

● GigaHits 2016-5 ●

Henk van Andel



Virtuele machines

Heel veel lezers zullen VirtualBox kennen, een programma dat binnen je besturingssysteem een virtuele machine aanmaakt. Die kun je gebruiken alsof het echt een computer is van ijzer. Nou ja, dat is niet helemaal zo, maar wel bijna.

Maar er is meer onder de zon dan VirtualBox. Zoals Hyper-V van Microsoft en VMWare. Niet zo bekend is QEMU, een geheel Open Source-implementatie.

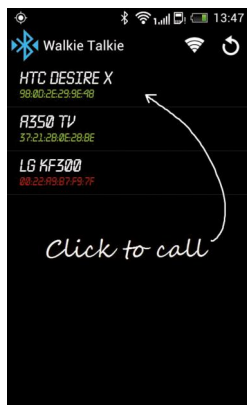
Rondom dit thema presenteren we op GigaHits 2016-5 een aantal programma's. Om Virtual Machines (VM's) te converteren naar een ander systeem, om VHD (Virtual Hard Disks) van Windows te manipuleren en ook het onbekendere QEMU om eens kennis mee te maken.

Android

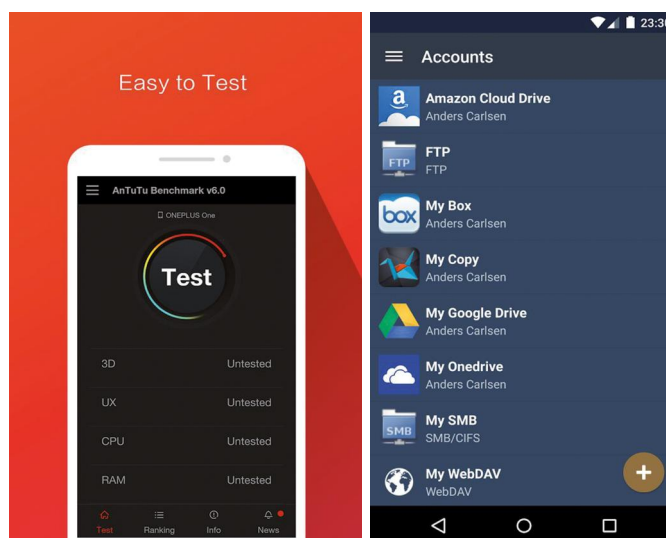
In dit nummer bieden we weer circa vijftig Android-programma's, waarvan je de meeste nog niet zult kennen, maar die wel reuze interessant of reuze handig zijn. Ze zijn weer gerubriceerd in subcategorieën.

Velen hebben wel eens zitten stoeien met Bluetooth, dat soms op een mobieltje hardnekkig weigert te doen wat je ervan verwacht. We hebben twaalf apps rond dit thema voor je verzameld. Misschien vind je daar wat bij om jouw probleem op te lossen.

Misschien vind je je mobieltje of tablet wat langzamer geworden? Dat kan komen door te veel geheugengebruik van apps. Of te veel apps die automatisch mee opstarten maar eigenlijk niet nodig zijn. Of nog andere oorzaak.



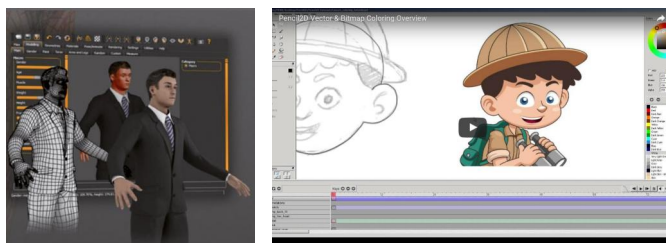
We presenteren een subrubriek 'Android versnellen' die je kan helpen de zaak weer vlot te trekken. Met al deze tools word je misschien wel een Android-expert. Dan hebben we nog eens twintig Android-apps voor je waarmee je je familie of vrienden jaloers zou kunnen maken. Zoals de bekende AnTuTu-benchmark; een prima programma om de mogelijkheden van je Android-apparaat te onderzoeken. Helaas wordt het door oneerlijke (Chinese) verkopers van mobieltjes vaak misbruikt om je te beduvelen.



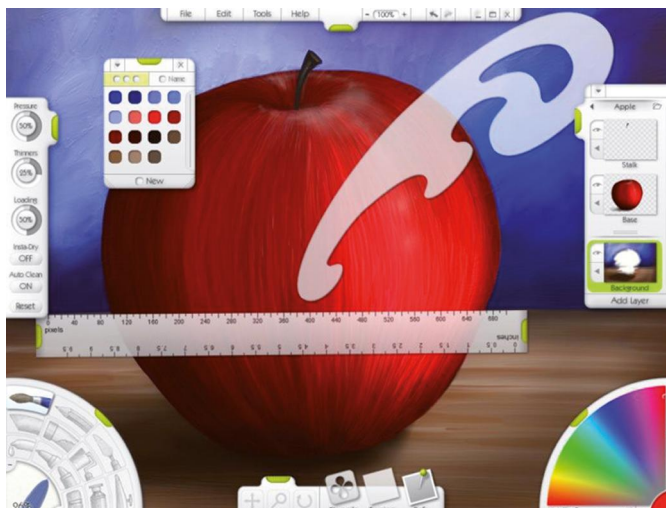
Ze hebben dan een fake output (sjoemelsoftware) van de app met heel mooie resultaten vast ingeprogrammeerd. Wat meer bij huis is de app Foldersync, die ook je gegevens in de cloud meesynchroniseert.

Beeld en digitale fotografie

De liefhebbers van digitale afbeeldingen vallen met deze GigaHits met hun neus in de boter. Want in deze rubriek worden liefst tachtig nieuwe en gevarieerde programma's aangeboden. Waaronder ook een aantal die je niet dagelijks tegenkomt op het gebied van 3D-modeling en animatie.



De meeste programma's vind je toch in de subcategorie Bewerking, terwijl er ook een behoorlijk aantal programma's is voor Conversie en voor Presentatie (albums of web).



Problemen met de GigaHits-DVD a.u.b. melden bij:
DiscWare@CompUsers.nl

Internet

Ook een dankbaar onderwerp voor programma's. Met deze keer 68 nieuwe programma's op de GigaHits.

We kennen allemaal de browser Internet Explorer of, tegenwoordig, eigenlijk Microsoft Edge. Hele volkstammen zweven bij Firefox. Andere bekende browsers zijn Google Chrome en Opera. Dan heb je het met de bekende browsers wel zo'n beetje gehad, maar er zijn er nog veel meer.

Op deze GigaHits hebben we een aantal onbekendere browsers verzameld. Vaak gaat het om speciale eigenschappen, zoals slank (weinig megabytes), snelheid, veiligheid. Doe er je voordeel mee!

Maar met een ruime keuze aan browsers ben je er nog niet. Veel browsers hebben de mogelijkheid van add-ons of plug-ins, uitbreidingen die de functionaliteit van een browser aanmerkelijk kunnen verbeteren. Niet iedereen kent die. Daarom staan op de GigaHits maar liefst 36 van dit soort uitbreidingen.

Dat is beperkt tot Firefox, waarbij ik een persoonlijke voorkeur niet kan ontkennen. Maar heel vaak zijn dezelfde plug-ins ook voor de andere 'main stream'-browsers verkrijgbaar. En als je met browsers kunt omgaan, dan kun je die ongetwijfeld zelf heel snel op het internet vinden.

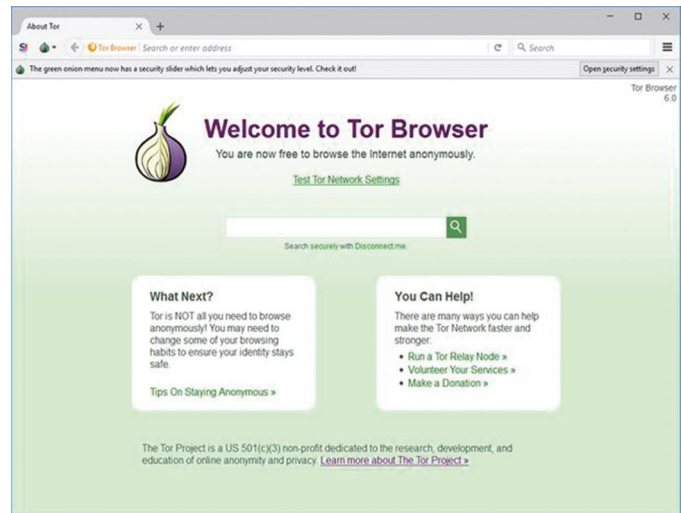
Netwerken

Ook de rubriek Netwerken is goed bezet. Daarbij ligt de klemtoon deze keer op draadloze netwerken, oftewel WLAN, oftewel wifi. Vaak gaat het erom de verbindingseigenschappen te verbeteren of het gebruik van een draadloos netwerk veiliger te maken.



Ook zijn er programma's om de functionaliteit uit te breiden. Zoals MyPublicWiFi waarmee je een pc als access-point kunt gebruiken.

Handig bijvoorbeeld op een camping of in een hotel als je slechts één toegangscode krijgt, en de toegang wilt delen met je reisgenoten.



Aan de wilgen

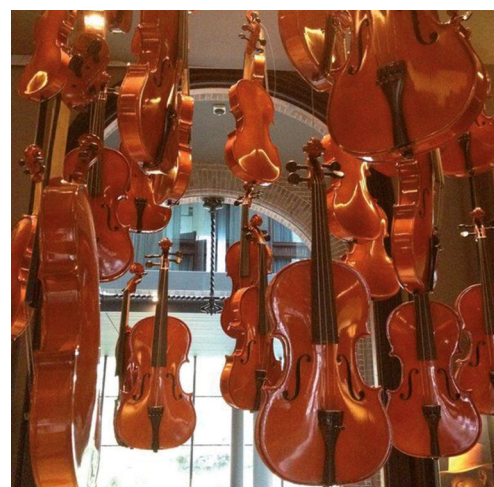
Eind augustus heb ik het bestuur van CompUsers meegedeeld mijn inzet als vrijwilliger te zullen afbouwen. Maar ik laat de leden niet in de steek, lopende zaken zal ik afwerken.

Waaronder de jaargang 2016 van de GigaHits. Nummer 2016-6 staat al vergesloopt in de steigers en zal dit jaar gewoon van mijn hand verschijnen.

Het beëindigen van mijn vrijwilligerstaken heeft niets te maken met de bekende redenen zoals tijdgebrek en gelukkig evenmin gezondheid.

Maar er is wel een 'move-rende reden', waar ik hier niet verder op inga.

Hoe gaat het nu verder met de GigaHits? Dat is nog niet bekend.



Het bestuur heeft dit onderwerp op de agenda geplaatst van de komende CompUsers-Kaderdag in oktober.

Het zou dus zomaar kunnen zijn dat de GigaHits van het toneel gaat verdwijnen.