



NewsFlash van 1 februari 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

De computer die alle wachtwoorden kan kraken. Kan een quantumcomputer al onze wachtwoorden kraken? En wat zal er allemaal veranderen als die supersnelle computer er eenmaal is? De kenners zijn het erover eens: er is sprake van een revolutie. Er worden intussen miljarden in geïnvesteerd, want de verwachtingen zijn torenhoog. Zet de quantumcomputer alle bestaande computers in zijn schaduw? Kan deze supercomputer straks alle denkbare problemen oplossen? [computer die alle wachtwoorden kan kraken.](#)

Hoe Dell disruptief design mogelijk maakt binnen het bedrijf. Onlangs waren we bijeen op het Dell/EMC Forum nabij Utrecht, waar we werden bijgepraat over alle ontwikkelingen binnen Dell/EMC. Daar volgde we onder meer een presentatie van Michiel Knoppert en spraken ook met hem over hoe Dell disruptief design mogelijk maakt. [Hoe Dell disruptief design mogelijk maakt binnen het bedrijf.](#)

6 overleden diensten op het cloud-kerkhof. Het gemak dient de mens en steeds meer gebruikers uploaden hun hele hebben en houden naar de cloud. Maar is dat nou wel zo slim? Het is misschien heel makkelijk, maar men vergeet dat als het bedrijf achter de dienst er de brui aan geeft je al je data ook kwijt bent. Wij kijken naar 6 voorbeelden. [6 overleden diensten op het cloud-kerkhof.](#)

Quantumcomputers gaan voor het eerst quantumsuperioriteit aantonen. New Scientist blikt vooruit op 2018, het jaar waarin de quantumcomputer eindelijk volwassen lijkt te worden. [Quantumcomputers gaan voor het eerst quantumsuperioriteit aantonen.](#)

Ook KPN, T-Mobile, Tele2, Zeelandnet en Caiw moeten The Pirate Bay blokkeren. De rechter heeft bepaald dat ook de providers KPN, T-Mobile, Tele2, Zeelandnet en Caiw over moeten gaan tot blokkade van The Pirate Bay, net als eerder Ziggo en Xs4all na een actie van Brein. De blokkade moet binnen tien dagen actief zijn. Die blokkade geldt voor ongeveer 150 domeinen waarop de site bereikbaar is, zo maakt Brein bekend. Providers Vodafone en Online zouden de eerdere uitspraak tegenover Ziggo en Xs4all al zijn gevolgd. Doen de bedrijven dit niet, dan wordt een dwangsom van 10.000 euro opgelegd voor iedere overtreding. Elke dag dat er vervolgens niet wordt geblokkeerd

resulteert in een dwangsom van nog eens 2000 euro met een maximum van een miljoen euro, zo is op te maken uit de uitspraak. [Ook KPN, T-Mobile, Tele2, Zeelandnet en Caiw moeten The Pirate Bay blokkeren.](#)

6 grove techschandalen van het afgelopen jaar. Met verhalen over seksistische protocollen, machtsmisbruik van Samsung, waslijst aan Uber-ellende en meer tech-gerelateerde misère, heeft het afgelopen jaar bij veel mensen een zure nasmaak achtergelaten. Een blik op zes ernstige gevallen. [6 grove techschandalen van het afgelopen jaar.](#)

Boeing wil grote drones maken die tot 225 kilo kunnen vervoeren. De Boeing HorizonX is een octocopter: dat is de technische term voor deze wel heel forse drone met acht propellers. Het is bedoeld als Cargo Air Vehicle (CAV) dat grote ladingen moet kunnen dragen en die over grote afstanden moet kunnen vervoeren. [Boeing wil grote drones maken die tot 225 kilo kunnen vervoeren.](#)

4 redenen om gevaarlijk chipgat toch te patchen. Iedereen heeft het inmiddels wel meegekregen: het securitylek in de processor genaamd Meltdown en Spectre. Een bug die het mogelijk maakt om geheugen van andere processen te lezen. Nu wordt beweerd dat de patches tegen deze lekken je computer trager maken, maar is dat wel zo? Wij zochten het uit. [4 redenen om gevaarlijk chipgat toch te patchen.](#)

Tips

Gmail Offline. Met deze app kan je je Gmail ook offline, zonder internetverbinding gebruiken. Je kan mailberichten opstellen en zodra je terug online gaat, worden die verzonden. Alle berichten die je verwijdert wanneer je offline bent, worden teru gesynchroniseerd zodra je online gaat. [Gmail Offline.](#)

5 unieke dingen die je kan doen met Excel behalve spreadsheets maken. Excel-spreadsheets hebben een stoffig karakter, maar dat is niet altijd terecht. Deze creatieve geesten gebruiken de software op een wel erg originele manier. [5 unieke dingen die je kan doen met Excel behalve spreadsheets maken.](#)

Even lachen



Freeware

Gratis Windows Software Top 20. Op deze pagina vindt u een overzicht van de 20 beste gratis programma's (freeware en open source) voor het besturingssysteem Microsoft Windows van dit moment! [Gratis Windows Software Top 20.](#)

PDF XChange Editor portable. De handige software PDF XChange Editor is nu ook verkrijgbaar als portable app. Dat wil zeggen dat je de app ook vanop een USB stick kan opstarten, zonder dat je de software moet installeren. Met de software kan je PDF documenten bewerken. [PDF XChange Editor portable.](#) [PDF](#)

[XChange Editor portable.](#)

Gratis Muziek CD's Rippen. Muziek CD's worden steeds minder verkocht en steeds minder gebruikt. Tegenwoordig luistert bijna iedereen naar digitale muziekbestanden zoals MP3's. Maar wat moet u nu met uw oude CD-collectie doen? Er bestaan programma's waarmee u uw muziek CD's kunt omzetten naar MP3 of andere digitale audiobestanden. Het omzetten van een CD naar een digitaal bestand wordt "rippen" genoemd. [Op deze pagina vindt u een overzicht van gratis software om uw muziek CD's te rippen.](#)

Thema: CES Las Vegas

Het CES 2018 nieuwsoverzicht: mis geen enkel nieuwtje! 's Werelds grootste elektronica-beurs is weer losgebarsten. Hardware.Info voorziet je met twee redacteurs ter plaatse in Las Vegas live van al het nieuws op het gebied van hardware en consumentenelektronica vanaf de Consumer Electronics Show 2018. Op de homepage duikelen alle nieuwe aankondigingen inmiddels over elkaar heen, op deze pagina kun je al het beursnieuws nog eens rustig nalezen, gesorteerd op productgroep. [Het CES 2018 nieuwsoverzicht: mis geen enkel nieuwtje!](#)

10 CES-knallers voor de toekomst van pc's. Nieuwe routers en grafisch spektakel waren onder meer de hoogtepunten van CES afgelopen week. We nemen je mee door het aankondigingengeweld op zoek naar de producten en trends die het relevantste zijn voor pc-gebruikers. [10 CES-knallers voor de toekomst van pc's.](#)

CES 2018: 9 gekke gadgets van de beursvloer in Las Vegas. Een remlicht voor fietsers, klerenopvouwrobot en toilet die ons 'handsfree' laat plassen: dit zijn de origineelste gadgets van de technologiebeurs. [CES 2018: 9 gekke gadgets van de beursvloer in Las Vegas.](#)

[HTC Vive Pro: scherper, comfortabeler en vrijer.](#)

[CES 2018: Dit zijn de beste nieuwe gadgets.](#)

Dit zijn de nieuwe tech-trends van CES-beurs dit jaar. Met alweer een CES achter de rug is het altijd wel fijn om even te kijken naar een aantal trends die zich gemanifesteerd hebben tijdens de grote techbeurs. Sommige trends gaan braaf verder dan ze vorig jaar gingen, maar er zijn ook altijd nieuwe dingen die het komende jaar kunnen of zullen gaan bepalen. Dit zijn de zaken waarvan we verwachten dat ze een ding gaan worden dit jaar: [Dit zijn de nieuwe tech-trends van CES-beurs dit jaar.](#)

Mobile

Zo controleer je of Apple je iPhone vertraagt. Vermoed je dat je iPhone trager werkt dan hij zou moeten? Je kan snel nagaan of je toestel door Apple zelf afgestopt wordt. [Zo controleer je of Apple je iPhone vertraagt.](#)

10 prachtige iPhone- en iPad-games van dit moment. De App Store sloot het jaar af met een knal: verschillende ontwikkelaars brachten games uit voor de iPhone en iPad die meteen opdoken in overzichten van beste iOS-games van 2017. Sommige daarvan zijn ports van gevierde pc- of consolegames, terwijl anderen prachtige debuuttitels zijn. [10 prachtige iPhone- en iPad-games van dit moment.](#)

Getest: Googles nieuwe experimentele foto-apps. Google rolde verschillende experimentele apps uit. Hoe goed werken de video- en selfie-applicaties? [Getest: Googles nieuwe experimentele foto-apps.](#)

18 alternatieve browsers voor Android Op desktop-computers is het al gebruikelijk, maar op smartphone en tablets wordt het een stuk minder gedaan: switchen naar een andere browser. Toch is er meer dan genoeg keuze voor mobiele apparaten en is er voor elk wat wils. Wij kijken vandaag naar alternatieven voor Android. [18 alternatieve browsers voor Android.](#)

Hardware

De beste 2bay-nas'en getest. Nas'en met ruimte voor twee schijven zijn energiezuinig, klein en stil. Ze bieden wel tot 20 TB bruto opslagcapaciteit. We hebben de afgelopen tijd zes modellen getest, op zoek naar de beste 2bay-nas. [De beste 2bay-nas'en getest.](#)

9 Windows Tablets Review: hét alternatief voor een laptop. Nieuwe spelers brengen vaak een nieuwe blik. Hoewel Microsoft al sinds mensenheugenis de spil van de pc-wereld is, bracht het met haar Surface tablets iets echt nieuws op de notebookmarkt. Veel fabrikanten volgden, waardoor we voor dit artikel niet minder dan 8 'Surface-achtigen' konden vergelijken. [9 Windows Tablets Review: hét alternatief voor een laptop.](#)

Verkrijgbaarheid videokaarten in enkele weken tijd flink verslechterd. Waar het de afgelopen tijd erop leek dat de verkrijgbaarheid van videokaarten weer wat verbeterde, met lagere prijzen tot gevolg, is het tij de afgelopen weken weer gekeerd. Door stijgende koersen van cryptovaluta worden weer meer videokaarten voor mining aangeschaft en dat is direct terug te zien. [Verkrijgbaarheid videokaarten in enkele weken tijd flink verslechterd.](#)

Geheugenkaartjes Sony voor snelle 4K-overdracht. Doordat videobeelden telkens vaker in 4K worden geschoten, is er noodzaak aan geheugenkaartjes die de enorme bestanden snel en efficiënt kunnen wegschrijven. Sony schiet te hulp. [Geheugenkaartjes Sony voor snelle 4K-overdracht.](#)

Media

Geheugenkaartjes Sony voor snelle 4K-overdracht. VidCutter specialiseert zich in één montage techniek: het bijknippen van je film. Een ideaal programma als je gewoon snel enkele stukken uit je video wil verwijderen. [Geheugenkaartjes Sony voor snelle 4K-overdracht.](#)

Podcast: Reizen Waes. Tom Waes heeft verre reizen gemaakt en daarbij echt ongelooflijke plekken bezocht. In deze podcast vertelt hij over de meest memorabele momenten uit 3 seizoenen Reizen Waes. Zijn verhalen worden afgewisseld met fijne muziek. [Podcast: Reizen Waes.](#)

Maak je eigen uitzending. Presenteer je eigen programma op 40UP Amateur Hour. Altijd al zelf een uur radio willen maken? Dat kan want we starten binnenkort met Amateur Hour. Je hebt nu de kans om zelf een uur muziek op 40UP Radio samen te stellen én te presenteren. [Maak je eigen uitzending.](#)

Browser Chrome laat gebruikers websites permanent dempen. Google laat gebruikers van de internetbrowser Chrome voortaan websites die video's automatisch afspelen permanent dempen. Gebruikers kunnen in de nieuwe versie van de browser met de rechtermuisknop op een tabblad klikken en de gehele website permanent dempen. Doel van de functie is om het geluid van de video's uit te schakelen. Hierbij gaat het met name om websites die video's automatisch af laten spelen en blijven afspelen als een gebruiker over een pagina scrolt. [Browser Chrome laat gebruikers websites permanent dempen.](#)

Muziek

Moderne Versie van Winamp. Winamp is een van de oudste mediaspelers ter wereld en het wordt al zo'n twintig jaar gebruikt om audio en video mee af te spelen. Vooral toen er nauwelijks alternatieven waren was het programma erg populair. Inmiddels zijn er legio muziekspelers en is Winamp al een tijdje in de vergetelheid geraakt. Plexamp brengt de glorie van weleer terug. Plexamp is een mediaspeler die gebaseerd is op Winamp en daar erg veel op lijkt, zowel wat uiterlijk als wat naam betreft. Het is een kleine speler, die u toegang geeft tot uw muziekbibliotheek en waarmee u vervolgens direct al uw muziek afspeelt. [Moderne Versie van Winamp.](#)



[Etta James - I'd Rather Go Blind.](#)



[Stevie Nicks – Your Hand I Will Never Let It Go](#)



[Jain - Come](#)

Website van de Maand

Zwaartekrachtgolven: waarom de afgelopen jaren nog maar het begin waren. Het jaar 2016 was al een spectaculair jaar voor zwaartekrachtgolven, maar 2017 ging daar nog eens flink overheen. Zwaartekrachtgolven, een soort trillingen in het weefsel van ruimte en tijd, waren dit jaar goed voor een Nobelprijs. Door deze golven te meten kan op een compleet nieuwe manier naar het heelal gekeken worden. Wat ligt er nog in het verschiet? [Zwaartekrachtgolven: waarom de afgelopen jaren nog maar het begin waren.](#)

Vijf historische herdenkingen in 2018. Het jaar 2018 is van start gegaan. Een mooi moment dus om te kijken wat voor historische jubilea 2018 voor ons in petto heeft. Een kleine selectie. [Vijf historische herdenkingen in 2018.](#)

Hoe groot is jouw geografische kennis? Deze test, ontworpen door een student aan de UGent, wil uitvinden hoe groot jouw geografische kennis is. Zo moet je de grootte van een land inschatten, twee landen vergelijken, enz. [Hoe groot is jouw geografische kennis? Bron: Netties.](#)

Adele: een bibliotheek met design patronen. Deze site is een walhalla voor webontwikkelaars - niet zozeer de mensen die met code werken, als zij die met het uiterlijk van de site aan de slag gaan. Adele is namelijk een open source bron van publiek beschikbare design systemen en bibliotheken met patronen. Je kan er een lijst zien van systemen die een bepaalde technologie gebruiken, een datastructuur. Vele aspecten worden behandeld, zoals react componenten, css-In-js, richtlijnen voor toegankelijkheid, kleuren paletten. [Adele: een bibliotheek met design patronen. www.uxpin.com Bron: Netties.](#)

Foto

Dit zijn de beste digitale camera's van het moment. Of je nu professioneel, hobbyfotograaf bent of knusse familiemomenten wil vastleggen, voor ieder is er wat lekkers in onze top tien. [Dit zijn de beste digitale camera's van het moment.](#)

Tullius Heuer. De werken van deze artiest zijn een mengeling van schetsen en fotografie, verwerkt via Photoshop. Het resultaat is echt verbluffend. Bij Dutch Cowboys een bespreking van zijn werk. [www.dutchcowboys.nl Tullius Heuer.](#)

Beveiliging

Met deze handleiding wapen je je tegen hacken. Techjournalist Daniël Verlaan heeft nu een overzichtelijke handleiding gemaakt waarmee je je eenvoudig kan wapenen tegen hackers, phishing en malware. Op laatjenieethackmaken.nl legt Verlaan in begrijpelijke taal, ook voor digibeten, uit wat de verschillende manieren zijn waarop hackers aan je gegevens kunnen komen. Vervolgens geeft hij concreet advies hoe je je computer, tablet, mobiel zo goed mogelijk kan beschermen. De handleiding is laagdrempelig en niet vervalt in ingewikkeld jargon,

waar fora voor computergeeks bol van kunnen staan, maar waar je als gemiddelde gebruiker snel bij afhaakt. [Met deze handleiding wapen je je tegen hacken.](#)

Zo breek je in in Windows 10 zonder wachtwoord. Het gebeurt iedereen wel eens: je bent het wachtwoord voor Windows 10 vergeten. Als je geen ander administrator-account hebt ingesteld, is het eigenlijk niet meer mogelijk om in te loggen op je computer. Maar met deze truc kom je zelfs zonder een wachtwoord in Windows 10, en kun je je bestaande wachtwoord opnieuw instellen. [Zo breek je in in Windows 10 zonder wachtwoord.](#)

Grootschalige malware-campagne vol spionage-apps ontdekt./ Security-onderzoekers van Lookout en de Electronic Frontier Foundation waarschuwen voor een grootschalige malware-campagne, die vooral via Android-telefoons toeslaat. [Grootschalige malware-campagne vol spionage-apps ontdekt.](#)

BitTorrent-app bevat bug die hacker computer laat kapen. Een kwetsbaarheid in Transmission BitTorrent maakt het mogelijk om malware te injecteren op je computer. Een patch is op komst, maar nog niet voor meteen. [BitTorrent-app bevat bug die hacker computer laat kapen.](#)

Workshops

Retro foto's. Voor het bewerken van je foto's zijn er enorm veel programma's, variërend van ingewikkeld (zoals Photoshop) tot eenvoudig. En van dat laatste zijn wij wel gediend: simpel, maar wel met een aardig resultaat. Als je je foto's een retro-look wilt geven, kun je gebruikmaken van XnRetro. [Retro foto's.](#)

Aan de slag met ProtonMail. ProtonMail is een maildienst waarbij privacy hoog in het vaandel staat. Ben je gewend te werken met andere e-mailproviders, dan is overstappen misschien even wennen. Om optimaal van de voordelen van ProtonMail te kunnen genieten, hebben we een serie video-workshops voor je klaarstaan. [Aan de slag met ProtonMail.](#)

[ProtonMail: Introductie.](#)

[ProtonMail: Functies.](#)

[ProtonMail: Instellingen.](#)

Besturings systemen



Heeft je Mac een antivirus nodig? Je hebt vast al eens gehoord dat Macs virusvrij zijn en dat je dus geen antivirussoftware hoeft te installeren. Dat is helaas een broodje-aap-verhaal. [Heeft je Mac een antivirus nodig?](#)

7 handige manieren op video's op je iPad te zetten. Het is niet altijd even makkelijk om je favoriete video's op je iOS-apparaat te plaatsen. Wij zien regelmatig klachten voorbij komen van gebruikers die het niet voor elkaar krijgen of alleen beeld (of geluid) hebben. Wij laten je zien hoe je deze problemen tackelt. [7 handige manieren op video's op je iPad te zetten.](#)

Zo start je opnieuw met een schone installatie op Mac. Wil je de nieuwste versie van macOS (High Sierra) installeren en tegelijkertijd de rommel op je computer kwijt? Ik toon je hoe je start met een schone lei. [Zo start je opnieuw met een schone installatie op Mac.](#)



SourceForge vernieuwt. Wie op zoek is naar software, gaat al gauw naar de website SourceForge. Daar vind je namelijk vooral open source software. Dat is omdat deze site eigenlijk een platform is voor ontwikkelaars, door ontwikkelaars. Zij werken samen aan projecten, helpen elkaar waar mogelijk. De website heeft nu een vernieuwing ondergaan. [SourceForge vernieuwt.](#)

De vele servertoepassingen van Bitnami. Voor zowat alle mogelijke servertoepassingen bestaan kant-en-klare

oplossingen bij een of andere aanbieder. Een interessant alternatief is om deze te draaien op een eigen toestel of op een gehoste server. In dit artikel stellen we je enkele toepassingen van Bitnami voor. [De vele servertoepassingen van Bitnami.](#)

Linus Torvalds hekelt Intel patches Retpoline. Op de Linux Kernel Mailing List of LKML.org gaat Linus Torvalds los op de patches die Intel heeft bedacht voor Retpoline. Met de patch moet een cpu aangeven dat ie niet broken is en je moet vervolgens zelf de IBRS-bit bij het booten vragen om niet stuk te zijn. [Linus Torvalds hekelt Intel patches Retpoline.](#)



Microsoft wijst pc's aan die meest vertragen door processorpatch. Microsoft heeft zelf gecontroleerd hoeveel impact de patches voor Meltdown en Spectre hebben op de prestaties van een pc. Slecht nieuws voor wie een oudere pc heeft. [Microsoft wijst pc's aan die meest vertragen door processorpatch.](#)

Aan de slag met de Fall Creators Update. Heb jij de najaarsupdate voor Windows 10 al geïnstalleerd? Zo ja, dan vraag je je wellicht af wat er zoal nieuw is in deze Fall Creators Update. In een serie videoworkshops vertellen we je over de extra mogelijkheden die Windows 10 nu rijk is, met name in de verbeterde Foto's-software. [Aan de slag met de Fall Creators Update.](#)

Zo verwijder je bloatware in Windows 10. Windows 10 bevat heel wat bloatware. Ben je een paar van die programma's liever kwijt dan rijk? Ik toon je hoe je de apps wist. [Zo verwijder je bloatware in Windows 10.](#)

Video

Deze prachtige animatie won de Oscars voor studenten. Als je van Up hield, dan is Soar zeker iets voor jou. Deze korte animatiefilm was het afstudeerproject van Alyce Tzue, maar het verhaal – over een meisje die een minipiloot helpt om thuis te komen – gooide hoge ogen en won prijzen op grote filmfestivals rond de hele wereld: [Deze prachtige animatie won de Oscars voor studenten.](#)

Speel eens piano op karton - dankzij de Nintendo Switch! Nintendo heeft een nieuw product aangekondigd, dat toch wel bijzonder is. Het heet Labo, en daarbij kan je extra onderdelen kopen voor de Switch spelconsole. Niet in plastic, maar in karton, zodat alles aan een redelijke prijs aangeboden kan worden. In zo'n kartonnen extra stop je dan je Switch console, zodat je het ding dat je zo creëert kan bedienen met de joysticks van de Switch. Het gaat voorlopig om twee sets. De eerste set, de Variety die 70 dollar kost, een betaalbaar bedrag, bevat een op afstand bedienbare auto, een hengel, een huis, een motorfiets en een piano. De tweede set kost 80 dollar en je kan er een interactief robotpak mee bouwen met een vizier, een rugzak en manchetten voor je handen en voeten, waarmee je dan een in-game robot bedienen kan. Echt knap. Bekijk het filmpje bij Kotaku, en knik goedkeurend. Dat is leuk voor de kinderen (en hun ouders!) [Speel eens piano op karton - dankzij de Nintendo Switch!](#)

[Het geheime OS onder je eigen besturingssysteem](#)

[Over de impact van Meltdown en Spectre.](#)

[Bitcoins, bubbels en brakke beveiliging.](#)

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 **17 februari** en kunnen we weer gebruik maken van de grote zaal.



Deze USB stick van 8 Gb is bij de infobalie te verkrijgen. De USB stick heeft een verlicht blauw randje.

Prijs van de USB stick is € 5,=.



U wilt eens experimenteren met b.v. Linux, Digital heeft een aantal computers, beeldschermen toetsenborden en muizen.

Voor een paar centen over te nemen.

Senioren Helpdesk



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!](#)

Besturingssystemen welke op de bijeenkomsten worden ondersteund

