



Denne guide er oprindeligt udgivet på Eksperten.dk

## Vejledning til hvordan du hærder dit Windows 7 styresystem (32 bit)

**Når du har installeret Windows 7, er der en lang række ting du skal gøre for at sikre dit system mod alskens dårligdomme.**

**Denne guide/vejledning tager udgangspunkt i Windows 7 i 32 bits versionen. Der er sikkert mere der kan gøres for at sikre sig/hærde**

Skrevet den **28. Aug 2011** af **OracleJMT (nedlagt brugerprofil)** | kategorien **Sikkerhed / Generelt** |



Efter du har gennemført installationen af Windows, og ser skrivebordet for første gang, vær sikker på, at du allerede har en installationspakke af dit foretrukne sikkerhedspakke, som du downloadede, før du installerede Windows, gemt på et andet medie, en USB-nøgle, eller en CD/DVD.

Den skal du installere inden du går på nettet.

Vær derfor sikker på, at du netop i dette øjeblik ikke er forbundet til internettet.

Når du har installeret din sikkerhedspakke, slut da din maskine til internettet.

Opdater dit sikkerhedsprogram til de seneste definitioner.

Når du har gjort det, tag derefter turen til Windows update:

Start>>Kontrolpanel>>System og sikkerhed>>Windows Update>>Søg efter opdateringer.

Installér alle de opdateringer, der er, indtil der ikke er flere.

Du vil blive bedt om at genstarte maskinen en hel del gange.

Herefter gå til [www.secunia.com](http://www.secunia.com) og hent Secunia PSI, som du derefter installerer.

Det holder dine programmer opdateret med kritiske patches. Det er en god idé at skanne med Secunia PSI hver gang du starter computeren.

Deaktivering af visse services:

Media Center Extender Service

Net.Tcp Port Sharing Service

Remote Desktop Configuration

Remote Desktop Services

Remote Desktop Services UserMode Port Redirector

Remote Procedure Call (RPC) Locator

Routing and Remote Access

SeaPort

SSDP Discovery

TCP/IP Net BIOS Helper

UPnP Device Host

Windows Firewall (Hvis du har en anden firewall kørende)

Windows Defender (Hvis du har et andet antimalware kørende)

Function Discovery Provider Host

Function Discovery Resource Publication

HomeGroup Listener

HomeGroup Provider

Internet Connection Sharing (ICS)

Computer Browser

Server

## Workstation

Dette er vigtigt, da du hermed lukker af for muligheden for, at få fjernforbindelse til din computer, og hvis du ikke er en del af et netværk med flere computere, er disse services ret overflødige.

### LUA - Limited User Account - Begrænset brugerkonto

#### LUA - Limited User Account - Begrænset brugerkonto

Det er en vigtig sikkerhedsforanstaltning, at sikre sig, at der er kontrol med, hvem og hvad du giver rettigheder til må lave ændringer i dit system. Derfor er en begrænset brugerkonto en virkelig god idé, da det at køre som administrator, åbner muligheden for, at alt virus og malware kan lave ødelæggende ændringer, såsom installere skadelig kode og lave skadelige ændringer i systemet, der enten kan ramme dig på pengepungen, smadre dit computersystem, eller stjæle din identitet. Med en begrænset brugerkonto, skal du skrive en adgangskode, før virus og malware, kan få lov at inficere dig. Her øger du sikkerhedsniveauet betydeligt.

Gå til Start>> Kontrolpanel>> Under brugerkonto og familiesikkerhed, Tilføj eller fjern brugerkonto >> Tryk på Opret ny konto>> Sæt prik i administrator>> Tryk på ok.

Nu har du to administrator-kontier.

Lav din egen konto, altså den med din navn på, om til en standardkonto:

Gå til>> Kontoen med dit navn>> Skift kontotype>> Sæt prik i standardbruger>> Tryk på ok.

Genstart.

Log ind på din nye administratorkonto.

### Aktiver DEP og deaktivér fjernsupport

Gå til>> Start>> Højreklik på computer>> Egenskaber>> Avancerede systemindstillinger>> Ydelse>> Forhindring af datakørsel>> Sæt prik i "slå forhindring af datakørsel til for alle programmer og tjenester, undtagen dem jeg markerer">> Tryk ok.

Gå til>> fjernforbindelse>> Fjern prik i "tillad fjernsupportforbindelse til denne computer">> Tryk ok.

### Ændre filtypeassociationer

Gå til>> Start>> Standardprogrammer>> Knyt en fil eller protokol til et program.

Herefter ændrer du disse filtyper, til at åbne med notepad, ved at markere hver enkelt, og trykke rediger, og vælg derefter Notepad:

js

otf

reg

vbe

vbs

wsf

wsh

Dette er en god idé, fordi disse filtyper kan bruges af visse former for malware. Med disse ændringer, vil Notepad blive åbnet, i stedet for standardfiltypen.

Log ud af din nye administratorkonto, og log ind på din gamle konto.

Nu burde du være klar til at gå på nettet.

#### **Kommentar af john\_stigers (nedlagt brugerprofil) d. 28. Aug 2011 | 1**

Jeg synes du mangler punktet med at hente nyeste opdateringer under selve installationen!

#### **Kommentar af john\_stigers (nedlagt brugerprofil) d. 28. Aug 2011 | 2**

Generelt synes jeg guiden nok mest er til dem der er 200% sikre på at de får virus ved det mindste de klikker på....

Totalt paranoia når jeg læser artiklen...

#### **Kommentar af OracleJMT (nedlagt brugerprofil) d. 28. Aug 2011 | 3**

"Når du har gjort det, tag derefter turen til Windows update:

Start>>Kontrolpanel>>System og sikkerhed>>Windows Update>>Søg efter opdateringer.

Installér alle de opdateringer, der er, indtil der ikke er flere."

Er det Windows Update du mener, eller opdateringer af definitionsfiler til sikkerhedsprogrammet?

#### **Kommentar af OracleJMT (nedlagt brugerprofil) d. 28. Aug 2011 | 4**

John> Det er nok mest til nørden, der vil sikre sig ud over det sædvanlige. Men det skader jo ikke! ;)

#### **Kommentar af john\_stigers (nedlagt brugerprofil) d. 28. Aug 2011 | 5**

Korrekt :)

#### **Kommentar af olebole d. 18. Sep 2011 | 6**

<ole>

For endnu større sikkerhed kan det anbefales at afmontere klingerne på rundsaven - og så er det i øvrigt noget af et sikkerheds scoop at afmontere hjulene på familieøsen.

Og måske, man skulle overveje at få ungernes arme amputeret. Så kan de fandeme lære ikke at rive alting på gulvet.

Du godeste, hvor er sikkerhed dog vidunderligt! Der er så saliggørende meget at rette op på, at man helt glemmer risikoen for at dø af at leve \*o)

/mvh

</bole>