

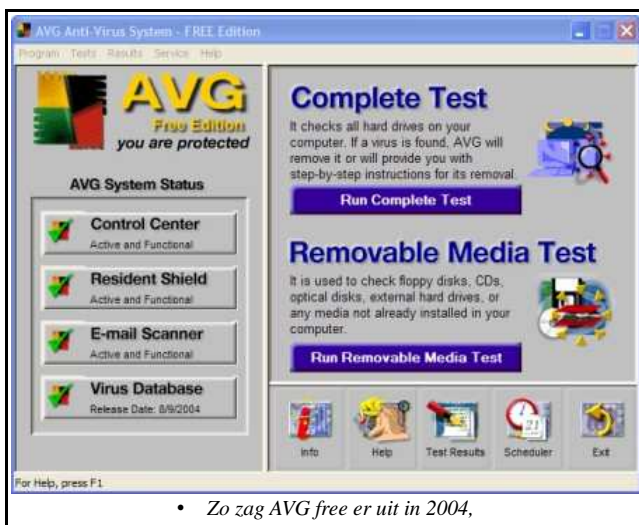
## Onze vierde nieuwsbrief van 2011

De winter is in aantocht net zoals de feestdagen. Voor velen betekent dit eveneens een nieuwe upgrade voor Uw antivirus-software. Ideaal om het interventiecontract uit de kast te halen.

## AVG Free 2012 Antivirus

Voor klanten die gebruik maken van **AVG free 2011** is er enkele weken geleden een **AVG Free 2012** uitgekomen. Wij raden die mensen aan om deze versie te gaan gebruiken.

### Geschiedenis van AVG



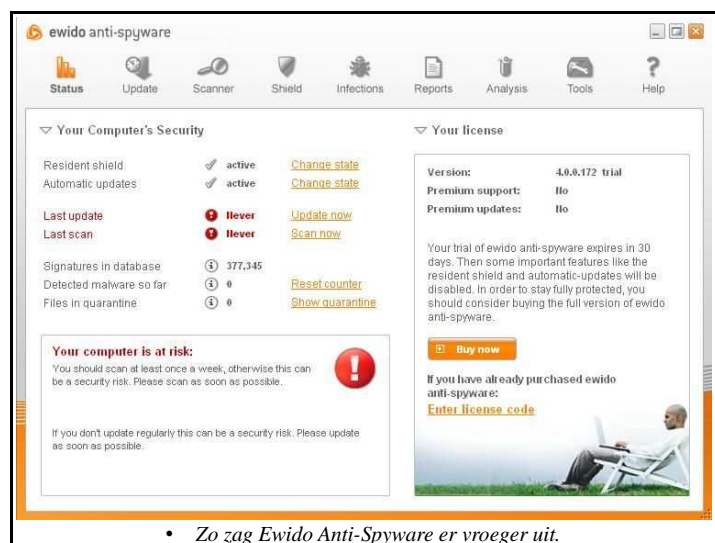
AVG free is een gratis Antivirus programma dat Uw PC beveiligd tegen Virussen en Spyware. Dit programma is oorspronkelijk ontwikkeld in de Tsjechische Republiek door de firma Grisoft (1992). De afkorting AVG kwam oorspronkelijk van Anti Virus Guard. In 1997 werden de eerste licenties verkocht in Groot-Brittannië en Duitsland. In 1998 verscheen het programma ook in de Verenigde Staten.

Ondertussen (in 2008) is de firma van naam veranderd naar AVG Technologies. Het bedrijf heeft bovendien een aantal andere beveiligingsbedrijven en de daarbij horende producten opgekocht. De bedoeling was het AVG product te verbeteren en uit te breiden. Zo komt de Anti-Spyware module van het Duitse Ewido Networks. Toen Grisoft in 2006 dit bedrijf opkocht was hun Ewido

Anti-Spyware al een gerenommeerde speler op de anti-spywaremarkt. Dit was een stand-alone product dat zich specialiseerde in spyware detectie, dialers, Trojan Horses en wormen. Vanaf AVG versie 8.0 werd dit product geïntegreerd in AVG Antivirus. Hierdoor was een afzonderlijke Anti-spyware oplossing niet langer meer nodig.

De Linkscanner werd origineel ontwikkeld door de firma Exploit Prevention Labs. Welke tot dan toe een eigen betaalproduct was. Deze linkscanner werkte net zoals de meeste antivirusprogramma's op basis van een abonnement. Deze werd in 2007 overgekocht en aan de AVG portfolio toegevoegd. Linkscanners worden meestal onder de noemer anti-phishing software gecatalogeerd.

Ook andere bedrijven gebruiken beveiligingssoftware van AVG in hun producten. Zo zitten er beveiligings-middelen van AVG in de Opera webbrowser.



### AVG Free vandaag.

AVG Free beschermt vandaag de dag je PC tegen verschillende kwaadwillige software. Enerzijds tegen Virussen maar via de Anti-Spyware module ook tegen spyware, trojans en dialers. Via de Linkscanner worden websites-links op hun echtheid gecontroleerd. Dit laatste heeft wel als nadeel dat U trager surft. Sommige webbrowsers zoals Internet Explorer (vanaf Internet Explorer 7) hebben zelf ook zo'n phishing filter ingebouwd.

Buiten de AVG Free basis bescherming bestaat er eveneens een koopversie. Deze versie heeft buiten internet support ook telefonische ondersteuning. Verder bestaat er, eveneens tegen betaling, AVG Internet Security waarin bijkomend Firewall- en Antispam-software zit. In onze 4de nieuwsbrief van 2010 gingen we iets dieper in op de verschillende versies. Ook nu zijn er van versie 2012 dezelfde varianten.

### Wat is er nieuw?

Allereerst blijft deze 2012 versie voor het volgende jaar ondersteund met definitie-database-updates. Wat eigenlijk de voornaamste reden is om deze versie te gebruiken. Versie 2011 zal binnenkort geen updates meer ontvangen. De gebruikersomgeving is lichtjes aangepast. Dezelfde grijstinten maar nu met 2 grote knoppen ipv. 3. Waarbij de Nu-Scannen-knop een onderverdeling heeft waarin de scan-opties zitten (en ook de toegang naar de quarantaine). AVG kijkt nu ook hoe lopende programma's op je PC draaien. Vooral of ze het systeem niet te zwaar belasten of zwaarder dan normaal. Er bestaat tegen betaling een uitbreiding op deze optie genaamd PC-Analyze. Er zijn ook een aantal interne optimalisaties waardoor het programma iets sneller is en minder belastend voor je PC.

AVG Free is beschikbaar voor alle recente Windows versies vanaf Windows XP (Home/Professional) SP2 tot en met Windows 7 32/64-bits.



### Harde schijven zorgen voor problemen op de PC-markt.

De recente overstromingen in Thailand hebben ervoor gezorgd dat de grootste producent van harde schijven in zware leveringsproblemen zit. De fabriek van Western Digital alsook tal van andere nevenbedrijven zijn overstroomd. De fabriek van concurrent Seagate ligt weliswaar buiten het overstroomde gebied doch gezien zij ook van dezelfde nevenbedrijven afhankelijk zijn, hebben zij ook problemen.

#### Dit zijn de cijfers tot nu toe.

Deze overstromingen hebben al ruim 500 doden geëist en staat er al ongeveer 20% van de hoofdstad blank. Bangkok telt ongeveer 12 miljoen inwoners. Deze overstromingen werden veroorzaakt door de hevige monsoon-regens, welke een drietal maanden geleden begonnen. Ofschoon niet het gehele land zo zwaar getroffen werd is het wel problematisch dat het zwaarst getroffen gebied nu net daar is, waar de belangrijkste industrie zich bevindt. Of toch die van de grootste producent van harde schijven, Western Digital.

60% van de productie van Western Digital harde schijven (zowel voor laptops als desktop PC's) gebeurt in 2 fabrieken in Thailand. Beide fabrieken zijn overstroomd. Er werden meer dan 32,5 miljoen harde schijven geproduceerd in het laatste kwartaal. En er werkten ongeveer 37000 mensen. Gelukkig zijn er geen werknemers van WD in de overstromingen gebleven.



Zo is ook bijvoorbeeld het bedrijf Nidec een slachtoffer van de overstroming. Nidec produceert ongeveer 2/3 van de wereldproductie van servomotors die in schijven worden gebruikt. Gezien Western Digital en Seagate de 2 grootste producenten zijn van schijven (waarvan WD in overstroomd gebied ligt) ondervinden beide bedrijven hiervan zware hinder. Zo kampen er nog tal van andere toeleveringsbedrijven van harddisk-componenten met problemen. Men verwacht dat er de komende maanden meer dan 48 miljoen schijven minder zullen geproduceerd worden.



Het probleem wordt alleen maar erger als je weet dat er binnenkort nog maar 2 fabrikanten van harde schijven bestaan. Zo heeft Seagate een paar jaar geleden Maxtor opgekocht. En recent heeft Seagate nog de verlieslatende harddisk-divisie van Samsung opgekocht. WD van zijn kant heeft stappen ondernomen om de harde schijf-divisie van Hitachi op te kopen. Hitachi maakte vroeger de harde schijven voor IBM. De enige andere speler op de harddisk-markt is (voorlopig) Toshiba. Toshiba is gespecialiseerd in harde schijven voor laptops, waardoor je geen harde schijven van dit merk in vaste PC's zal vinden. WD en Seagate daarentegen produceren harddisks voor zowel laptops, MP3-spelers en vaste PC's.



### Wat heeft dit voor gevolgen voor U en ons?

Allereerst zijn de prijzen van harddisks enorm gestegen. Tot nu zijn de prijzen van harddisks zelfs verdubbelt. Ofschoon een harde schijf maar 1 onderdeel uit een volledige computer is, heeft dit toch wel een grote invloed op de marktprijzen. Er bestaat een grote kans dat deze prijzen nog zullen stijgen waardoor computers (zowel laptops als desktops), harddisk-MP3-spelers, harddisk recorders (en zowat alles waar een harddisk inzit) nog duurder zullen worden. Er kunnen bovendien ernstige leveringsproblemen ontstaan. Dat dit voor de komende kerst- en eindejaarsperiode nefast zal zijn op de verkoop van computers en aanverwanten staat nu al vast. Er wordt gesproken dat het ettelijke maanden zal duren voor een mogelijk tekort volledig weggewerkt zal zijn.

Iedereen die denkt om zijn of haar PC te upgraden met een grotere harde schijf zal dus voor duurdere prijzen komen te staan. Waarschijnlijk zullen niet alle modellen voorradig zijn en zal het ook langer duren wanneer er geleverd wordt. Hetzelfde voor iedereen die nu net een nieuwe PC (desktop of laptop) wilde aanschaffen.

Meer informatie: **0495 22 19 74**