



NewsFlash van 15 april 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.

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

Van email adres verandert? Schrijf het oude email adres uit en het nieuwe email adres in.

Website adres: www.digital-den Haag.net



Nieuws

Nieuws

Zo blokkeer je de Windows 10 Spring Creators Update. Binnenkort krijgen Windows 10-gebruikers de update naar de nieuwste halfjaarlijkse versie binnen, creatief genoeg de Spring Creators Update genoemd. Niet iedereen wil op Microsoft's planning uitrollen - zo houd je de update tegen. [Zo blokkeer je de Windows 10 Spring Creators Update.](#)

Wat is MicroLED? Volgens de laatste geruchten is Apple het nieuwe schermtype MicroLED al een paar jaar aan het onderzoeken en is de fabrikant er inmiddels al een heel eind mee. We zouden MicroLED-displays binnen twee jaar in de Apple Watch kunnen zien, gevolgd door smartphones en wellicht tablets. [Wat is MicroLED?](#)

5 redenen dat je overal schermtoetsenborden gaat gebruiken. Het einde van de tijd waarin fysieke toetsenborden op laptops de standaard waren, is in zicht. Dat is niet zo erg als het klinkt, omdat er nieuwe technologieën zijn die typen op een scherm sterk verbeteren én je de mooie interface-opties geeft die je niet hebt bij een fysiek toetsenbord. [5 redenen dat je overal schermtoetsenborden gaat gebruiken.](#)

Zo timmer je Facebook dicht. Ben je een fervent Facebooker, maar maak je je toch zorgen over je privacy? Wij hebben wat simpele tips voor je om je Facebook-account dicht te timmeren en veilig te houden...tot op zekere hoogte, het blijft Facebook natuurlijk. [Zo timmer je Facebook dicht.](#)

Google moet miljarden ophoesten voor Androids Java. In een verrassende en voor ontwikkelaars verontrustende wending van de langspende zaak tussen Google en Oracle om Android's Java-gebruik, heeft een beroepshof besloten dat Google's gebruik van Java niet onder fair use valt. [Google moet miljarden ophoesten voor Androids Java.](#)

Grootste digitale bankrover ooit opgepakt: meesterbrein stal 1 miljard euro van banken. Het meesterbrein achter de grootste digitale bankrover uit de geschiedenis is opgepakt. Sinds eind 2013 maakten Denis K. en zijn trawanten zeker 1 miljard euro buit bij meer dan honderd banken in veertig landen. Maandag wist de Spaanse politie de

Oekraïense hacker te arresteren in badplaats Alicante, als sluitstuk van een internationale klopjacht waarbij ook de FBI, Europol en de Taiwanese, Roemeense en Wit-Russische autoriteiten betrokken waren. [Grootste digitale bankrover ooit opgepakt: meesterbrein stal 1 miljard euro van banken.](#) [ATM Carbanak Attack](#)

Tips voor het kopen bij een Chinese webwinkel. Winkelen bij Chinese webwinkels heeft de afgelopen tijd een flinke vlucht genomen. Sites als AliExpress.com, DX.com en Miniinthebox.com zijn erg populair. Gek is dat niet want de prijzen zijn erg laag en het assortiment is enorm. Waar moet je op letten als je gaat winkelen? [Tips voor het kopen bij een Chinese webwinkel.](#)

De 10 beste gratis clouddiensten onder de loep. Van Dropbox tot Box en van Google Drive tot OneDrive: verschillende opslagdiensten in de cloud lijken heel erg op elkaar. Toch zijn er belangrijke verschillen te bespeuren. In dit artikel leggen we 10 gratis clouddiensten onder de loep. [De 10 beste gratis clouddiensten onder de loep.](#)

De Commodore 64 is terug. Iedereen die boven de veertig (en wellicht zelfs nog wat jonger) is heeft ongetwijfeld wel eens gehoord van de Commodore 64. Een legendarische homecomputer uit het 8-bits tijdperk. En hij is weer helemaal terug! [De Commodore 64 is terug.](#)

Tips

7 mooie alternatieven voor Facebook. Brian Acton heeft gebruikers opgeroepen Facebook te wissen. De mede-oprichter van Whatsapp deed z'n mededeling op twitter met hashtag #DeleteFacebook. Maar waar moet je dan naar toe? Wij behandelen enkele mooie alternatieven voor je. [7 mooie alternatieven voor Facebook.](#)

7 tips om je browser op te kuisen. De browser is je toegangspoort tot internet, maar na maanden van browsen en bladwijzers toevoegen aan internetpagina's zie je door het bos de bomen niet meer. Tijd voor een grondige schoonmaakbeurt. [7 tips om je browser op te kuisen.](#)

Verjaardagen onthouden met Excel. Dankzij Facebook vergeten we niet zo snel meer een verjaardag. Maar hoe doe je dat met vrienden en familie die niet op Facebook zitten? Een papieren kalender misschien, waarbij de kans ook groot is dat je het over het hoofd ziet. Wist je dat je met Excel heel gemakkelijk verjaardagen kunt onthouden en eventueel automatisch een felicitatiemail kunt laten versturen? [Hier zie je hoe dat moet.](#)

Freeware

Wat is het verschil tussen Open Source, Freeware & Shareware?. U zult zich misschien afvragen hoe het kan dat al deze software gratis te downloaden is. Op deze website zijn freeware en open source software te vinden. Deze zijn beide gratis te gebruiken. De definities van freeware en open source staan hieronder beschreven. In de basis kan het twee doelen dienen dat de software vrij te downloaden is. In het geval van open source is de gedachte dat wanneer de broncode vrijgegeven wordt iedere gebruiker in staat wordt gesteld om de software te verbeteren. Hierdoor ontstaat na verloop van tijd een kwalitatief zeer goed product. [Wat is het verschil tussen Open Source, Freeware & Shareware?.](#)

AnyBurn: disks branden. Een simpel maar handig programma. Je kan DVD's, CD's en blu-rays branden, en bovendien kan je ook audio rippen en zelfs imago's van optische disks aanmaken. Ook Audio-cd's kan je branden, en herschrijfbaar media wissen. [AnyBurn: disks branden.](#)

Gratis Anoniem Internetten Proxy Software en Apps. Wanneer u over het internet surft worden uw ip-adres en andere gegevens van uw pc achtergelaten op de bezochte websites. Bovendien wordt uw surfgedrag mogelijk in de gaten gehouden door (overheids)instanties. [Gratis Anoniem Internetten Proxy Software en Apps.](#)

Gratis Wijn Apps Downloaden. Met de komst van mobiele apps is het veel eenvoudiger geworden om informatie over de lekkerste wijnen te vinden. U kunt zelfs alle informatie direct op het scherm toveren door alleen het etiket van een wijnfles te scannen. Dit helpt je niet alleen bij een aankopen van een nieuwe wijn,

maar hiermee kunt u ook vastleggen welke wijnen u allemaal heeft gedronken en wat u van de smaak vond. [Gratis Wijn Apps Downloaden.](#)

Mobile

Eerste problemen met Samsung Galaxy S9 steken de kop op. Samsung Galaxy S9-eigenaars melden verschillende problemen met het touchscreen van hun smartphone. Samsung is druk bezig met het zoeken naar een oplossing. [Eerste problemen met Samsung Galaxy S9 steken de kop op.](#)

Stappenplan: check de Android-versie op jouw smartphone. Hoe weet jij welke Android-versie jij op je smartphone hebt staan? [Stappenplan: check de Android-versie op jouw smartphone.](#)

7 tips om je Android-smartphone op te kuisen. Je smartphone is een verlengde van jezelf waar je dagelijks op kunt vertrouwen, maar soms werkt het toestel niet helemaal mee. Na maanden intensief gebruik, vertraagt het toestel. Tijd voor een grondige schoonmaakbeurt. [7 tips om je Android-smartphone op te kuisen.](#)

Adobe Scan (iOS / Android). Met deze app kan je documenten inscannen en als PDF bewaren, zonder dure hardware. De app bevat zelfs enkele extra functies, zoals het draaien en knippen van het beeld, of de kleuren wijzigen. Bestaat de scan uit meerdere documenten, dan kan je die ook herschikken. [Adobe Scan \(iOS / Android\).](#) [Bron: Netties.be](#)

Apple showt 9,7 inch iPad voor studenten. Geschreven door: Martin Gijzemijter - 27-Mrt 17:38 Het is maart, en dat betekent natuurlijk een Apple event, al pakt de reus uit Cupertino het dit jaar wat anders aan dan voorgaande jaren. Geen event op de Apple Campus, en geen live stream, wél een 9'7" iPad voor studenten. [Apple showt 9,7 inch iPad voor studenten.](#)

Eerste indruk Huawei P20 Pro: slimme drieledige camera. Huawei stelt vandaag in Parijs een aantal nieuwe smartphones voor in de P-reeks. Wij konden al kort aan de slag gaan met de topper P20 Pro. [Eerste indruk Huawei P20 Pro: slimme drieledige camera.](#)

Even lachen



www.tomcartoon.be

Privacy: gekoppelde apps verwijderen. We doen het allemaal wel eens: een handige app installeren binnen Google, een Facebook-test doen waarmee we zien wie onze beste vrienden zijn of een app installeren in Twitter. Het kan allemaal niet zoveel kwaad, dachten we. Tot Cambridge Analytica om de hoek kwam kijken. [Privacy: gekoppelde apps verwijderen.](#)

Zo verwijder je alles wat Google van je weet. Google maakt er geen geheim van dat het bedrijf ontzettend veel over je weet. Het bedrijfsmodel is immers gebaseerd op adverteren op maat van de gebruiker. Met de juiste knowhow achterhaal je hoe Google jou volgt. Zo verwijder je alles wat Google van je weet! [Zo verwijder je alles wat Google van je weet.](#)

Bye bye Facebook. Facebook ligt de afgelopen tijd zwaar onder vuur: datalekken, verdachte samenwerkingen en het ongemerkt verzamelen van jouw activiteit op internet. Toch is de drempel vaak te hoog om te stoppen met Facebook, want voor de meeste mensen is Facebook een onmisbare basis waar alles gebeurt. Het is tijd om met z'n allen af te spreken om Facebook uit te zwaaien: woensdag 11 april om 20.00 uur worden de Zondag met Lubach Facebookpagina en Arjens profielpagina verwijderd. Meld je nog één keer aan voor een Facebook-evenement en doe mee: [Bye Bye Facebook](#) [Bye bye Facebook - Zondag met Lubach.](#)

Je Facebook-account deactiveren of verwijderen. Cambridge Analytica is op dit moment in het nieuws vanwege de verkregen gegevens van miljoenen Facebook-gebruikers. Dit datalek kan een reden zijn om afstand te doen van het sociale platform. In dat geval kan je er voor kiezen je gehele account te deactiveren of zelfs te verwijderen. Wij laten hier zien hoe je dat doet. [Je Facebook-account deactiveren of verwijderen.](#)

Jouw privégegevens op Facebook: zo vraag je je dossier op. Facebook lag de afgelopen dagen behoorlijk onder vuur. Een commercieel bedrijf bleek met de persoonsgegevens van vijftig miljoen consumenten aan de haal te zijn gegaan. Wat kan je doen om je gegevens op Facebook te beveiligen, hoe stel je je privacy in en hoe verwijder je je profiel? Radar geeft antwoord op deze vragen. [Jouw privégegevens op Facebook: zo vraag je je dossier op.](#)

Gratis Burgerservicenummer Afschermen App. Er is steeds meer te doen om identiteitsfraude, waarbij kwaadwillenden uw persoonsgegevens gebruiken om bijvoorbeeld producten of diensten op uw naam te verkrijgen. Het is daarom echt noodzakelijk dat u zorgvuldig omspringt met uw persoonlijke gegevens, zoals uw paspoort of identiteitskaart. Vaak wordt er bij een hotel, verhuurbedrijf of een andere gelegenheid bovendien om uw paspoort gevraagd en wordt daar zelfs een kopie van gemaakt. Op zich niet nodig, maar veel mensen staan dat toe. Dan is het in ieder geval belangrijk dat uw burgerservicenummer afgeschermd is. Daarom heeft de Nederlandse overheid de app KopieID gelanceerd. Zo maakt met uw smartphone simpel een veilige kopie van uw identiteitskaart, paspoort of rijbewijs. [Gratis Burgerservicenummer Afschermen App.](#)

Ook Playboy stopt nu met Facebook. Playboy heeft aangegeven al zijn accounts op het sociale netwerk te deactiveren. Natuurlijk is het schandaal rond Cambridge Analytica de directe aanleiding. Het databedrijf zou in campagne tijd van de Amerikaanse presidentsverkiezingen, de profielen van tientallen miljoenen Facebook gebruikers hebben gebruikt om hier kiezersprofielen van te maken. Deze wereldwijde privacy heeft onder andere Playboy doen besluiten om te stoppen met Facebook. [Ook Playboy stopt nu met Facebook.](#)

Zo verwijder je je Facebookaccount - of behoud je 'm, maar met meer privacy. Natuurlijk heb je wel wat beters te doen dan het bekijken van vakantiefoto's van je ex. Maar ben jij na het laatste dataschandaal ook he-le-maal klaar met Facebook? Kijk dan hier hoe je je account volledig verwijdert, of - als dat je te ver gaat - in ieder geval wat meer grip op je privacy krijgt. [Op YouTube: Zo verwijder je je Facebookaccount - of behoud je 'm, maar met meer privacy.](#)

Hardware

33 muismatten review;op zoek naar de beste ondergrond voor je muis. Ook al werken de meeste muizen tegenwoordig prima op een doorsnee bureau, een goede muismat zorgt voor meer precisie en comfort. Een goede muismat is zodoende niet alleen een vereiste voor gaming; ook de productieve gebruiker heeft er zeker baat bij. Wij testten maar liefst 33 exemplaren. [33 muismatten review;op zoek naar de beste ondergrond voor je muis.](#)

13 high-end routers boven 100 euro getest: je geld waard? Budgetrouters volstaan voor wie een kleine upgrade zoekt. Mag je thuisnetwerk wat meer kunnen, dan lonkt het high-end segment. [13 high-end routers boven 100 euro getest: je geld waard?](#)

Verhelp slechte wifi: 6 budgetrouters onder 100 euro getest. Wie een budgetrouter kiest, denkt dat hij een hoger risico heeft op een slecht wifibereik. Dat is een fabeltje, want voor weinig geld presteren sommige toestellen zelfs beter dan hun duurdere broertjes. [Verhelp slechte wifi: 6 budgetrouters onder 100 euro getest.](#)

Het wifi-netwerk van de toekomst: 4 mesh-routers getest. Wie één homogeen wifinetwerk wil maken in huis, moet op zoek naar een mesh-oplossing. Het toverwoord van 2017 zou dit jaar definitief moeten doorbreken. [Het wifi-netwerk van de toekomst: 4 mesh-routers getest.](#)

4 dingen die je moet weten over Bluetooth 5. Bluetooth is helemaal terug van bijna-weggeweest. Wat begon als een methode om logge apparaten draadloos te verbinden is uitgeroeid tot een robuust protocol om alles te verbinden van hartslagmonitoren, tot wearables, tot sensoren. [4 dingen die je moet weten over Bluetooth 5.](#)

En weer 11 nieuwe toffe Raspberry Pi-projecten. De Raspberry Pi bestaat alweer zes jaar en dat werd vorige week groots gevierd met een nieuwe versie van de Raspberry Pi, de 3B+. Uiteraard zijn er talloze projecten waar mensen het computertje voor inzetten en wij bekijken er vandaag een aantal. [En weer 11 nieuwe toffe Raspberry Pi-projecten.](#)

Media

Talpa en MediaMarkt beginnen muziekstreamingdienst Juke. Hollandse 'Spotify' van John de Mol moet luisteraar lokken met fspeellijsten van Armin, Ilse en Linda. Met lijstjes waarop bezoekers de favoriete muziek kunnen beluisteren van dj Armin van Buuren, zangeres Ilse de Lange en het tijdschrift Linda gaat de muziekstreamingdienst Juke de strijd aan met het oppermachtige Spotify. De dienst is opgezet door Talpa en de winkelketen MediaMarkt. Juke biedt voor 9,99 euro per maand onbeperkt toegang tot een catalogus van ruim 50 miljoen liedjes. [Talpa en MediaMarkt beginnen muziekstreamingdienst Juke.](#)

YouTube streamen vanop je desktop, en een eigen VPN. Nadat Facebook met alle (negatieve) aandacht ging lopen deze week, toch ook nog enkele nieuwigheden van Google vermelden. Om te beginnen een nieuwe functie bij Youtube. Je kan namelijk een video live stream vanuit je webcam opstarten, zonder speciale encoding software te moeten installeren - want dat kan al wel eens ingewikkeld zijn. Voortaan moet je enkel gewoon in de "Go Live" button klikken in de YouTube header, om een stream te starten. Een andere optie: ga naar <http://youtube.com/webcam> en je kan meteen starten. Momenteel is dit een functie die enkel in de Chrome browser werkt, maar andere browsers zullen later volgen. Meer uitleg bij TechCrunch. [YouTube streamen vanop je desktop, en een eigen VPN.](#) [Een eigen VPN.](#)

Wetenschappelijke podcast. Nadat eerder ook al de krant De Standaard met een erg interessante wetenschappelijke podcast startte, Bits en Atomen, kondigt nu ook NRC een wetenschappelijke podcast aan, en wel onder de naam "Onbehaarde Apen". NRC heeft nog meer interessante podcasts: Presidential Podcast (over de Amerikaanse politiek), Haagse Zaken (over wat er gebeurt op en om het Binnehof) en Holleeder - De Finale (over de beruchte gangster Willem Holleeder). [Wetenschappelijke podcast.](#) [The presidentiale podcast.](#) [Haagse zaken.](#) [Holleeder.](#)

Muziek

Er zijn twee miljoen Spotify-gebruikers die illegaal streamen. Spotify gaat naar de beurs en dat brengt ook verplichtingen met zich mee zoals het vrijgeven van informatie over gebruikers die illegaal gebruik maakten van de betaalde dienst. [Er zijn twee miljoen Spotify-gebruikers die illegaal streamen.](#)

[The Beatles Beatles For Sale \(Remastered\).](#)



[Nothing Else Matters - Postmodern Jukebox ft. 15 year old soul vocalist Caroline Baran.](#)



[Andrea Bocelli and Katharine McPhee - The prayer \(Live 2008\).](#)



[Angels in Heaven - Chris Rodrigues & the Spoon Lady.](#)

Website van de Maand

Operavision. De wereld van de opera is vol betovering. En een opera-uitvoering live bijwonen is iets heel speciaals. Maar niet goedkoop. Gelukkig kan je via het internet ook van al dat moois meegenieten. [Operavision.](#) Bron: [Netties.be](#)

Nieuwe site moet consument meer inzicht in verzekeringen geven. Nederlandse verzekeraars introduceren een website voor overzichten van verzekeringen. De site moet consumenten meer inzicht in hun verzekeringen geven. Consumenten kunnen bij [Mijnverzekeringenopeenrij.nl](#) zelf een overzicht van hun verzekeringen maken, laat het Verbond van Verzekeraars dinsdag weten. Zo kunnen zij zien of ze dubbel zijn verzekerd of juist dekking missen. [Nieuwe site moet consument meer inzicht in verzekeringen geven.](#)

Historische begrippenlijst en onderwerpen. Een alfabetische lijst met unieke en generieke historische (kern)begrippen en algemene geschiedenisonderwerpen, met links naar achtergrondverhalen over de betreffende thema's. Deze lijst is ook ideaal voor leerlingen die gebruikmaken van lesmethodes zoals Geschiedeniswerkplaats (GWP), Feniks of Memo. [Historische begrippenlijst en onderwerpen.](#)

Musclewiki: oefeningen voor bepaalde spieren. Een heel handige site: begin met aan te geven of je man of vrouw bent, en duid aan op de interactieve tekening welke spieren je wil oefenen. En je krijgt meteen een reeks oefeningen specifiek voor die spieren, in tekst en met filmpjes. Zorg maar voor dat goddelijke lijf :). [Musclewiki: oefeningen voor bepaalde spieren.](#) Bron: [Netties.be](#)

Historische zoekmachine. Om het zoeken op Historiek te vereenvoudigen werken we aan een uitgebreide index, met een overzicht van historische begrippen en onderwerpen die op onze site behandeld zijn. De lijst is nog verre van volledig, maar al wel online te bekijken: [www.historiek.net/historische-begrippen](#) [Historische zoekmachine.](#)

Het nieuwe Kieskeurig Magazine gaat helemaal over e-bikes. Of je nu een elektrische fiets wilt kopen of er al eentje hebt: deze tips, video's en artikelen wil je niet missen! Onze handige keuzehulp laat zien waar je allemaal op moet letten, zodat je de e-bike kiest die het beste bij jou past. E-bike expert Nick vertelt hoe je zorgt dat je accu zo lang mogelijk meegaat. En heb je al een e-bike (of een gewone fiets)? We maakten een rondje door Nederland en

selecteerden de mooiste fietsroutes! [Het nieuwe Kieskeurig Magazine gaat helemaal over e-bikes.](#)

Bosmieren. Mieren zijn wonderlijke wezentjes- pardon: insecten. Zij munten uit in kracht en gezamenlijkheid. Deze website is speciaal aan deze diertjes gewijd - de soorten, wat hun ecosysteem is, en hoe je hen beschermen kan. [Bosmieren.](#) [Bron: Netties.be](#)

Wetenschappers ontwerpen methode om botsing met 500 meter brede planetoïde te voorkomen. Wat te doen als een planetoïde op ramkoers ligt met de aarde? Het blijkt mogelijk om een ruimtevaartuig te gebruiken als een soort stormram om zo de baan van een planetoïde te veranderen. Maar daarvoor moet tien jaar van tevoren duidelijk zijn dat het object een bedreiging vormt, schrijven Amerikaanse onderzoekers. [Wetenschappers ontwerpen methode om botsing met 500 meter brede planetoïde te voorkomen.](#)

De Hoverbike. Een vliegende motorfiets? Jawel! Dat is wat het Russische Kalashnikov concern (eigenlijk een wapenfabrikant, de grootste in Rusland) gemaakt heeft, afgaande op een filmpje bij Mashable. Voorlopige enkel een skeletstructuur, maar wellicht later bedekt met een omhulsel. Bestemd voor één persoon en vracht. Bestuurbaar met een joystick - en vliegen maar met de 16 rotoren! Blijkbaar is Rusland een hoverbike specialist aan het worden, want eerder had ook al een ander Russische bedrijf de Hoversurf voorgesteld, een slanke, door een elektrische motor aangedreven hoverbike. [De Hoverbike.](#)

41 aprilgrappen die werkelijkheid zijn geworden. Bedrijven lijken elk jaar steeds verder te gaan op 1 april en de grappen worden steeds groter en soms ook flauwer. Toch blijken sommige grappen zo leuk/interessant te zijn dat het loont deze werkelijkheid te laten worden. Wij bekijken 4 voorbeelden. [41 aprilgrappen die werkelijkheid zijn geworden.](#)

Foto

Hoe fotografeer je spreekuilenwolven. Een indrukwekkend en uniek fenomeen in onze natuur zijn spreekuilenwolven. Niet zelden raken mensen ontroerd bij het zien van tienduizenden spreekuilen die functioneren als één organisme dat voortdurend van vorm verandert. Natuurfotografen kunnen zich eindeloos uitleven op zo'n spreekuilenzwerm. [Hoe fotografeer je spreekuilenwolven.](#)

Finse fotograaf schiet echte leven boze vogels. Ossi Saarinen is een natuurfotograaf gevestigd in Finland. Hij fotografeerde verschillende soorten wilde dieren in de Finse natuur, maar zijn vogelfoto's zijn altijd degene die iedereen "awww" maken. [Finse fotograaf schiet echte leven boze vogels.](#)

Getest: deze app maakt een fotoboek met je Facebookfoto's. Pastbook haalt je beste foto's van Facebook of Instagram en maakt daar een gedrukt fotoboek mee. Hoe goed is het resultaat? [Getest: deze app maakt een fotoboek met je Facebookfoto's.](#)

Beveiliging

Download gratis de veiligheids-apk checklist! Zijn jouw apparaten nog optimaal beveiligd? Met deze checklist lopen we je apparatuur na, zodat de kans minimaliseert dat je getroffen wordt door malware, hackers of diefstal. We beginnen met de pc, daarna lopen we je smartphone en tablet na en tenslotte kijken we nog even naar het thuisnetwerk. Download de interactieve checklist hier helemaal gratis! [Download gratis de veiligheids-apk checklist!](#)

Wachtwoorden van Nederlanders openbaar op nieuwe site. Een Nederlandse hacker onder de schuilnaam d0gberry lanceert later vandaag een website waarop de gestolen login-gegevens van 3,3 miljoen Nederlanders inzichtelijk worden gemaakt. Het betreft mailadressen en bijbehorende wachtwoorden. [Wachtwoorden van Nederlanders openbaar op nieuwe site.](#)

7 tips om de beste wachtwoordmanager te vinden. Om te voorkomen dat je verzuipt in gebruikersnamen en wachtwoorden die je moet onthouden, helpen we bij het kiezen van een wachtwoordmanager. We zetten

belangrijke keuzes uiteen die je bij een wachtwoordmanager moet maken en daarna vertellen we hoe populaire wachtwoordmanagers met die keuzes omgaat. [7 tips om de beste wachtwoordmanager te vinden.](#)

Workshops

Creatief met je bureaubladachtergrond. Je hoeft geen genoegen te geven met de standaard bureaubladachtergrond van Windows 10. Met de juiste 'wallpapers' wordt iedere desktop een waar kunstwerkje. Maar waar vind je mooie afbeeldingen, hoe stel je een en ander in en welke opties heb je zoal? Dat leggen we uit in deze workshop. [Creatief met je bureaubladachtergrond.](#)

Tweestapsverificatie - 9 tips voor al je accounts. Ben ik gehackt? Dat is een vraag die je jezelf af en toe gewoon even moet stellen. Vandaag is zo'n moment, want een hacker heeft naar verluidt aangegeven een lijst met e-mailadressen à la Have I Been Pwned te publiceren, mét gedeeltelijk de wachtwoorden erbij. Tijd dus om je wachtwoorden te veranderen, en ook maar meteen tweestapsverificatie in te stellen voor al je accounts. [Hier lees je hoe je dat doet.](#)

Besturings systemen



7 tips om je Mac klaar te stomen voor de lente. Niets is heerlijker dan slapen met een nieuwe pyjama, schrijven met een nieuwe pen of tokkelen op een opgefreste Mac. Tijd voor een lenteschoonmaak. [7 tips om je Mac klaar te stomen voor de lente.](#)

5 redenen om de iPad 9,7 te kopen in plaats van de iPad Pro. Met de komst van de goedkopere 9,7-inch iPad vorig jaar richtte Apple zich vooral op mensen die met een tablet willen spelen. Met de nieuwe versie laat Apple zien dat het ook prima hardware is om serieus werk mee te verrichten. [5 redenen om de iPad 9,7 te kopen in plaats van de iPad Pro.](#)

iOS 11.3: Oplossing voor het niet meer automatisch invullen van wachtwoorden. Vanaf iOS 11.3 heeft Apple enkele wijzigingen doorgevoerd met betrekking tot het automatisch invullen van wachtwoorden en gebruikersnamen. Voorheen werden deze automatisch ingevuld bij het inloggen op een website of app, helaas is dit nu niet meer het geval. [iOS 11.3: Oplossing voor het niet meer automatisch invullen van wachtwoorden.](#)



Linux-driver bevat referentie naar Vega 20-gpu. In een patch voor de Linux-drivers voor AMD-gpu's is een referentie gevonden naar Vega 20, een tot op heden onaangekondigde serie gpu's. Het gaat vermoedelijk om de opvolgers van de huidige Vega-chips, zoals de Vega 56 en 64. [Linux-driver bevat referentie naar Vega 20-gpu.](#)

Geen smoesjes meer: tijd om Linux te proberen. Met de nieuwe kant-en-klare mini-pc met Linux Mint erop is de tijd rijp. Ik gebruik al decennia Linux op de pc. Toen ik daarmee begon was het in vergelijking met de GUI-gebaseerde besturingsystemen van Apple en Microsoft een stuk minder toegankelijk. Maar dat was vorige eeuw. Inmiddels is dat sterk veranderd. [Geen smoesjes meer: tijd om Linux te proberen.](#)



Heeft een betalend Windows 10-abonnement kans op slagen? De Windows & Devices-divisie binnen Microsoft bestaat niet meer. CEO Satya Nadella herstructureert Microsoft grondig en splitst de grote hub in twee aparte divisies om beter te groeien. Het is de belangrijkste verandering onder de hegemonie van Nadella en opent de poort voor potentiële Windows 10-abonnementen. [Heeft een betalend Windows 10-abonnement kans op slagen?](#)

Grote update Windows 10 in april. De eerste grote Windows-update van het jaar komt eraan. In de loop van april brengt Microsoft de Spring Creators Update uit. Microsoft voorziet Windows 10 tweemaal per jaar van een grote update. De eerste grote update van 2018 staat gepland voor april. Na de Creators Update (april 2017) en de Fall Creators Update (oktober 2017) krijgen we nu te maken met de Spring Creators Update. [Grote update Windows 10 in april.](#)

Stop tracken van je locatie in Windows 10. Windows 10 achterhaalt je locatie regelmatig en gebruikt deze voor allerlei zaken. Ook apps kunnen echter toegang krijgen tot locatiegegevens en dat is lang niet altijd nodig. Bedenk verder ook dat locatiegegevens bewaard worden... [Stop tracken van je locatie in Windows 10.](#)

Video

[Hoe ontwikkelaars lijden onder het verlies van Google](#)

[Je wachtwoord ligt op straat! Wat nu?](#)

[The Rise of Nintendo's Original Gaming Master](#)

[10 years of the best videos ever.](#)

[Knalvuurwerk](#)

Giant Magellan Telescope. Onderaan het voetbalstadion van de Universiteit van Arizona ligt het begin van de Giant Magellan Telescope, de grootste optische telescoop ter wereld. Het Richard F. Caris Mirror Laboratory is de enige plek die is uitgerust om gigantische 27-voet hoge spiegels te produceren, het soort dat nodig is om het hart van de Magellan te bouwen. Elk van de zeven spiegels waaruit de telescoop zal bestaan, weegt 17 ton en produceert beelden met 10 keer de resolutie van de Hubble-ruimtetelescoop, waardoor wetenschappers een ongekende blik werpen in de randen van ons universum. [Giant Magellan Telescope.](#)

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 **21 april** 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 veroverd 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.



Kijk ook eens op de Digital website

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

Digitale Fotobewerking



Foto's bekijken en bewerken? Dan is de FastStone Image Viewer software, een prima keuze, je kunt eenvoudige foto-bewerkingen heel goed uitvoeren met deze software.

De ontwikkelaar van de Image Viewer, het bedrijf FastStone, heeft deze week versie 4.6 van haar populaire software uitgebracht. Deze nieuwe versie van het foto-bewerkingsprogramma bevat een groot aantal verbeteringen. Ook zijn er een aantal fouten uit de software gehaald en, niet onbelangrijk, bevat de software een aantal nieuwe functies.

Cursus: dinsdagmiddag, 5, 12, 19, 26 juni.

Kosten: € 5,= inclusief lesmateriaal.

Info: 06-81420099.

Besturingssystemen welke op de bijeenkomsten worden ondersteund

