Windows Defender beschermt tegen gijzelsoftware



Schakel de ingebouwde bescherming van Windows 10 tegen gijzelsoftware (ransomware) in.

1.1. Wat is gijzelsoftware?

Windows Defender, het antivirusprogramma van Windows 10, beschermt ook tegen gijzelsoftware (ransomware). Bij ransomware besmet een virus de pc en blokkeert het bestanden. De bestanden komen pas weer vrij als het slachtoffer betaalt of de blokkade zelf weet op te heffen via een digitale sleutel. Voor sommige varianten bestaat een oplossing, voor andere niet. Voorkomen van besmetting is dus belangrijk!

1.2. Bescherming aanzetten

Ransomware verspreidt zich via besmette websites en e-mails. Wie bang is voor besmetting, schakelt Windows Defender in om de pc tegen ransomware te beschermen. Gebruik Windows Defender trouwens alleen als er geen enkel ander antivirusprogramma op de pc staat. Er mag maar één antivirusprogramma tegelijkertijd actief zijn. Schakel de bescherming tegen ransomware zo in:

- Klik op de Startknop.
- Klik op Instellingen.
- Klik op Bijwerken en beveiliging.
- Klik links in het menu op Windows-beveiliging > Windows-beveiliging openen (in het midden). Een nieuw venster opent.
- Klik op Virus- en bedreigingsbeveiliging.
- Klik onder 'Bescherming tegen ransomware' op **Bescherming tegen** ransomware beheren.
- Zet het schuifje onder 'Controlled folder access' op 'Aan'.
- Klik op **Ja**.
- Standaard zijn nu alle standaardmappen zoals 'Documenten', 'Afbeeldingen' en 'Downloads' beschermd.
- Hebt u mappen buiten die standaardmappen gemaakt dan kunt u ze toevoegen.
 - Klik op **Beschermde mappen** > Ja.
 - Klik op Een beveiligde map toevoegen
 - Klik op een map.
 - Klik op Map selecteren.
- Klik op het pijltje linksboven om terug te keren naar het overzicht.

1.3. Help! Mijn programma doet het niet goed meer

De ingebouwde bescherming tegen ransomware waarschuwt als programma's bestanden willen wijzigen op de pc. Dit kan vervelend uitpakken als bijvoorbeeld de beeldbewerker ineens geen afbeeldingen meer kan opslaan. Voeg de app of het programma dan toe aan de veilige apps binnen Defender. Lees hieronder hoe dat moet.

Veilige programma's toevoegen aan Windows Defender



Als Windows Defender beschermt tegen gijzelsoftware, blokkeert het soms ook betrouwbare programma's. Voeg het programma dan toe aan de lijst met toegestane apps.

1.4. Defender blokkeert programma

Windows Defender is het ingebouwde veiligheidsprogramma van Windows 10. Defender meldt soms dat programma's wijzigingen aanbrengen op de computer. Defender vermoedt dan dat er iets niet in orde is en blokkeert dit. Dat is handig bij gijzelsoftware, maar niet als het bijvoorbeeld Outlook of een internetprogramma blokkeert. Defender herkent veel programma's uit zichzelf, maar soms moet u handmatig aangeven dat een programma veilig te gebruiken is.

1.5. Programma toevoegen aan toegestane apps

Voeg zo een programma toe aan de lijst met betrouwbare apps:

- Klik op de Startknop.
- Klik op Instellingen.
- Klik op Bijwerken en beveiliging.
- Klik op Windows-beveiliging > Windows-beveiliging openen. Een nieuw venster opent.
- Klik links in de lijst op Virus- en bedreigingsbeveiliging.
- Klik onder 'Instellingen voor virus- en bedreigingsbeveiliging' op **Instellingen** beheren.
- Scrol iets naar benden en klik onder 'Controlled folder access' op **Gecontroleerde mappentoegang beheren**.
- Klik op **Een app toestaan via Controlled Folder Access**. Of klik op het schuifje met 'Uit' onder Controlled folder Access.
- Klik op Ja in het venster 'Gebruikersaccountbeheer'.

- Klik op Een toegestane app toevoegen of op Een app toestaan via Controlled Folder Access.
- Klik eventueel weer op Ja in het venster 'Gebruikersaccountbeheer'.
- Klik op Een toegestane app toevoegen.
- Kies in het uitklapvenster voor Onlangs geblokkeerde apps of op Door alle apps bladeren.
- Klik op de app die u wilt toevoegen.
- Klik op **Openen**.
- Klik rechtsboven op het kruisje om het venster te verlaten.

1.6. Programma verwijderen uit lijst met toegestane apps

Weet u bij nader inzien niet of het programma wel veilig is? Verwijder hem dan weer uit de lijst met toegestane programma's:

- Klik op de Startknop.
- Klik op Instellingen.
- Klik op Bijwerken en beveiliging.
- Klik links op Windows-beveiliging > Windows-beveiliging openen.
- Klik links in de lijst op Virus- en bedreigingsbeveiliging.
- Klik onder 'Instellingen voor virus- en bedreigingsbeveiliging' op Instellingen beheren.
- Scrol iets naar benden en klik onder 'Controlled folder access' op **Gecontroleerde mappentoegang beheren**.
- Klik op Een app toestaan via Controlled Folder Access.
- Klik op **Ja**.
- Klik op de app.
- Klik op Verwijderen.

Bron: SeniorWeb nieuwsbrief februari 2020