

Microsoft Windows XP Professional 2002 SP3 ed. 2008 NL 32bit (24,95 EUR)



Locatie **Noord-Holland, Amsterdam**
<https://www.advertentiex.nl/x-712567-z>

Windows XP Home Edition 2002 Nederlandstalig Editie OEM editie 2002 uitgave t/m 2004

-Prijs € 24,95 + € 4,95 verzendbijdrage 250g-2KG buspakket track & trace / DHL

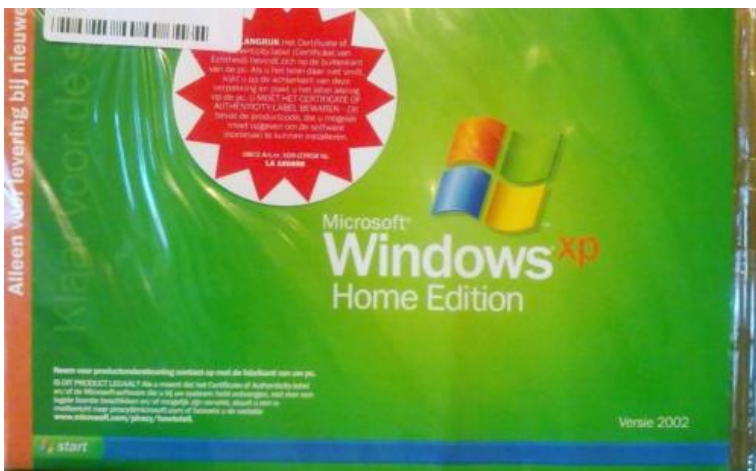
-Voor Game-computer,hobby, Workstation, Office PC,Dual Boot met Linux , Mac Bootcamp VM ware
Studie PC of Test systeem al dan niet met Internet

-Voor PC's die niet permanent verbonden zijn / Internet online zijn via WIFI / of LAN Netwerk Internet verbinding?, dan met strakke beveiliging-software Norton/ Kaspersy of vrij verkrijgbare beveiligingsoftware Avira Free antivirus, Hitman Pro, Microsoft Security Essentials.....

-Pakket bevat een Geldige OEM Licentie met productcode voorinstalleren, activeren en valideren bij Microsoft online. Dit is ook verplicht na 8 april 2014

-Authentieke Licentie en media met hologrammen / Certificaat van Echtheid / COA / Refurbished
Nieuwstaat

-Universeel te gebruiken op elke Personal Computer, Workstation of VM ware Virtual Machine Mac Bootcamp / Parallels Desktop



Microsoft Professional 2008	Windows 2002 SP3 ed NL	XP 32bit
-----------------------------	------------------------	----------



Microsoft Professional 2008	Windows 2002 SP3 ed. NL	XP 32bit
-----------------------------	-------------------------	----------



Microsoft Professional 2008	Windows 2002 SP3 ed NL	XP 32bit
-----------------------------	------------------------	----------



Microsoft Professional 2008	Windows 2002 SP3 ed NL	XP ed 32bit
-----------------------------	------------------------	-------------



no. Foto 2
1,24 % er
Windows XP
Marktaand
Microsoft
Professional
2002 SP3 ed
All 32bit



et Share Bestu
ichte van and
% gepasseert a
eef niet toe



https://www.education.nl/x-712567-z



2016 verdelind h
Windows 10 is n
sturing systeem
ner is geworden



https://www.adbortholite.nl/x-7125



Professional 2002 SP3 edition
32bit
2008
https://www.educationix.nl/x-712567-z

- Als je (de) bedrijfsnaam (meer dan 1 keer) publiceert, neem je de taken bijzuster en coördinator mee. Invoert, verpak je Homebedrijf voor de meesters en gebruikers, zelfs voor de zelfstandige en Social Business

-3 maanden niet goed geld terug garantie op software, licentie en productcode (aanhloopperiode)

n.b. Foto 2: Market Share Besturingssystemen maart 2016 verdeling huidige Marktaandeel van Windows XP 1,24 % ten opzichte van andere Windows versies, Windows 10 is na een halfjaar inmiddels met 12% Windows XP 11% gepasseert als meest gebruikte besturingssysteem. Echter de verschuiving in het Marktaandeel heeft er niet toe geleid dat XP veel kleiner is geworden. De Groei van Windows 10 gaat ten

koste van Windows 8 en Windows 8.1. Uit andere berichten, hieronder weergegeven blijkt het Windows XP marktaandeel in Nederland weer te stijgen.

-n.b. Foto 4 + 5 betreft een impressie van de interface Windows XP Home Edition Retail Boxed, de levering is een OEM versie

Uit de andere Media

Windows 10 op Ã©Ã©n na populairste besturingssysteem

Windows 10 blijft in de lift zitten en is inmiddels het op Ã©Ã©n na meest gebruikte besturingssysteem van het moment. Enkel Windows 7 is populairder, maar dat verschil is dan ook behoorlijk.

Dat blijkt uit nieuwe cijfers van Netmarketshare. Met een marktaandeel van 12,82 procent heeft Windows 10 eindelijk Windows XP ingehaald, dat momenteel nog een aandeel van 11,24 procent heeft.

Windows XP blijft dan met ruim 11% ook het op 2 na grootste besturingsysteem in gebruik en is dan groter dan Windows 8.1 en Windows 8.

After only 6 months, Windows 10 tops 8, XP in market share

By Justin Pot March 2, 2016 source digitaltrends

Operating System User Share/ Marktaandeel (Globaal)

Windows 7 52.34%

Windows 10 12.82%

Windows XP 11.24% !

Windows 8.1 9.83% !

Mac OS X 10.11 3.72%

Windows 8 2.43% !

Mac OS X 10.10 2.20%

Linux 1.78%

Windows Vista 1.66% !

Mac OS X 10.9 0.87%

Mac OS X 10.6 0.34%

Mac OS X 10.8 0.28%

Mac OS X 10.7 0.28%

Windows NT 0.12% !

Mac OS X 10.5 0.05%

Mac OS X 10.4 0.02%

Windows 2000 0.01% !

Windows 98 0.01% !

Mac OS X (no version reported) 0.00

Source: digitaltrends 2016

Updates Recente Media bron: AutomatiseringsGids Februari 2016

Dat blijkt uit cijfers van NetMarketShare. In januari draaide Windows 10 al op 11,85 procent van de bureaucomputers, terwijl Windows 8.1 op 10,4 procent van de pc's draait. In december 2015 was Windows 10 in gebruik op 9,9 procent van de bureaucomputers.

Ook het aantal systemen dat op Windows 7 draait, is afgenomen: van 55,6 naar 52,4 procent.

Zelfs Windows XP heeft met 11,42 procent nog een groter marktaandeel dan het weinig geliefde 8.1. Opmerkelijk is dat het aantal gebruikers van deze behoorlijk oude en al niet meer ondersteunde versie zelfs gestegen is ten opzichte van december 2015 toen het marktaandeel nog 10,9 procent bedroeg.

Omschrijving

Windows XP is Tenminste Houdbaar tot ?????? Tenminste THT en is daarna zeker nog te gebruiken voor bepaalde systemen en doelstellingen

Microsoft heeft al lang geleden de aankondiging gedaan dat de actieve ondersteuning zal worden beëindigd op 8 april 2014. Voor Windows XP betekent dat na ruim een decennia ondersteuning er een eind aan is gekomen aan deze update ondersteuning. Dat betekent dat na deze datum niet Automatisch het volgende meer voor Windows XP ontvangt, maar U kunt het besturingsysteem; Windows XP Professional / Home edition, MediaCenter en CE/ Embedded gewoon blijven gebruiken, alleen vraagt de beveiliging en toepasbaarheid van het besturingsysteem meer aandacht omdat Microsoft geen programma updates en beveiligingsupdates meer uitbrengt voor Windows XP

Concreet :

-Geen Telefonische, E-Mail, Online Hulp bij ondersteuning Bij OEM pakketten heeft en had U al geen recht op de telefonische/ email klantenservice voor consumenten

-Geen nieuwe ontwikkelde applicatie updates en geen nieuwe beveiligingsupdates tegen kwaadaardige software voor Windows XP U zult actief beveiligingssoftware moeten toevoegen v.b. AVIRA Virus & Internet security Totaal Pakket EUR 20,-

-Geen Automatische software-updates voor XP Microsoft Update, U zult zelf de meeste recente updates moeten downloaden in het Downloadcenter van Microsoft. Toch is Auto-update na de eerste update ronde bij Windows XP nog werkzaam

Wat blijft er wel van kracht en doorlopen !!

-Het besturingsysteem blijft gewoon functioneren en is geschikt voor vele Offline taken / zonder Internet of met Internet WIFI met degelijke virus beveiliging en internet security software van derden goed te gebruiken

-Microsoft Security Essentials (gratis) / Avira antivirus / Internet, Kasperky scan, Hitman Pro, AVG voor Windows XP en andere beveiligingsprogramma en updates ondersteuning, tegen kwaadaardige software Malicious Software Removal Tool voor Windows XP machines is verlengd tot July 2015.

-Alle Licenties en productcodes blijven allemaal geldig en dienen na 8 april 2014 nog steeds te worden geactiveerd na installatie.

-Alle Licenties dienen na installatie nog steeds te worden gevalideerd bij Microsoft om gebruik te maken van de beschikbare software, windows media player, internet explorer e.d.

-Ook dient men de licentie te valideren om toegang te krijgen tot de dusverre ontwikkelde Downloads het Downloadcenter met o.a. Applicaties, Updates, Service Pack 3 en de uitgebracht (beveiligings-)updates tot 8 april 2014

-n.b. Uitgebreide Windows XP ondersteuningspagina is nog steeds een waardevolle bron voor de kennisdatabank en alle uitgebrachte updates, Service Pack en de vele applicaties zoals Malicious Software Removal Tool, Microsoft Security Essentials, Internet Explorer 8, WMP Mediaplayer 11 TWEAKIU Windows Live-Security essentials enz enz.

Windows XP Home Edition Eigenschappen Overview bron: Microsoft

-Windows XP provides improvements over Windows 2000 Professional designed to appeal to both business and home users. Enhancements include:Improved application and hardware device compatibility

-Simplified security and logging on

-Fast user switching

-A new user interface with simplified WebViews

-Enhanced digital media support for movies, pictures, and music

-A software-based firewall to protect against outside security threats on the Internet

-Support for Direct X version 8.0 / DirectX 9.0 technology for gaming

De eigenschappen die niet in Windows XP Home Edition beschikbaar zijn maar wel in Windows XP Professional ! Het betreffen vooral eigenschappen voor managen van geavanceerde (bedrijf)snetwerken, administrator controle over geavanceerde systeem eigenschappen over domeinen en toegangrechten en de mogelijkheid om op afstand gegevens uit te lezen en software aan te passen

-De mogelijkheid om een onderdeel te worden in een Windows Server Domain, een groep van computer die op afstand worden beheerd door 1 of meerdere servers

-Instellen van toegangscontrole bij mappen en bestanden voor bepaalde gebruikers onder normale omstandigheden (echter gebruikers kunnen doormiddel van cacs, File Manager of na opnieuw opstarten , in Safe / beveiligde modus toegang krijgen tot bestanden en mappen)

-Remote desktop server geeft de mogelijkheid om via het netwerk LAN / of het Internet een andere XP computer te bedienen

-Offline bestanden en mappen die door de PC in het netwerk automatisch worden gebruikt om bestanden van een andere Computer op te slaan, zelfs als de PC offline is van het netwerk

-Encryptie bestandssysteem Encryptie van bestanden mogelijk maken zodat deze niet kunnen worden geraadpleegd door een andere gebruiker, zelfs als het fysieke opslag medium beschikbaar is.

-Uitgebreide gecentraliseerde/ op 1 locatie gegevensbeheer administratie, Group Policies, Automatische Software installatie, Roaming User / gebruikers Profielen (computers NT Based in het Netwerk Domein) kunnen (netwerk) locaties en bestanden raadplegen

en Remote / op afstand installatie services (RIS) voor computer waar PXE BIOS beschikbaar is om op afstand te Booten en Boot opties mogelijkheden door te voeren/ Installeren. Dit is voor computer zonder CD DVD Drive een oplossing om software te installeren en te wijzigen.

-Internet Informatie Services (IIS) Microsoft (HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, SMTP and NNTP Internet Informatie Server een uitgebreide webserver van Microsoft voor NT gebaseerde systemen deze is te raadplegen via de Microsoft Management Console / Administratieve Console Configuratie scherm (Systeembeheer)

-Ondersteuning van 2 fysieke Centrale processing Units (CPU) hiermee bedoelen we niet die hoeveelheid CPU Cores en Hyperthreading mogelijkheden. De Cores zoals Dual Core en Quad Core vallen niet onder het aantal fysieke central processing units. Multicore Processors worden dan ook volledig ondersteund met Microsoft Windows XP Home Edition.

-Windows Management Instrumentarium Console (WMIC) is een command Tool om WMI informatie te verkrijgen met eenvoudige zoekwoorden/ keywords

-De mogelijkheid om in Windows XP de hardeschijf type te wijzigen van Basic naar Dynamisch en andere typen The ability to switch hard disk storage type from Basic to Dynamic and vice-versa

Service Pack 3 voor Windows XP Home Edition bron: Microsoft

Windows XP Service Pack 3 (SP3) is een belangrijke update die eerder uitgebrachte beveiligings-, prestatie- en stabiliteitsupdates voor XP bevat.

Windows XP SP3 biedt enkele nieuwe features, zoals network acces protection, Windows Imaging Component en black hole router detection Dit zijn Functionaliteiten die uit Windows Vista komen. Tevens bevat het servicepack meer dan 1000 bugfixes en een aantal performance verbeteringen die de snelheid van de PC ten goede komen

-Het implementeren van Windows XP SP3 gaat in principe op dezelfde manier als het implementeren van SP1 en SP2

-SP3 is cumulatief. Dat wil zeggen dat SP3 op Windows XP SP1 of SP2 kan worden geïnstalleerd.

-Windows XP SP3 ondersteunt dezelfde talen als de eerste versie van Windows XP.

-Het updatepakket SP3 kunt u uitvoeren op elke versie van Windows XP SP1 of SP2. Windows XP Service Pack 3 (SP3) bevat alle eerdergepubliceerde Windows XP updates, inclusief beveiligingsupdates en hotfixes. Het servicepack bevat ook enkele eerder gepubliceerde tussenreleases en een klein aantal nieuwe verbeteringen.

Service Pack 2 beveiligingen voor Windows XP Home Edition bron: Microsoft

-Een waarschuwing wanneer een download een mogelijk computervirus heeft binnen gehaald

-Pop-ups worden in Internet Explorer geblokkeerd

-Een ingebouwde firewall die computers beschermt tegen hackers en ongewenste toegang

-Er Gemakkelijker draadloze netwerken mee kan opsporen en een er verbinding mee maken

Service Pack 1 beveiligingen en onderdelen voor Windows XP Home Edition bron: Microsoft

Windows XP Service pack 1 (XP SP1) bevat alle veiligheidspatches die sinds de introductie van Windows XP zijn uitgekomen. Daarnaast lost het compatibiliteitsproblemen op en biedt nieuwe opties als ondersteuning voor USB 2.0 en het .NET Framework. Ook biedt het nieuwe technieken die Windows XP onder meer geschikt maken voor tablet pc's zoals Microsofts Mira. XP SP1 bevat verder Windows Messenger 4.7, met extra veiligheidsopties en chatopties

-USB 2.0-ondersteuning

-NET-ondersteuning

-Nieuwe versie (4.7) van Windows Messenger

-IPv6-ondersteuning (deels)

-Ondersteuning SATA-schijven groter dan 137 GB

Stand van Zaken januari 2015 en 2014 eerder

Wat Microsoft niet zegt over Windows 10

Microsoft maakte gisteren onder meer bekend dat het Windows 10 het eerste jaar na de release gratis wil maken voor mensen die hun oude machine met Windows 7 of Windows 8.1 willen upgraden naar het nieuwe besturingssysteem. Maar vooralsnog lijkt dat alleen maar bedoeld voor consumenten. Niettemin staan miljoenen pc's gewoon in kantoorpanden. Juist bedrijven en overheden blijven vaak achter in de upgradecycle, zie bijvoorbeeld het bijna onuitroeibare XP-legioen. In december had Windows XP nog 18 procent marktaandeel wereldwijd.

bron: ComputerWorld website 2015 jan. 2015 RenÃ© Schoemaker

Nieuwe Windows-deadline dient zich aan ?

Veel gemeenten bleken zich afgelopen voorjaar te hebben verkeken op de houdbaarheid van het besturingssysteem Windows XP. Opvolger Windows 7 is vanaf nu ook een stap dichterbij het einde. ??

Veel organisaties (waaronder gemeenten) zijn nog hard bezig met het vervangen van Windows XP-computers, terwijl de ondersteuning van Microsoft (met name het dichten van beveiligingslekken) al is

afgelopen. Een groep van 68 gemeenten zag zich afgelopen voorjaar genoodzaakt extra te betalen voor maatwerkondersteuning en hulp bij het uitschakelen van het besturingssysteem. Maar de volgende deadline dient zich alweer aan: opvolger Windows 7 wordt vanaf nu niet langer als gangbaar besturingssysteem ondersteund ???

bron:website binnenlandsbestuur Freek Blankema jan 2015

Windows XP blijft ronddwalen op het web

Pieterjan Van Leemputtenis redacteur bij Data News

18 december 2014

Bron: DataNews

Meer dan een half jaar nadat Microsoft de ondersteuning voor Windows XP stopzette, blijft het besturingssysteem groter dan Mac OS X en Linux samen.

Wereldwijd surfen vandaag nog 13,57 procent van de mensen met een computer op Windows XP. De absolute marktleider is Windows 7 met 56,41 procent. Dat blijkt uit cijfers van Netmarketshare. De top vier wordt aangevuld met Windows 8.1 (12,10 procent) en Windows 8 (6,55 procent).

Malwarebytes ondersteunt Windows XP levenslang

Antivirusspecialist Malwarebytes blijft nog jarenlang updates uitbrengen voor Windows XP. Microsoft zelf stopt op 8 april met de ondersteuning van zijn twaalf jaar oude besturingssysteem.

Het Amerikaanse softwarebedrijf Malwarebytes, gespecialiseerd in antivirus- en beveiligingsprogramma's, zal pc-adepten die nog Windows XP gebruiken "levenslang" ondersteunen met zijn Premium-software.

Volgens het bedrijf draait zowat twintig procent van zijn klanten nog XP. Microsoft zelf heeft aangekondigd dat het op 8 april stopt met de ondersteuning van XP en dat er ook geen nieuwe updates voor het stokoude besturingssysteem meer zullen komen.

Heuristische detectie

De nieuwe Malwarebytes Anti-Malware Premium (MAMP) beschikt over heuristische

detectiemogelijkheden. Daarbij wordt kwaadaardige software opgespoord op basis van het gedrag dat hij vertoont en niet op basis van voorgedefinieerde signatures. Het is de eerste nieuwe versie van Malwarebytes in zes jaar. De interface werd opgepoetst en de software beschikt ook over anti-rootkit- en de zogenaamde Chameleon-technologie. Met die laatste kan, naar eigen zeggen, malware opgespoord worden die te goed verborgen is voor andere pakketten. Geen vervanger, maar een aanvulling MAMP is geen echte vervanger van je bestaande antivirussoftware of van Malwarebytes Anti-Malware (MBAM) , maar vult deze verder aan. Dat blijkt ook uit zijn bescheiden prijs: geen 22.45€ om drie pc's een jaar lang te beschermen. MBAM blijft beschikbaar als een gratis tool om je pc om te schonen en digitaal gespuis te verwijderen.

bron: ZDNET Door Frederic Petitjean | 25 maart 2014

Mijn advies / Mening

-Vervangen van Windows XP op de primaire personal computer of Laptop? Ja zeker !. Het gaat hier om de PC met gevoelige en belangrijkste taken voor het huishouden of bedrijf. Maak een keuze van de beschikbare besturingsystemen en tot die tijd zorgen dat je goede bescherming hebt tegen mogelijke gaten in de beveiliging. met de beschikbare programma's zoals Avira Anti virus, AVG , Norton, Hitman Pro...

-Windows XP op secundaire en offline (zonder internet)direct vervangen NEE, zeker niet direct nodig. Ik bedoel vooral Standalone systemen,Workstations, Game systemen en die beveiligen met beschikbare beveiligingssoftware van derden Zoals Norton of gratis beveiligingssoftware

-Maak nu juist gebruik van Gratis (Microsoft Security Essentials), andere verkrijgbare beveiligingssoftware en diverse specialistische betaalde complete beveiligingssoftware voor meedere PC's zoals van Kaspersky (nieuwste 2014) heeft doorlopende ondersteuning met Windows XP. Heeft U nu al een duur compleet Internet security pakket volledig up to date ! dan volstaat dat voorlopig zeker voor de grootste bedreigingen samen met een volledig Malware bescherming

-Gebruik een andere webbrowsers dan Internet Explorer die meer bestand zijn tegen aanvallen van buitenaf, zoals Google Chrome.

-Gebruik de Windows XP als offline HTPC (Home Theater multimedia computer), offline Game computer, Bootcamp met Apple Macintosh systemen of administratie, ontwerp , werk systemen. Er zijn legio mogelijkheden voor aanvullend gebruik van uw Windows XP Computer

-Gebruik Windows XP in de toekomst, zoals men Windows 2000 Professional, Windows ME en ouder gebruikte zonder actieve ondersteuning

-Andere keuze OS Keuze? stap ik over Stap over op OpenBSD Unix, Linux, Apple, OSX Apple Mac, Google Chrome, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 (8.1)

Het is een misverstand dat Windows niet meer te gebruiken is. U dient de computer offline (zonder Internet te gebruiken) en meer aandacht geven aan de beveiliging van uw computer. Met alleen de Windows updates waaronder een deel beveiligings-updates van Windows XP is niet de gehele computer beveiligd. Het kan natuurlijk niet zo zijn dat een besturingssysteem zoals Windows XP op 7 april 2014 volledig voorzien van de laatste beveiligingupdates, applicatie updates en Service Pack 3 na deze deadline ineens niet meer is te gebruiken en voor alle doeleinden ongeschikt zou zijn? Men doet alsof de gehele beveiliging van uw computer op de Windows updates steunt. Inmiddels heeft de marketing machine op volle toeren gedraaid en wordt er gesuggereerd dat uw systeem in alle gevallen met Windows XP onverantwoord onveilig zou zijn als deze deadline van 8 april 2014 zou verstrijken.

Daarnaast zou als het systeem aan het aan het Internet verbinden zou zijn dat hackers en criminelen massaal op deze datum de computer zouden aanvallen. Externe beveiligingssoftware zoals Internet Security in allerlei vormen zorgen ook voor een deel preventie bij niet primaire systemen. Deze gespecialiseerde Internet security, de externe beveiligingssoftware en preventie software tegen privacy inbreuk, hackers en andere commerciële en kwaadaardige inbraken is ook de bestrijdend door deze programma's; Denk aan Virussen, Wormen, hardnekkige Malware, Spyware, Trojaanse , Bots...Backdoor enz.

De Beveiliging is zeker geen onderwerp dat alleen Windows XP betreft ook in recentere applicaties Office 2010 en Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7 en Windows 8 zijn al meer lekken gevonden en gepatched dan men bij beveiligingssoftware bij kan houden. Mijn advies goed opletten en regelmatig de PC sweepen van alle sporen van Internet activiteiten en zorgen voor een basis beveiliging zoals een Malware / Spyware cleaner, Hitmanproof regelmatig een Kaspersky Sweep van je computer activiteiten. Het computergebruik en de internet activiteiten bepalen ook een groot deel van de risico's die men loopt. Vage download Torretsites, XXX sites nieuwsgroepen en andere risico sites maken de kans op een nieuwe infectie alleen maar groter en dat heeft niets met je Windows versie te maken. Beveiliging van Microsoft 'Windows XP is al zo lang in gebruik dat patches uitbrengen en updaten vaak geen zin meer heeft word beweerd 12 jaar lang dat kan natuurlijk niet. Al die Updates en Service Packs hebben wel functie of functie gehad anders zou het besturingssysteem al veel eerder zijn vervangen, Daarnaast zijn van de updates ook zaken die onnodig worden bijgewerkt voor functies die nooit door de gebruiker worden gebruikt of omdat de functie van de computer anders is. Beveiligingslekken kunnen terzijner tijd ontstaan maar deze ontstaan ook op Windows 7 en Windows 8 of als andere beveiligingssoftware en applicaties kantoorapplicaties (Office) niet goed worden bijgehouden.

Ik ben van mening dat deze race campagne en reclame uitingen natuurlijk voor primair gaat om het commerciële oogpunt om de tegenvallende verkopen van Windows 8 te compenseren gezien ze de

onderteuning van Windows XP meerdere malen hebben verlengd, ook onderdruk van andere partijen. Het is niet voor niets dat na een grote golf klachten Windows 8 is aangepast naar de wensen van de gebruiker en dat in Windows 8.1 bijvoorbeeld de in o.a. Windows XP Start knop weer terug is. Daarnaast wordt er gebruik gemaakt om op gevoelens in te spelen ' Ga met de tijd mee' met een extreme overdreven uitmeting van de mogelijke gigantische veiligheidsrisico's. Ik denk dat men voorlopig met Windows XP na april 2014 nog steeds gebruik kan maken van deze besturingssoftware op bepaalde offline systemen die niet zijn voorzien van de kern van de gevoelige, prive en kwetsbare data.

Malware verzamelnaam voor malicious software / kwaadaardige software

Maleware infecties ontstaan door gaten in de Software en dit is dan ook een belangrijke taak van o.a. Microsoft Security Essentials, deze tool blijft voor Windows XP bijgewerkt en up to date tot tenminste juli 2015, dit naar aandringen van diverse gebruikersgroepen en het bedrijfsleven. Andere tools van Windows zijn Windows Defender, Malicious Software Removal Tool en een gedeelte beveiligingsupdates van Microsoft producten. Echter externe virus scanners Symantec Norton/Internet Security Kaspersky/ AVG AntiVirus/ MC Affee Internet Security, Hitman Pro zijn gespecialiseerd in deze taken en bieden een uitgebreide bescherming, preventie en opruim/removal onderhouds diensten aan die meer functionaliteiten heeft dan dan het beveiligingspakket van Microsoft . Deze externe beveiligingssoftware is bij derden ook te verkrijgen voor Windows XP en beschermt U tegen bijvoorbeeld het volgende:

-Adware een virus met commerciële doeleinden en geeft ongevraagd pop-ups met reclame

-Spyware installeert zich om informatie en computerhandelingen, internet handelingen te volgen en deze gegevens te delen. Dit is vaak een grijsgebied echter als de gebruiker geen toestemming heeft gegeven is het echt spyware en dus inbreuk op de privacy

-Tracking Cookie houdt bij wat je internet activiteiten en handelingen zijn

-Keyloggers houden bij wat er getypt wordt op het toetsenbord en welke handelingen er worden uitgevoerd (wachtwoord)

-Dialer , maakt ongevraagd verbinding met een dure communicatielijn/ telefoonnummer

-Wormen, automatisch verspreiding install en voer taken uit

-Bootsectorvirus infecteert dezelv van de vasteschijs of opticalware diskette en kan schade veroorzaken of taken laten uitvoeren

-Virussen passief en wordt actief als OS start of applicatie waaraan gekoppeld wordt gestart

-Trojaanse paarden Commerciale en ongevaarlijk ogende hulpprogramma of advertentie die dan mappen aanvalt

-Rootkits verbergen het kwaadaardige software en draait op de achtergrond

-Backdoors Achterdeuren Programma's die letterlijk de deur openen voor de kwaadaardige software en zelfs op afstand toegang kan verlenen tot een systeem. Er vindt echt inbreuk plaats en een groep met PC met dit soort automatische infecties kennen we als Botnet

-Botnet (IRC) koppeld het systeem aan een netwerk met geïnfecteerde systemen en die kunnen van afstand taakopdrachten geven

-Gijzelsoftware of Ransomware vaak afkomstig van de virussen zoals b.v. Bundespolizei, die gegevens versleuteld of ontoegankelijk maakt voor de gebruiker of zelfs de hele PC in zijn greep houdt tot de gebruiker bijvoorbeeld betaald

-Hoaxes, Scare / Rogue ware nepwaarschuwingen zoals 'Uw computer is geïnfecteerd of beveiligingswaarschuwingen die de gebruiker dwingt om actie te ondernemen of ergens op te klikken om bij bepaalde producten en diensten te komen
Kwaadaardig kan als de gebruiker een bestand wist dat volgens de Hoax schadelijk te zijn maar een essentiële programmabestand te zijn

Voorbeeld; Kaspersky Lab 2014 Internet Security Bescherming van Windows-pc's waaronder Windows XP

-Microsoft Windows XP Home Edition (Service Pack 3 of hoger)

-Microsoft Windows XP Professional (32-bits) (Service Pack 3 of hoger)

-Microsoft Windows XP Professional (64-bits*) (Service Pack 2 of hoger)

-Geavanceerde computervirussen en complexe internetdreigingen kunnen risico's opleveren voor de beveiliging van je pc en je waardevolle persoonlijke.