uitstekend overweg met iets oudere machines. Bovendien zijn de distributies gratis te downloaden. Brand de distributie op een DVD en start hem op in je PC. Je kunt nu meteen zien of hij met je PC wil werken. Op het bureaublad staat een pictogram voor het geval je de distributie wilt installeren.

Een linux distributie is niet gevoelig voor virussen en ook heel prettig, het is gratis !

De meest bekende linux distributies zijn: Ubuntu, PCLinuxOS en LinuxMint. Deze worden op de bijeenkomsten ook ondersteund.



Voor nieuws, tips en uitleg kun je op de Digital website terecht, zoals: uitleg over internet bankieren, een begrippenlijst van computer termen en tips voor gratis software. De helpdesk van Digital geeft ook computerlessen en voor een overzicht van deze lessen, kijk op de cursus kalender 2018 [Klik Hier!](#)
De Digital website, www.digital-den Haag.net

Computer Hobby Club Digital

Voor informatie: Wijkcentrum Moerwijk, Aagje Dekenlaan 51,
dinsdag en donderdagmiddag 13.30 – 16.00 uur, lokaal 5,
of bel: 06-81420099.

Senioren Helpdesk

Senioren Helpdesk

De senioren Helpdesk op donderdagmiddag van 13.30 uur tot 16.00 uur helpt ieder die problemen heeft met zijn computer. Hardware of software probleem proberen wij voor u op te lossen. Echter het opnieuw installeren van Windows 10 is tijdrovend en lukt dus niet tijdens de helpdesk. Maar het oplossen van storingen zoals het opstarten, e-mail, internet, virus programma's lukt meestal wel. Kosten: € 1,- per keer.

Linux

Linux is een prima vervanger voor Windows, niet gevoelig voor virussen, werkt ook op iets oudere computers en bovendien gratis.

De senioren Helpdesk ondersteund de volgende Linux distro's:

- ✓ PCLinuxOS
- ✓ Ubuntu
- ✓ Mint

Meer informatie: 06-81420099



Besturingssystemen welke op de bijeenkomsten worden ondersteund

