

## Onze Eerste nieuwsbrief in 2016

Onze eerste nieuwsbrief voor 2016. Zoals altijd beginnen we eerst met de laatste versies van de door ons verdeelde antivirus-pakketten. Kijk dit na en doe eventuele een upgrade wanneer het nodig is. U kan dit zelf doen of wij doen dat dit voor U. Aarzel niet om een afspraak te maken: **GSM: 0495 22 19 74**

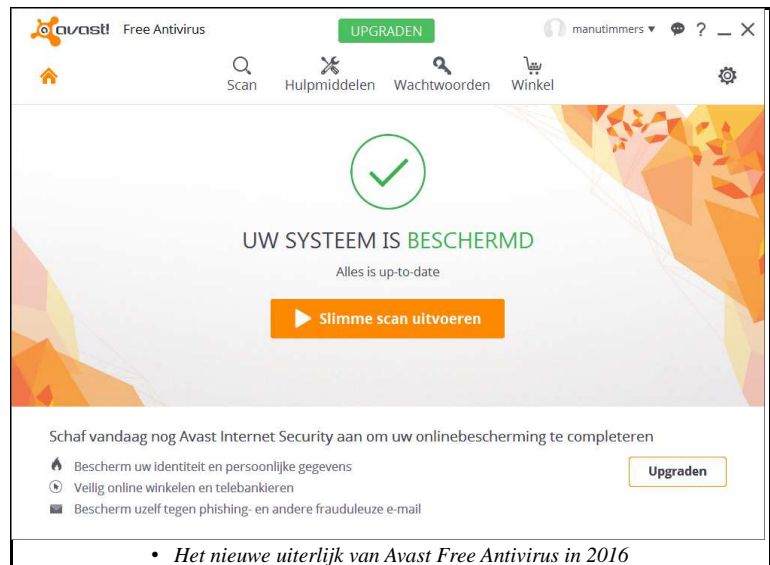
### AVG Free

De laatste versienummer van dit gratis en gekende antivirus-programma is: **v2016.0.7442 (02 Februari 2016)**

AVG Free werkt van Windows XP SP2 tot en met Windows 10. Er wordt aangeraden om minstens 512MB RAM in je PC te hebben met Windows XP maar 1GB voor de andere versies. Dit programma bestaat zowel in een 32- als 64-bits versie.

### Avira Free Antivirus

De laatste versie van Avira Free antivirus, versie: **1.1.56.9119**, werd uitgebracht op **15/02/2016**.



Deze nieuwe versie van dit programma werkt vanaf Windows 7 (32- en 64-bits versie) tot en met Windows 10. Er wordt 1GB RAM geheugen aangeraden. **Support voor Windows XP eindigde op 08.04.2015 en je kan tot 08.04.2016 virusdefinities downloaden voor de XP-versie.** Dus voor iedereen die nog steeds Avira gebruikt is het stilaan tijd om over te schakelen naar een nieuwe Windows of een ander Antivirus-programma.

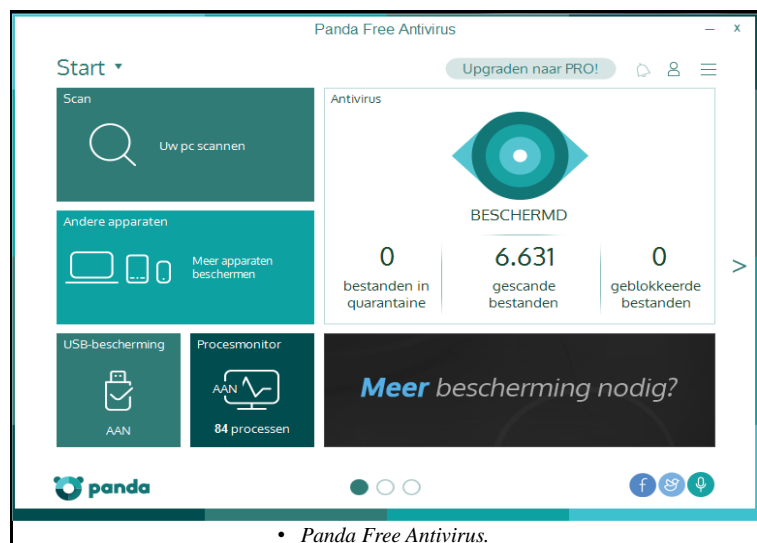
### Avast Free Antivirus 2015

De nieuwste versie van dit gratis antivirusprogramma is versie: **11.1.2253**. Deze werd uitgebracht op **03/02/2016**. De nieuwe versie heeft net zoals veel andere programma's een opgefrist uiterlijk dat goed past bij de huidige "platte" stijl van Windows 8.1 en Windows 10. Deze nieuwste versie werkt vanaf Windows XP SP2 tot en met Windows 10 en bestaat zowel in 32- als 64-bits versie.

### Panda Antivirus Free Edition

De laatste versie van dit Cloud-antivirusprogramma is versie: **16.1.0** en werd uitgebracht op **05/01/2016**. Uiterlijk is er geen verschil met de vorige versie 16.0.2.

Dit is nog steeds het lichtste pakket zonder afbreuk te doen aan je veiligheid. Dit maakt Panda ideaal voor oudere of minder krachtige PC's. Bovendien werkt Panda nog steeds op Windows XP (SP2) tot en met Windows 10 en bestaat eveneens in 32- en 64-bits.



### Website aanpassingen voor 2016

Vanaf 2016 is onze website (eindelijk) ook toegankelijk met iPhone, iPad, iPod en andere systemen die geen ondersteuning meer hebben voor Flash-inhoud. Hieronder vallen eveneens recente Android-smartphones en -tablets. Op dit moment is deze (javascript) pagina nog experimenteel en via een aparte link toegankelijk (zie onderstaande afbeelding). Bovendien hebben we ook de gewone HTML-pagina terug online gezet. We prefereren nog steeds de Flash-versie boven de andere versies gezien die het meest stabiel, snelst en ook het meest compact is.

Uiteraard is deze aanpassing zowel voor de rode als de blauwe link :-)

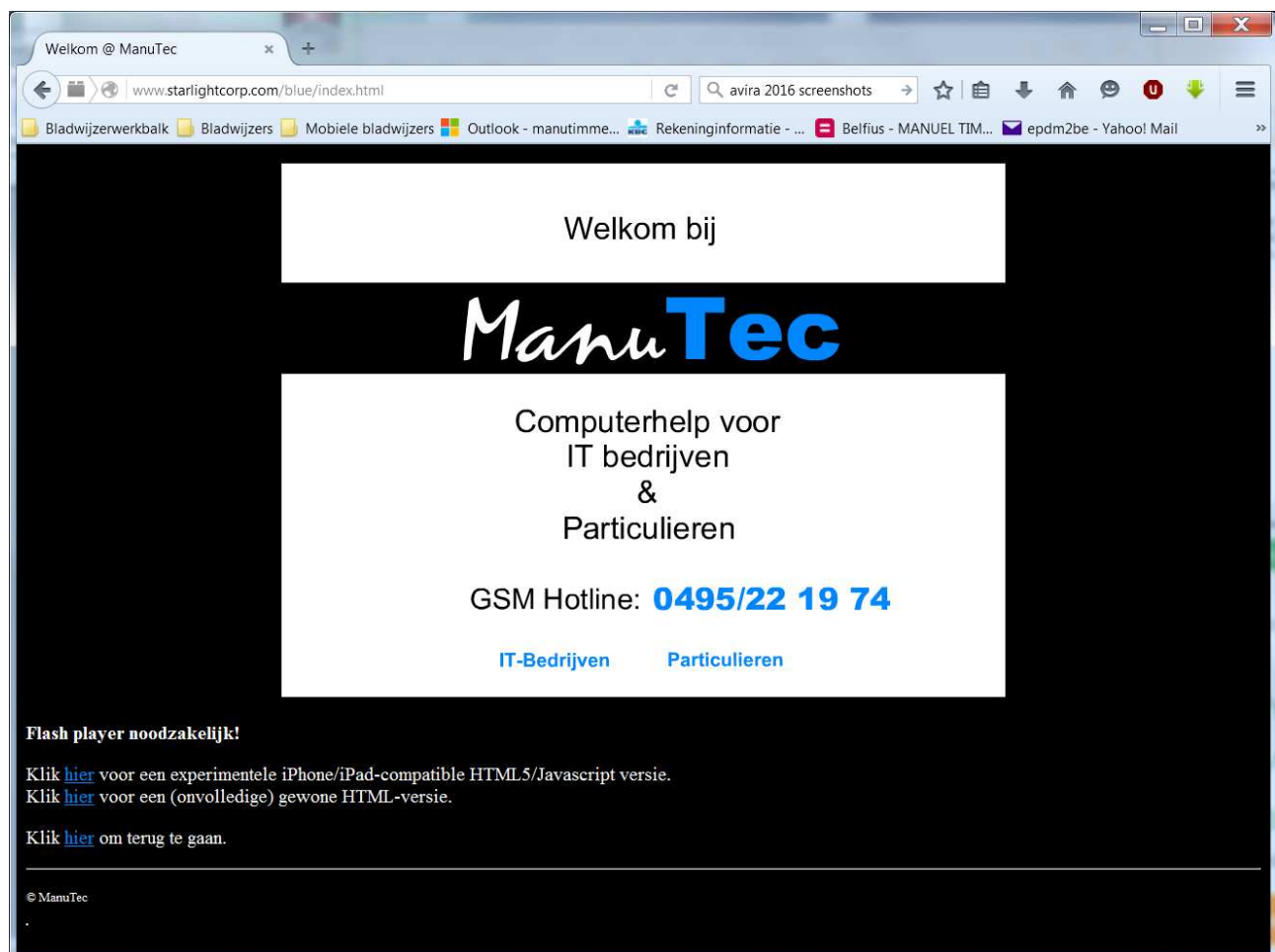
De URL's waarop U de website kan bereiken zijn:

[www.manutec.co](http://www.manutec.co)

[www.manutec.be](http://www.manutec.be)

[www.starlightcorp.com](http://www.starlightcorp.com) (ja, ook die link bestaat nog steeds maar gaat nu naar onze ManuTec-site)

En ja hoor, onze site draait nog steeds op die originele RaspBerry Pi micro-mini-computer van 90 euro en dit al meer dan 2 jaar 24u/24u onafgebroken. Verder hebben we onze lijst met foto's van PC-behuizingen aangepast en staan er nu ook de afmetingen bij.



### Nieuwe PC behuizingen in 2016

Jarenlang hebben we de Antec NSK4400-PC case als basis gebruikt voor PC's in midi-tower uitvoering. Dit was een kwaliteits-PC case gemaakt uit hoogwaardig (SECC) staal met een dikte van 0,8mm. De meeste PC kasten gebruiken "maar" 0,5mm dik staal. Deze stevige kast had bovendien een tijdloos design zonder deurtjes of klepjes die kunnen afbreken. Verder was deze kast beschikbaar in 2 kleur-varianten.

#### NSK4100

Jammergenoeg is de fabrikant gestopt met de productie van deze PC kast. Ondertussen hebben we een aantal mogelijke alternatieven opgezocht. Allereerst de NSK4100. Dit is een lichtere (0,6mm) variant van deze kast bestaande uit SECC (koudgewalst verzinkt electro-gegalvaniseerd) staal. Het grote verschil is dat deze behuizing zijn schakelaars en extra USB-poorten bovenaan de kast heeft in plaats in het midden aan de rechterkant (naast de 3.5" ruimtes). Verder heeft deze kast maar 1 ruimte voor één 3.5" extern toegankelijk apparaat ipv. 2 extern toegankelijke ruimtes. Deze ruimtes zijn voor een floppy-drive of kaartlezer. Hierdoor is deze kast bijna 2cm lager dan zijn voorganger en 1,5cm smaller. De NSK4100 is wel een goede 5cm dieper geworden waardoor er eindelijk ook langere videokaarten in deze kast kunnen geplaatst worden. De afmetingen van de kast zijn: 40,8cm (H) x 18,5cm (B) x 47,6cm (D)

Deze kast zal hopelijk vanaf Maart 2016 beschikbaar zijn met een richtprijs van ongeveer 55 euro.



#### VSK4000

Een ander alternatief is de VSK4000-reeks. Dit is een zogenaamde "Value" variant van de NSK-modellen. Goedkoper dus dan de NSK-reeks. De VSK4000 is weliswaar iets hoger dan de NSK4400 maar is wel iets smaller doordat de knoppen net zoals bij de nieuwe NSK4100 bovenaan zijn geplaatst. Het plaatstaal is net zoals de bij de nieuwe NSK4100 0.6mm dik. De gebruikte methode om te galvaniseren is verschillend bij het gebruikte SGCC-staal (thermisch verzinkt gegalvaniseerd staal). De afmetingen van deze kast zijn: 41,2cm (H) x 18,5cm (B) x 44cm (D)

Richtprijs van de VSK4000 ligt rond de 40 euro



### Chieftec UNI en BRAVO miditowers

Verder zijn er de zeer klassieke maar oerdegelijke Chieftec PC-cases. Chieftec is een Duitse fabrikant van hoogwaardige PC cases die al sinds 1994 actief is op de markt. Uit hun mainstream reeks betrekken we de UNI en BRAVO modellen. Dit zijn discrete PC cases uit 0,6mm dik staal (SECC) in zwarte uitvoering met aluminium knoppen. Sommige van onze klanten herinneren zich vooral Chieftec cases in full-tower behuizingen voor servers. Ze zijn iets duurder dan Antec maar hebben eveneens een tijdloos PC-design zonder deurtjes of klepjes die kunnen afbreken. Het design oogt wat stoerder dan de modellen van Antec. Je herkent deze kasten meteen aan hun dikke gril vooraan. De Bravo heeft dikke horizontale gril en de Uni heeft een verticale gril maar verder zijn deze kasten gelijk. Ze hebben dezelfde afmetingen, 42cm (H) x 19cm (B) x 45,6cm (D), alsook dezelfde inbouwmogelijkheden. Waarvan extern toegankelijk 3x 5,25"-ruimtes en 1x 3,5" ruimte, de interne niet-toegankelijke ruimtes bestaan uit 3x 3,5" ruimtes en 1x 2,5" ruimte (voor SSD).

Richtprijs voor deze PC behuizingen ligt rond de 80 euro.

Uiteraard is dit maar een kleine greep uit het aanbod van Antec en Chieftec behuizingen die we kunnen aanbieden. Voor meer info over deze en andere PC-behuizingen ons welbekend GSM-nummer: **0495 22 19 74**

U kan deze nieuwsbrief uiteraard ook op onze website vinden:

[www.manutec.co](http://www.manutec.co)  
[www.manutec.be](http://www.manutec.be)  
[www.starlightcorp.com](http://www.starlightcorp.com)



• Chieftec BRAVO BM-01B-U3



• Chieftec UNI BM-02B-U3