

Browser in the Box

Een veilige manier om te internetten. Het is door het Duitse bedrijf Sirrix in opdracht van de Duitse overheid ontwikkeld. Het programma is gratis voor de privé gebruiker. Er is een keuze uit Firefox of Chrome als browser.

Hoe werkt het.

Er wordt een Virtuele Machine binnen Windows samengesteld gebaseerd op Linux. Dus als het ware een doosje met een ander besturingssysteem binnen Windows. Vandaar de naam Browser in the Box.

De huidige situatie zou kunnen zijn, dat u via de browser op het internet bent. U komt op een "foute" website en een virus nestelt zich in uw computer met alle ellende tot gevolg. Er kan een "keylogger" en programma, dat uw toetsaanslagen registreert op uw systeem zitten, zonder dat u dat merkt.

Virussen zijn gericht op Windows. Dat is het uitgangspunt geweest voor de ontwikkeling van Browser in the Box.

Bent u op het internet op een "foute" website en krijgt u een virus binnen, dan kan dit niet verder op uw computer. Bovendien kan het zich niet nestelen in de omgeving met een ander besturingssysteem.

Het doosje sluiten en alles is weer weg, dus dat eventuele virus is uit dat doosje verdwenen zonder dat enig kwaad is geschied.

Is uw computer al geïnfecteerd, dan kan dat virus niets in "het doosje" registreren, zoals bijvoorbeeld uw toetsaanslagen.

Internetbankieren is zo de veiligste manier tot nu toe.

Zijn er nadelen? Ja de browsers zijn Engelstalig, maar dat is verder geen al te groot probleem.

Het is een redelijk groot programma van ca. 550 Mb dus het downloaden neemt wel wat tijd in beslag.

Het installeren gaat ook traag, want eerste wordt de Virtuele Machine samengesteld en vervolgens wordt daarin de browser geïnstalleerd. Soms lijkt het of er niets gebeurt, maar gun het rustig zijn tijd.

De eerste keer starten is ook nogal traag, maar de volgende keren redelijk snel, hoewel elke keer de Virtuele Machine moet worden opgestart.

Ook verschijnt rechts beneden een waarschuwing dat de mogelijkheid voor een virtuele machine in de BIOS moet zijn ingesteld. Over het algemeen is dat in orde en kunt u deze waarschuwing negeren.

U vindt Browser in the Box op <http://download.sirrix.com/content/pages/bbdl-en.htm>

Op deze pagina vindt u 2 download mogelijkheden

Voor Firefox als browser:

Browser in the Box" 4.0.0 with Firefox, for Windows 7 SP1 / 8 / 8.1

en voor Chrome als browser:

"Browser in the Box" 4.0.0 with Chrome, for Windows 7 SP1 / 8 / 8.1

Wanneer u uw keuze hebt gemaakt en er op klikt, komt u op een volgende pagina, waar u gevraagd wordt allerlei zaken in te vullen. Dat hoeft u niet te doen, als u klikt op de zin:

"Ich bin ein privatanwender und möchte mich nicht registrieren "

Veel succes met deze zeer interessante browser

Henk Kesting