



Veiligheid Beveiliging en Privacy

Hans Groos
CVOO 13-11-2018

Begin bij de internet browser

▶ Chrome



▶ Firefox



▶ Edge



▶ Safari



▶ Duckduckgo



▶ En nog veel meer soorten browsers



Prive navigatie tegen volgen



Privénavigatie met Bescherming tegen volgen

Als u in een privévenster surft, zal Firefox het volgende **niet opslaan**:

- bezochte pagina's
- cookies
- zoekopdrachten
- tijdelijke bestanden

Firefox zal het volgende **wel opslaan**:

- bladwijzers
- downloads

Privénavigatie **maakt u niet anoniem** op het internet. Uw werkgever of internetserviceprovider kan nog steeds zien welke pagina's u bezoekt.



Bescherming tegen volgen

Sommige websites maken gebruik van volgers ('trackers') die uw activiteit op het internet kunnen bijhouden. Met Bescherming tegen volgen zal Firefox veel volgers blokkeren die informatie over uw surfgedrag kunnen verzamelen.

Ctrl-shift-p in Firefox

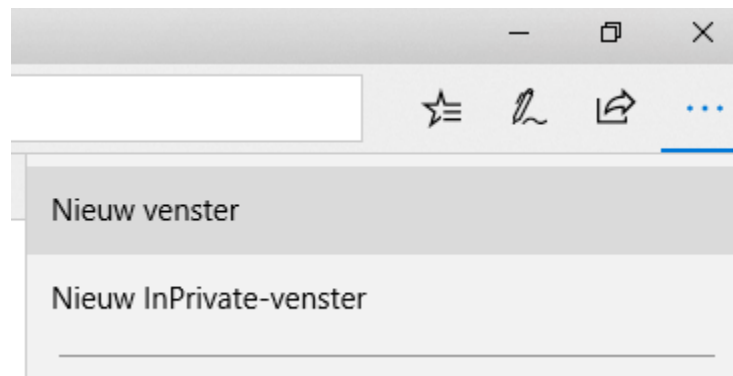




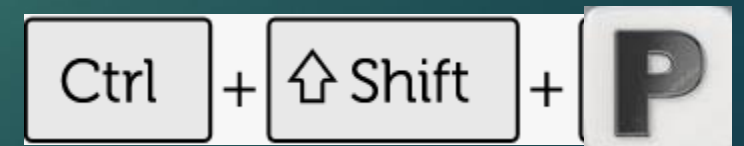
Browsen met InPrivate

Wanneer u InPrivate-tabbladen gebruikt, worden uw browsegegevens (zoals cookies, uw geschiedenis of tijdelijke bestanden) na afloop niet opgeslagen op uw apparaat. Microsoft Edge verwijdert tijdelijke gegevens van uw pc nadat alle InPrivate-tabbladen zijn gesloten.

[Lees de privacyverklaring van Microsoft](#)



Ctrl-shift-p in Edge of via ...





Je bent incognito

Je kunt nu privé browsen, zodat andere mensen die dit apparaat gebruiken, jouw activiteit niet kunnen zien. Downloads en bladwijzers worden echter wel opgeslagen. [Meer informatie](#)

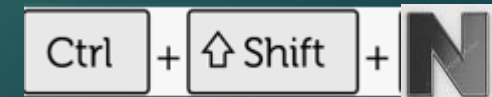
De volgende gegevens worden niet opgeslagen in Chrome:

- Je browsegeschiedenis
- Cookies en sitegegevens
- Informatie die is opgegeven in formulieren

Je activiteit is mogelijk nog wel zichtbaar voor:

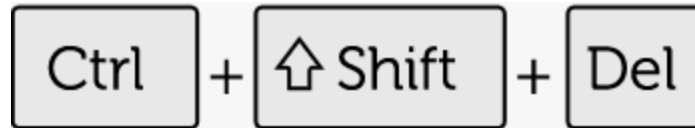
- Websites die je bezoekt
- Je werkgever of school
- Je internetprovider

Ctrl- shift-n in chrome



Browser geschiedenis wissen

- ▶ Ctrl-shift-del



- ▶ Hiermee kun je alle geschiedenis wissen, dit commando geldt voor alle browsers.
- ▶ Of zo instellen dat het altijd gewist wordt

Reclames blokkeren

▶ Adblock



▶ uBlock Origin



Email en subscribe

- ▶ None@none.nl
- ▶ Unsubscribe
- ▶ [Ben ik gehackt](#) zie site Politie



Spam

- ▶ [Definitie spam](#) Wikipedia
- ▶ Mailservers en berichten ?????
- ▶ Als je je aangemeld hebt, (inloggen) en afmelden.
- ▶ Niet aangemeld, niet afmelden.



Phishing

8/10 Juiste antwoorden!

Een fraude-expert bent u misschien nog niet, maar u komt in de buurt. Wat een mooie score! valse e-mails te herkennen heeft u goed in uw hoofd:

- ▶ Voorbeelden van Phishing

- ▶ [SeniorWeb](#)



- ▶ [Fraudehelpdesk](#)



- ▶ [Quiz echt of onecht](#)

- ▶ Stuur je verdachte email naar...
- ▶ valse-email@fraudehelpdesk.nl



Wachtwoorden

123456 MEEST GEBRUIKTE WACHTWOORD

WACHTWOORD OF MANAGER GEBRUIKEN

WACHTWOORDEN TE HACKEN

WACHTZINNEN BETER

ALLE WACHTWOORDEN HET ZELFDE?

Virusscanner

- ▶ Voor standaard internet gebruik is Windows Defender en de browser Edge met Windows Defender SmartScreen ingeschakeld de best kosteloze preventieve oplossing.

Het grootste risico is de menselijke handeling door te klikken op pop-ups als men niet zelf daar om gevraagd heeft.

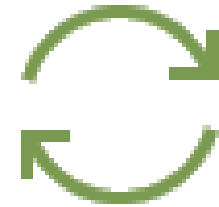
- ▶ Betaald of gratis
- ▶ Avg,Avast,Norton enz. enz

Ransome ware

- ▶ Meerdere back-ups van de data maken.
- ▶ Altijd direct externe disk loskoppelen na de back-up
- ▶ Waarmee Back-up maken?

Updaten

- ▶ Altijd updaten via instellingen
- ▶ Dit geldt ook voor virusscanners en software



**Bijwerken en
beveiliging**

Windows Update, herstel,
back-up

Oude software

CONTROLEER MET [SCANCIRCLE](#)

Webcam



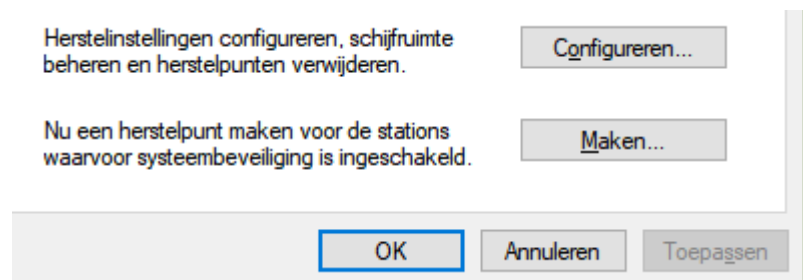
- ▶ Afplakken ?
- ▶ Webcam cover! (schuifje)

Banken

- ▶ Open Wifi netwerk geen betalingsverkeer doen, alleen thuis.
- ▶ Via Sim (mobiel) betalen is veilig t.o.v. Wifi

Backup en herstel

- ▶ Herstelpunt maken
- ▶ Externe schijf



Back-up

Back-ups maken met bestandsgeschiedenis

Maak back-ups van uw bestanden naar een ander station en zet ze terug als de originele bestanden verloren zijn gegaan, zijn beschadigd of zijn verwijderd.

Automatisch back-ups maken van mijn bestanden



[Meer opties](#)

Back-up welk programma

- ▶ Eerst wat wil je back-uppen?
- ▶ Bestanden zoals documenten, foto's enz
- ▶ Computer = systeem back-up

Back-up software

- ▶ Aomei backupper bestanden en klonen
- ▶ Syncbakupfree
- ▶ Macrium Reflect Free (alleen images)
- ▶ Windows 10 backup = traag



Back-up

Back-ups maken met bestandsgeschiedenis

Maak back-ups van uw bestanden naar een ander station en zet ze terug als de originele bestanden verloren zijn gegaan, zijn beschadigd of zijn verwijderd.



Bent u veilig
na
vanmiddag?