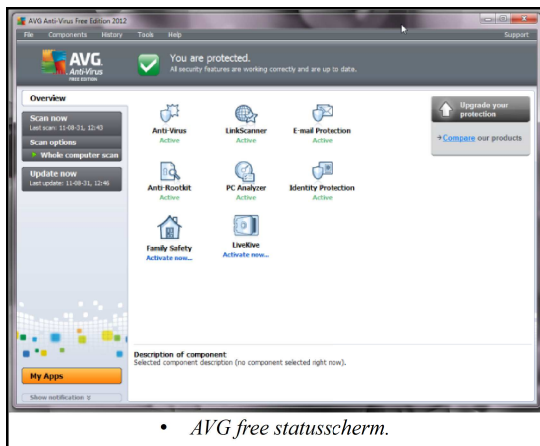


Onze tweede nieuwsbrief in 2012

Bijna zomer. De vakantie staat voor de deur alsook tal van nieuwe ontwikkelingen die eerstdaags zullen uitgebracht worden. Maar zoals eerst de laatste antivirusversies.



• *AVG free statusscherm.*

AVG Free 2012

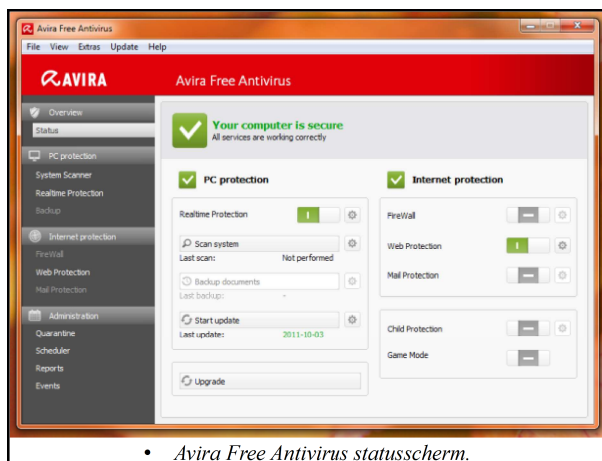
De laatste versie (05/2012) van dit gratis antivirus-programma is: **2012.0.2176**

U ontvangt in principe deze versie automatisch bij Uw reguliere updates. U hoeft dus normaal gezien niets te doen. Voor iedereen die NU nog steeds gebruik maken van AVG Free 2011, aarzel niet langer want Uw PC is NIET voldoende beveiligd met een oude versie uit 2011!

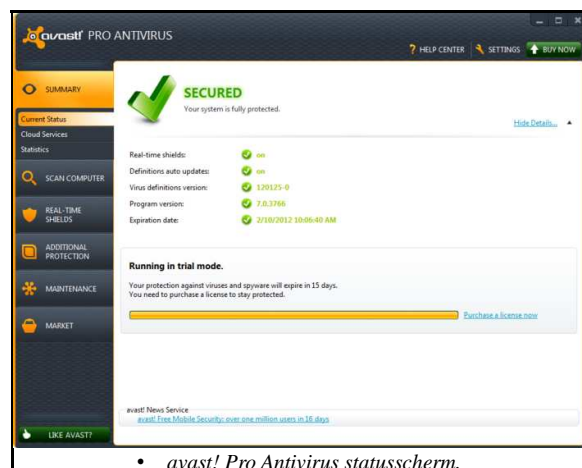
Avira Free Antivirus 12

De laatste versie (08/05/2012) van dit programma is: **12.0.0.1125**

In principe wordt ook deze versie automatisch geïnstalleerd met het automatisch update-proces en hoeft U zelf niets te doen.



• *Avira Free Antivirus statusscherm.*



• *avast! Pro Antivirus statusscherm.*

Avast ! Free Antivirus 7

Van dit gekende antivirus-programma is de laatste versie **7.0.1426** uitgebracht op 07/03/2012. Virusdefinities worden eveneens bijgewerkt alsook het Antivirusprogramma zelf.

Panda Cloud Antivirus Free Edition

Een nieuwkomer in het landschap van de gratis antivirus-software is dit cloud-gebaseerde programma.

Versie: **1.5.2** (13/03/2012) is hiervan de laatste versie. Kijk goed na of U inderdaad van 1.5.1 naar deze versie bent geupgrade. Ook deze versie wordt automatisch binnengehaald bij de updates. Waardoor U zelf niets hoeft te doen.



• *Panda Cloud Antivirus statusscherm.*

Nieuwigheden op gebied van Smartphones

In deze nieuwsbrief gaan we een paar echte nieuwigheden uit de doeken doen. Eens een echte 'nieuwsbrief'; dus.

Nokia (Symbian)

Als oudste Smartphone-besturingssysteem op de markt, is Symbian ook het meest volwassen uit de rij. Stabiliteit en efficiëntie gekoppeld aan een goed batterijverbruik zorgen ervoor dat Symbian toestellen als echte werkpaarden blijven doorgaan. Sommige vinden de gebruikers-ervaring wat minder (ten opzichte van bv. een iPhone) maar bij de allerlaatste versie zijn er enorme sprongen voorwaarts gemaakt om Symbian op hetzelfde niveau te brengen als bijvoorbeeld Android 2.3 (gingerbread) of zelfs 4.0 (Ice Cream Sandwich aka ICS).

Wat belangrijk is om te weten, is dat de op Symbian gebouwde Nokia N8 al ettelijke jaren als allerbeste camera-phone wordt beschouwd. Het enige toestel met hoogstaande lichtgevoelige lens (ontwikkeld door Carl Zeiss), grote beeldsensor (12 MPixels) en voorzien van een echte Xenon-flits zoals U bij een (echt) fototoestel tegenkomt. Dit toestel krijgt eindelijk een waardige opvolger... en wat voor één!



Een fotocamera met ingebouwde GSM en Navigatiesysteem.

Zo zou je misschien de **Nokia 808 PureView** nog het beste kunnen omschrijven. Alleen is dit geen gewone fotocamera. De beeldsensor op de 808 heeft maar liefst **41MPixels**. Ja, U leest het goed. Een-en-veertig miljoen pixels! Nokia zelf verkoopt het toestel als een 5 of 8MPixels toestel. Maar dan één met perfecte kwaliteit. De PureView technologie is dus niet bedoeld om meer MPixels te verkopen maar om juist minder MPixels te verkopen aan betere kwaliteit.

Hoe werkt het?

De 41MPixel sensor neemt een beeld op met de volle 41MPixels en verkleint dit dan tot bv. 5MPixels. Dus 7 (sensor-)pixels worden 1 (beeld-)pixel. Men spreekt van een superpixel. Hierdoor heb je veel minder of zelfs helemaal geen ruis en veel scherpere foto's dan met een 'normale' 5MPixel sensor. De foto's die we al gezien hebben van dit toestel zijn inderdaad van verbluffende kwaliteit. Nokia heeft er ook voor gezorgd dat, wanneer je dat echt wil, je ook echt 41MPixel foto's kan maken. Een bijkomend voordeel van deze grote sensor is dat je een (digitale) zoom hebt van **3x zonder kwaliteitsverlies**. De ingebouwde beeldcomputer knipt gewoon een 5MPixel stuk uit die grote 41MPixel foto op 1:1 en voila... ZOOM!

Ook voor video-opname.

Ja, ook voor video-opname kan je deze 'telefoon' gebruiken. Full HD 1920x1080pixels met eveneens 4x perfecte digitale zoom (uit de 41MPixel sensor). En dit aan een maximum van 30 beelden per seconde. Je mag zelf uitrekenen hoeveel miljoen pixels er per seconde door die PureView-beeldcomputer worden verwerkt :-)

Maar je kan er toch nog mee bellen?

Uiteraard, Nokia Symbian toestellen hebben zelfs een penta-band radio. Hierdoor kan je je gsm overal mee nemen zelfs naar de USA. Verder hebben alle Symbian toestellen als enige ter wereld de mogelijkheid om gesprekken op te nemen zelfs wanneer het gesprek over een bluetooth-headset verloopt. Om nog maar te zwijgen van de legendarische ontvangstkwaliteit van Nokia's (zelfs hun goedkope gewone toestellen zijn hierin zowat de beste).

Een echte smartphone.

Verder is dit toestel voorzien van de meest uitgebreide Nokia Maps & Drive. Een echte deur aan deur navigatiesysteem met tal van instellingen en mogelijkheden. En wat belangrijk is. Je kan gratis alle kaarten van de hele wereld downloaden en installeren. Sterker nog, je kan de navigatie starten via de adresgegevens uit je adresboek en zelfs vanuit de agenda (wanneer je daar adresgegevens hebt ingevuld). Uiteraard zijn flits- en snelheidspalen aanwezig alsook 'Points Of Interest' zoals tankstations, parkings, horeca, banken, recreatie enz... Het toestel heeft 16GB interne opslagruimte en kan verder uitgebreid worden met micro-SD-kaartjes. Zo heb je voldoende opslagruimte om duizenden 41Mpixel foto's en heel wat landkaarten voor navigatie op te slaan.



Multimedia

Ook als media-apparaat hoeft deze 808 PureView niet onder te doen. Niet alleen de superieure klankkwaliteit tijdens het bellen of afspelen van media wordt geprezen. Ook het luide en zuivere volume wanneer er iemand belt en het toestel in uw handtas verstopt zit wordt gesmaakt. De superieure opnamekwaliteit van de N8 is met deze opvolger nog verbeterd. Met name, de Rich Recording technologie neemt geluid op met 140 a 145db (waar anderen tot ongeveer 110db kunnen opnemen) en gebruikt een supersampling techniek om hoge en lage tonen te verbeteren. Verder kan de 808 nog steeds een behoorlijke reeks van film-formaten afspelen zonder bijkomende software waaronder zelfs het meest verspreide XviD en dit met ondertitels

Tip: geef het .srt-bestand dezelfde naam als de film en plaats het samen in dezelfde folder en de ondertitel wordt automatisch weergegeven!

De Nokia 808 PureView heeft HDMI-aansluiting waardoor je het toestel (net zoals de N8) op elke flatscreen-TV kan aansluiten om films, foto's, muziek, spelletjes te spelen en te surfen. De USB poort die je gebruikt om het toestel op te laden of data met je PC te synchroniseren kan je zelfs gebruiken met USB-sticks of externe harde schijven (via een optionele USB-OTG-kabel). Dus als je op reis bent en je wil je foto's op een USB stick zetten om het interne geheugen te ledigen dan kan dat zonder dat je een computer nodig hebt. Of wat dacht je hiervan. Stel je hebt geen bluetooth of aux-aansluiting op je autoradio en je wil toch de muziek die op je telefoon staat weergeven in de wagen. Wat doe je dan? Je gebruikt de ingebouwde FM-zender, stem het geheel af op een lege FM-frequentie en, voila... je hebt je eigen Nokia radiostation. Je kan zelfs het geluid van films en spelletjes weergeven via de autoradio op deze manier.

Als je deze functie eens wil zien/horen dan kan je dit vragen bij een interventie, gezien ikzelf over een Nokia 701 beschikt die nagenoeg dezelfde capaciteiten bevat behalve dan de PureView camera.

Dit wordt zonder twijfel de allerbeste Symbian camera-phone ooit. Hieronder de belangrijkste kenmerken.

- 4 inch beeldscherm (nHD) 640x360 pixels
- Gorilla Glass capacitief RGB-AMOLED scherm met Clear Black polarisatiefilter
- 1.3GHz ARM11 processor met grafische co-processor
- 512MB Ram geheugen en 16GB interne opslag + micro-SD card slot (tot 32GB)
- 41MPixels camerasensor met 5 of 8MPixel PureView foto's, de camera heeft eveneens Gorilla Glass bescherming.
- Verwisselbare batterij 1400mAh
- USB-on-the go en MicroUSB dataoverdracht + opladen
- Full HD 1920x1080pixels video-opname aan 30beelden per seconde met continue autofocus
- Pentaband 3G en Quad band GSM
- Wifi B/G/N, Bluetooth 3,0 en Secure NFC
- HDMI uitgang met Dolby Digital Surround Sound
- Hoofdtelefoon uitgang met Dolby Headphone Sound

Samsung Galaxy S III (Android)

De eerste superphone of toch maar een 'grote' smartphone?

Velen zaten er al naar uit te kijken en de verwachtingen waren dan ook hooggespannen. Zijn die verwachtingen dan allemaal ingelost? Tja. Aan het grote **4,8" beeldscherm** met 1280 x 720 pixels (aka HD Ready) zal het alvast niet liggen. Het scherm is een AMOLED type scherm. Bij deze technologie geven de pixels zelf licht waardoor je een echt diepzwart krijgt (wanneer de pixels uit staan) en felle, zij het soms onnatuurlijke, kleuren. Niet iedereen is daar blij mee maar naargelang het kleurgebruik kan een AMOLED-scherm veel energiezuiniger zijn. Wat voor sommigen wel een nadeel is, is dat het scherm op de SGS3 van het 'pentile'-type is. Hierbij moeten 2 pixels de groene subpixel delen terwijl 'gewone' RGB-schermen effectief 3 subpixels per schermpixel bevat. Dit heeft als effect dat wit een blauwe schijn afgeeft en niet echt superhelder wit is. Hierbij kan je dus stellen dat de eigenlijk resolutie toch lager is en soms minder scherp oogt. De hogergenoemde Nokia 808 is eveneens voorzien van een AMOLED scherm doch van het type RGB wat dus een beter beeld geeft en iets natuurlijker kleuren met een mooi helder wit, bovendien is er op dat toestel een polarisatiefilter onder het glas gebouwd waardoor het toestel ook in fel zonlicht goed te lezen is. Deze Galaxy S3 mist die polarisatiefilter waardoor het toestel buiten minder goed leesbaar is. Ook de helderheid is bij AMOLED schermen iets minder. Een vergelijking de iPhone 4S heeft ongeveer 550nits terwijl dit toestel rond de 250nits bengelt.

Je kan de kleurtemperatuur naar smaak aanpassen met de 4 standen die Samsung heeft ingebouwd. Ter vergelijking: de SGS2 heeft maar 3 instellingen.

Tip: Gebruik bij AMOLED schermen veel zwart om minder energie te verbruiken.



Snel, sneller, snelst.

Buiten het reuzegrote scherm zijn er nog tal van andere eigenschappen die de Galaxy S3 uniek maken. Zo is er zijn Quad core Exynos 4412 processor op 1.4GHz en de eveneens quad core Mali-400 grafische processor welke op 400MHz draait. Dezelfde Mali-400 wordt ook in de Galaxy S2 gebruikt maar dan op 266MHz. Dit is zowat de aller snelste smartphone op gebied van processorkracht. Alleen de Nvidia Tegra 3 is een concurrent voor de Quad-core processor van Samsung. De vele benchmarks zijn hiervan het levende bewijs. Ook de iPhone 4S moet het afleggen tegen deze krachtpatser.

Uiteraard helpt het 1GB grote RAM-geheugen ook. Verder is dit toestel uitgerust met 16GB interne opslagruimte welke nog verder kan uitgebreid

worden met een Micro-SD kaart (tot max. 64GB). Bovendien komen er versies met 32GB en 64GB interne opslag.

Waarvan we niet zeker weten of je die laatsten ook in de Belgische winkels zal vinden. Je krijgt er bovendien nog eens 48GB gratis DropBox-opslagruimte op het internet voor de volgende 2 jaar.

Connectiviteit.

Ook op dit gebied staat de Galaxy S3 zijn mannetje. Zowat alles dat je kan bedenken zit aan boord van het toestel. HSDPA+ en zelfs 4G (waarvan beide in België jammergenoeg NIET worden gebruikt). Wifi B/G/N, Bluetooth 4.0 LE, A-GPS, allerlei sensors zoals lichtsensoren en rotatiesensoren. Ook NFC zit ingebouwd. Dit is zelfs uitgebreid met extra S-Beam. Met NFC kan je bijvoorbeeld door simpleweg 2 toestellen tegen elkaar te houden bv. foto's transporteren. Je kan dat uiteraard ook nog steeds via Bluetooth 4.0. Doch via NFC hoeft je geen apparaten te "pairen". De S-Beam uitbreiding maakt zowel gebruik van NFC als van Wifi waardoor je veel sneller grote bestanden (bv. HD filmpjes) naar een andere Galaxy S3 kan "beamen" dan mogelijk is met Bluetooth. DLNA is uiteraard standaard aanwezig zodat je je

foto's en video's gemakkelijk op een "smart-TV" kan bekijken zonder dat je deze moet downloaden op een USB-stick ofzo. Email, facebook en surfen gaan bliksemsnel met de Galaxy S3. En het grote scherm maakt het allemaal geweldig om naar te kijken. Bovendien mag je niet vergeten dat Android het enige smartphone-besturingssysteem is met volledige Flash-player ondersteuning. Hierdoor heb je bijna de zelfde surf-ervaring als met een gewone computer. In deze Galaxy S3 zit dan ook de allerlaatste versie van Android OS v4.0.4 ook wel Ice Cream Sandwich (ICS) genaamd.

Batterij.

Ook de batterij is een pak krachtiger dan voorheen. Zomaar eventjes 2100mA (450mA meer dan de Galaxy S2). Desondanks zal het toestel nog steeds elke avond aan de lader moeten hangen. Daar zit uiteraard dat prachtige 4,8" HD Ready beeldscherm voor iets tussen. Maar ook de vele truuks die de nieuwe Galaxy heeft geleerd vreten energie. We vertelden al over **S-Beam** (NFC + Wifi) maar ook **S-Voice** (vergelijkbaar met Siri op iPhone of Vlingo op bv. Symbian of BlackBerry). Met S-Voice kan je via stemcommando's smsjes dicteren of apps starten of dingen opzoeken. S-Voice is eigenlijk een speciale versie van Vlingo voor Samsung gemaakt. Je hebt wel een internet verbinding nodig voor S-Voice (ook voor Vlingo of Siri) en eigenlijk kan je het alleen maar voor Engels, Koreaans of Spaans gebruiken. Verder heb je nog **Smart Stay**, waarbij de voorste camerasensor naar je gezicht kijkt en zolang je naar het scherm blijft kijken zal het scherm niet worden uitgezet. En wat dacht je hiervan; je leest een smsje van iemand, je brengt je telefoon naar je oor en die belt automatisch naar dat telefoonnummer van dat smsje.

Camerasensor

Eigenlijk het enige dat wat tegenvalt is de 8MPixel camerasensor (en misschien de filterdunne achterkant van glanzende plastic). Alhoewel deze betere resultaten levert dan de 8Mpixelsensor van de Galaxy S2 had iedereen een 12 of 16MPixelcamera verwacht. In feite zit in de Galaxy S3 exact dezelfde Sony camera-sensor in als in de iPhone 4S. Gelukkig haalt Samsung er wel veel betere resultaten uit dan Apple. Zo heb je geen overdreven verscherping, ook de kleurweergave is aangepakt. Zo wordt het groen meer versterkt ipv. Blauw, zoals bij de Galaxy S2, wat zorgt voor veel natuurlijker kleuren. We kunnen zeggen dat de foto's uit de Galaxy S3 beter en scherper zijn dan die uit de Galaxy S2. Ondanks dat ze allebei "maar" 8Mpixels camera's hebben. Ook de iets grotere groothoek dan zijn voorganger is meegenomen. Ook op filmgebied mag je het beste verwachten. Full HD 1080p en dit met iets betere lichtopbrengst dan zijn voorganger. Wat U misschien niet weet is dat dat Galaxy S3 foto's kan nemen terwijl U aan het filmen bent. Ook al is dit toestel op cameragebied misschien geen Nokia PureView, toch kunnen we stellen dat de Galaxy S3 een waardige opvolger is voor de Galaxy S2.

Hieronder de belangrijkste kenmerken:

- 4,8 inch beeldscherm (HD Ready) 1280x720 pixels
- Gorilla Glass 2 scherm (dunner dan Gorilla Glass 1)
- 1.4GHz Quad core Exynos 4412 processor met grafische co-processor
- 1024MB Ram geheugen en 16/32/64GB interne opslag + micro-SD card slot (tot 64GB)
- 8MPixels autofocus camerasensor
- USB-on-the go en MicroUSB dataoverdracht + opladen
- Full HD 1920x1080pixels video-opname aan 30beelden per seconde met continue autofocus
- Quadband 3G
- Wifi B/G/N, Bluetooth 4,0LE en Secure NFC
- MHL uitgang (via de USB-poort) met optionele MHL/HDMI-adapter.
→ **Opgelet!** De Galaxy S2 MHL adapters werken NIET op de Galaxy S3!!!



Nokia Lumia 900 (Windows Phone 7.5)

Onlangs is er eveneens een nieuwe telg in de Lumia familie gekomen. Ditmaal een grote neef van de ondertussen alom gekende Lumia 800.

Wat is er veranderd?

Om te beginnen is dit een van de grootste toestellen uit de Windows Phone wereld. De Lumia 900 heeft een **4.3" scherm** met AMOLED technologie met polarisatiefilter (**Clear Black**). In tegenstelling tot de Lumia 800 is het scherm ditmaal van RGB-type waardoor wit ook echt wit is en het beeld merkbaar scherper. Er zit ook een **1.3MPixel camera** vooraan waarmee je kunt videobellen met o.a. Skype. De processor is dezelfde single core Snapdragon op 1.4GHz uit de Lumia 800 alsook het werkgeheugen van 512MB en de 16GB interne opslag. We komen ook dezelfde 8MPixel camera achteraan met Carl Zeiss-lens en LED-flits tegen. Verder viel de Lumia 800 reeds op door zijn kleurige unibody behuizing van polycarbonaat (een soort plastic dat o.a. gebruikt wordt voor motorhelmen). Ook de Lumia 900 heeft dezelfde behuizing (maar dan groter). In tegenstelling tot de Lumia 800 wordt de Lumia 900 enkel in zwart, blauw(cyaan) en wit verkocht waarvan de witte behuizing van glanzend materiaal is.

Besturingssysteem

Enige tijd geleden heeft Microsoft als antwoord op de iPhone. Het Windows Phone 7 OS op de markt gebracht. Dit besturingssysteem kenmerkt zich door een uitermate eenvoudige bediening (voor een smartphone). Een strakke gebruikersinterface met tegels waarop informatie verschijnt en een simpele programmalijs zijn de kenmerken. De sterkste troef van Windows Phone is de zeer goede integratie met Facebook, Twitter en LinkedIn en de over het algemeen zeer snelle reactietijd van de toestellen. Zonder gebruik te maken van Dual-quad core processors loopt alles lekker snel en vloeiend. De Lumia 900 is uitgerust met de allerlaatste versie WP7.5 (Mango)



In tegenstelling tot Apple die zowel het besturingssysteem als de telefoon maakt, geeft Microsoft de specificaties uit aan derden waardoor die de toestellen bouwen en Microsoft het besturingssysteem levert. In tegenstelling tot hun vorig mobiel besturingssysteem stelde Microsoft zeer strenge eisen aan de fabrikanten van toestellen. Dit had voor effect dat in feite alle Windows Phone toestellen elkaars gelijke waren op hardware gebied. Enkel in software kon elke fabrikant de toestellen wat verrijken met extra applicaties. Zo leverde HTC de HTC-hub op hun toestellen en LG een DLNA-applicatie. Ook bij Nokia is dat niet anders. Dus wanneer U een Nokia Windows Phone toestel koopt krijgt U er dezelfde navigatie-software mee die je ook op hun Symbian-toestellen vindt. Je krijgt er ook een speciale applicatie om contacten via bluetooth over te zetten alsook een zeer goed Internet Radio.

Hieronder de voornaamste kenmerken

- 4,3 inch beeldscherm 800x480 pixels
- Gorilla Glass scherm met Clear Black polarisatiefilter
- 1.4GHz single core Snapdragon- processor met grafische co-processor
- 512MB Ram geheugen en 16GB interne opslag (zonder verder uitbreidingsmogelijkheden)
- 8MPixels autofocus camerasensor met Carl Zeiss-lens
- MicroUSB dataoverdracht + opladen
- Full HD 1920x1080pixels video-opname aan 30beelden per seconde met continue autofocus
- Quadband 3G
- Wifi B/G/N, Bluetooth 2,1+EDR

iPhone 5 (iOS6)

Ook in de iPhone-familie mogen we eind oktober een nieuw lid verwelkomen. De eigenlijk voorstelling zal eind Juni zijn maar toch weten we al een paar dingen van de nieuwe iPhone. Hij zal groter zijn dan de 4S met een 4" scherm. De breedte van het toestel zal hetzelfde zijn als de huidige 4/4S maar de iPhone 5 zal iets langer zijn. De resolutie bedraagt 640 x 1136 pixels ipv. 640 x 960 pixels. Dit geeft een schermdiagonaal dat dichterbij 16:9 aanleunt waardoor filmpjes afspelen een leukere ervaring wordt. We weten eveneens dat de dock-connector onderaan smaller wordt. Een beetje vergelijkbaar met mini-usb. De achterkant is geen glas meer maar aluminium. De GSM-antenne zal in de achterkant verwerkt worden. Dit maakt hopelijk korte metten met de 2 belangrijkste nadelen van de iPhone 4S. Namelijk de fragiele glazen achterkant en de slechte ontvangstkwaliteit. Hopelijk zit er een NFC chip ingebouwd

Verder verwachten we dezelfde A5X processor als in de nieuwe iPad (welke dus dezelfde cpu is als in de iPad 2 maar dan met een snellere grafische co-processor). Ook de camera zal een wederom 8MPixel module zijn van Sony maar met iets betere specificaties. De voorste camera verhuist naar het midden van de voorkant (boven de oorspreker).

iOS 6

Uiteraard mogen we ook iOS 6 verwachten welke eveneens wordt voorgesteld in Juni. Met een gloednieuwe navigatie-applicatie, verbeterde Siri, betere Facebook-integratie, verbeterde Facetime (nu ook over 3G), nieuwe webbrowsen en email en een nieuwe telefoon-applicatie als belangrijkste elementen.

De volledige specificaties zullen bekendgemaakt worden eind Juni.



BlackBerry 10 (QNX)

Enige tijd geleden kochte RIM, Research In Motion, de makers van de bekende BlackBerry smartphone het Canadese bedrijf QNX Software Systems. Dit bedrijf is de ontwikkelaar van het QNX besturingssysteem. Dit is het meest gekende "real-time" besturingssysteem en wordt veel gebruikt in bv. de auto-industrie.

Wat is een real-time besturingssysteem?

Dit is een besturingssysteem waarbij de nadruk wordt gelegd op realtime prioriteiten en waarbij taken volgens een bepaalde tijdspanne moeten afgehandeld worden ongeacht de situatie. Een bekend voorbeeld van real-time processing is het ABS-systeem van uw auto. Real-time besturingssystemen worden meestal toegepast in multi-media, medische, militaire en robot-toepassingen. Je kan grofweg het ABS-systeem van uw wagen als een robot-functie beschouwen waarbij Uw voertuig de controle van de remfunctie overneemt en verbetert.

Dat zulke technologie binnenkort beschikbaar komt in een smartphone opent de weg naar interessante mogelijkheden. Zo zal de 'homescreen' van de nieuwe Blackberries niet met 'widgets' werken maar worden de volledige applicaties in miniatuur weergegeven. Ook het toetsenbord heeft uitgebreide tekstherkenning. Bovendien verwachten we ook een volwaardige en supersnelle video-editor in de toestellen. Zo zal de nieuwe camera-applicatie al foto's beginnen nemen als de applicatie is opgestart, ook al hebt U de sluiterknop nog niet ingedrukt. Als U dan toch de sluiterknop indrukt en blijkt dat de foto niet goed is, dan kan je via de "time-line" een paar beelden terug gaan om een betere foto te kiezen.

De BlackBerry Playbook-tablet is het eerste apparaat dat uitgerust werd met een op QNX gebaseerd BlackBerry OS. Doch dit heeft niet de geavanceerde functies die we mogen verwachten in de nieuwe generatie smartphones van RIM (zoals het hierboven opgenoemde pre-opname systeem v/d camera). De eerste nieuwe toestellen die werden voorgesteld in mei zijn al even indrukwekkend als het op QNX gebaseerde BlackBerry 10 OS. Met een 4,2" scherm 1280 x 720 pixels (HD Ready) resolutie, 1,2GHz single-core processor, 1GB interne RAM geheugen en 16GB interne opslag. De eerste toestellen verwachten we tegen het einde van de zomer (ten vroegste).



De release timeline voor toekomstige smartphones ziet er ongeveer als volgt uit.

Nokia Lumia 900: De Lumia 900 is reeds verkrijgbaar in wit, zwart en blauw.

Samsung Galaxy S3: De witte versie met 16GB ligt nu al in de winkel

- de blauwgrijze versie komt einde deze maand uit, de 32Gb versies verwachten we tegen einde Juli.

Nokia 808 Pureview: Vanaf 2 of 3de week van Juni verwachten we de witte en zwarte versie in de winkel. Of de rode versie ook beschikbaar komt voor België weten we tot op heden nog niet.

iPhone 5: officiële voorstelling einde Juni, vermoedelijke in de winkel in oktober 2012.

Blackberry 10 toestellen: de eerste toestellen worden verwacht tegen het einde van de zomer. De Playbook Tablet kan je al een tijdje vinden in de winkel vanaf een 250 euro (voor het model met 16GB interne opslag)

Indien U nog vragen heeft ivm. smartphones aarzel niet en bel ons op het gekende nummer: **0495 22 19 74**