

Privacy-instellingen van apparaten en programma's

Inleiding

Privacy gaat over het afschermen van de persoonlijke levenssfeer. Het is een fundamenteel recht om wat men doet af te schermen voor de buitenwereld en ook om ongestoord te leven door (ongewenste) informatie van buiten te weren.

De informatietechnologie zorgt voor snelle uitwisseling, langdurige opslag en snelle verwerking van informatie. Organisaties maken van die technologie gebruik om informatie over ons te verzamelen en te gebruiken. Beruchte verzamelaars van informatie zijn onder meer Google, Facebook en Twitter. Onder druk van nieuwe wetgeving in de Verenigde Staten, Europa, maar ook van de publieke opinie, hebben diverse leveranciers van apparatuur en programmatuur zgn. *privacyinstellingen* ingevoerd.

In deze presentatie komen aan de orde de *privacyinstellingen* van:

- Windows 10 (PC), IOS (Apple) en Android (Samsung e.a.)
- Google
- Facebook.

Het is aan de gebruiker om te bepalen in welke mate de privacykranen worden dichtgedraaid of opengezet. Helemaal ongemerkt het internet opgaan, is haast onmogelijk. Vanwege de onveilige verbinding in de bibliotheek zal voor de presentatie gebruikt worden de browser **Opera** (met een simpele VPN verbinding). De **twefactorauthenticatie** voor het inloggen bij Google en Facebook blijft achterwege uit praktische overwegingen..

Windows 10

Ga naar **Start** > **Instellingen** > **Privacy**. In de linker kolom staat een lange rij met onderdelen van Windows die in de rechterkolom kunnen worden aangestuurd. Bij een nieuw systeem staat (bijna) alles op **Aan**. Veel kan worden uitgezet of terugschroefd.

- Bij **Algemeen, Spraak** en **Persoonlijke instellingen etc.** kan alles **Uit**
- Kies bij **Diagnostische gegevens** voor **Basis**
- Bij **Activiteitsgeschiedenis** kan alles **Uit**.
- Bij **Locatie** kan veel of alles **Uit**
- Wees kritisch wat **Camera** mag zien en **Microfoon** mag horen. Zet **Apps toegang verlenen** op **Uit** en geef indien nodig bij gebruik van een app toestemming.
- **Accountgegevens**: zet **Apps toegang verlenen** op **Uit**.
- **Contactpersonen t/m Overige apparaten**: zet **Uit** als het niet wordt gebruikt.
- **Achtergrond apps** kan men in veel gevallen het beste uitschakelen.
- **Diagnostiek van apps t/m Video's**: alles kan **Uit**, tenzij.

IOS (het besturingssysteem voor iPad en iPhone)

Ga naar **Instellingen** > **Privacy**. Rechts staan functies die toegang hebben gevraagd tot andere apps of onderdelen van het apparaat. Loop deze een voor een na, in de meeste gevallen kan uitzetten het beste. Onder **Reclame** zet **Beperk reclame tracking** aan.

Ga verder onder **Instellingen** en schenk aandacht aan:

- **Berichten**: zet **Filter onbekende afzenders** op **Aan**.
- **Facetime**: onder **Geblokkeerde contacten** kan men personen uit Contacten blokkeren.



- **Safari**: zet aan **Blokkeer pop-ups**, **Voorkom volgen** en **Meld frauduleuze websites**.
Loop alle verdere instellingen na en zet uit wat uit en aan wat aan moet.
Let op: er zijn apps (zoals spelletjes) die zich niet laten controleren.

Android (het besturingssysteem voor Samsung, Huawei, Sony, e.a.).

Privacymaatregelen in een Android omgeving beginnen bij de privacy-instellingen van Google.

- Beheer de rechten van apps via **Instellingen > Apps en meldingen > App-machtigingen**. Schakel uit wat niet nodig of ongewenst is.
- Stopzetten gepersonaliseerde advertenties via **Instellingen > Google > Advertenties** en schakel **Afmelden ...** in.
- Locatievoorziening voor hele apparaat uitschakelen: **Instellingen > Locatie > Locatie services uitschakelen**. Zie voor uitschakelen per app hierboven.

Google

Google is begonnen als zoekmachine en levert nu een scala aan producten in ruil voor informatie over onze aanwezigheid op het internet. De eerste zin van het privacybeleid van Google luidt: '*Wanneer u onze services gebruikt, vertrouwt u ons uw gegevens toe.*' De eerste stap om het verzamelen van informatie door Google tegen te gaan is daarom zo min mogelijk Google producten gebruiken. Gebruikers met een Google account (zoals alle Android gebruikers en Gmail gebruikers) kunnen de privacy-instellingen van Google aandraaien, zodat Google minder verzamelt en bewaart.

Privacy-instellingen

Login bij Google > **Account**. In de linker kolom staan de onderdelen die men kan aanpassen, rechts kan men per onderdeel aanpassingen ingeven.

- **Gegevens en personalisatie > Activiteitenopties**: zet alles op **Onderbroken**
- **Mensen en delen**: zet alles **Uit**.

Soms moet men wat dieper graven om bij alle instellingen te komen.

Controleer of Google is ingesteld zoals gewenst: **Gegevens en personalisatie > Wat je maakt en doet >> Alles bekijken**.

Facebook

In de USA en in Groot-Brittannië heeft Facebook in 2019 hoge boetes gekregen voor het schenden van de privacy van gebruikers. Het is dus oppassen geblazen met FB.

Klik in Facebook op het (omgekeerde) driehoekje rechts op de menubalk (of hamburgermenu in de app) > **Instellingen**.

Doorloop de onderdelen in de linker kolom, zoals:

- **Je Facebook gegevens > Je gegevens bekijken**, hier kan je berichten of foto's die je op FB hebt geplaatst zien of verwijderen. Dit kan ook bij **Activiteitenlogboek**.
- **Privacy > Jouw activiteiten**, zet dat op **Vrienden** (tenzij je de hele wereld wilt informeren).

Daarna volgt een aantal opties **Hoe mensen je kunnen vinden en contact met je kunnen opnemen**.



- **Tijdelijk en taggen** geeft de mogelijkheid om ook binnen je vriendenkring controle uit te oefenen.
- **Locatie**: zie instellingen in de app. De browserversie van FB verzamelt niet expliciet locatie-info.
- **Blokkeren**: blokkeer hier vrienden of indringers (dit is iets anders dan 'ontvrienden')
- **Meldingen**: regel hier welke meldingen FB mag sturen
- **Apps en websites**: schakel deze uit als privacy belangrijk is.
- **Advertenties**: interessant om eens te bekijken.