

Veilig op het net

Sociale media

Sociale media zijn alomtegenwoordig. Een leven zonder Facebook, Instagram of Snapchat kunnen velen zich niet meer inbeelden. Helaas zijn niet alle sociale media even onschuldig als ze lijken. Een mooi voorbeeld hiervan is Facebook. Facebook staat erom bekend dat ze het niet zo nauw nemen met de privacy. Regelmatig je privacy-instellingen nakijken is dan ook een must. Soms worden deze instellingen zonder jouw goedkeuring aangepast.

Eigendomsrechten

Een belangrijk topic dat velen vergeten of over het hoofd zien zijn de eigendomsrechten. Wanneer je een foto of video op sociale media post, geef je de toestemming om deze te gebruiken.

Uit "Verklaring van rechten en verantwoordelijkheden" van Facebook:

Voor inhoud waarvoor intellectuele-eigendomsrechten gelden, zoals foto's en video's (IE-inhoud), geef je ons specifiek volgende toestemming [...]: een niet-exclusieve, overdraagbare, sublicentieerbare, royaltyvrije en wereldwijde licentie voor het gebruik van IE-inhoud die je op of in verband met Facebook plaatst (IE-licentie).

Wanneer je IE-inhoud verwijdt, [...] gedurende een redelijke tijd mogelijk aanwezig blijft in back-ups.

De drie gouden regels

Wanneer je jezelf of het internet bevindt moet je telkens de volgende drie gouden regels in het achterhoofd houden:

1. Alles wat online gepubliceerd wordt, kan publiek worden
2. Alle ondoordachte online publicaties kunnen door iedereen gezien worden
3. Je online handelingen worden 'vereeuwigd' op het internet

Verbinding versleutelen

Aangezien het internet wereldwijd is, kunnen veel mensen het gebruiken. Jammer genoeg zijn daar ook mensen bij met slechte bedoelingen. Ze zijn uit op wachtwoorden, geld en/of persoonlijke gegevens. Sommige aanvallen kan je tegenhouden met specifieke programma's, tegen anderen sta je volledig machteloos.

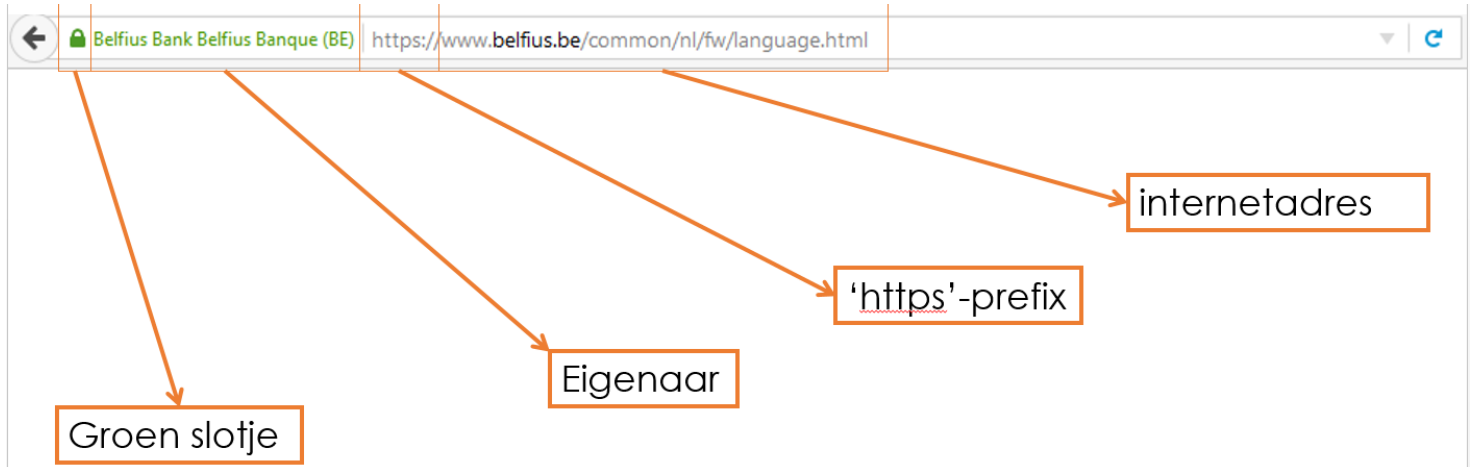
http versus https

Wanneer je naar een website surft, vult je browser het webadres automatisch aan met 'http://'. http staat voor HyperText Transfer Protocol en zorgt ervoor dat websites kunnen worden doorgegeven van de server naar de browser. Deze verbinding is echter niet beveiligd, en dus kan iedereen meeluisteren. Wanneer je bankgegevens of wachtwoorden intypt kan dit desastreuze gevolgen hebben.

Om dit probleem op te lossen is men op de proppen gekomen met https, waarbij de s staat voor 'secure' (veilig). Hierbij is het onmogelijk om af te luisteren aangezien er tussen de server en de browser een soort van tunnel wordt opgebouwd.

Hoe ben ik verbonden?

De volgende vier kenmerken geven aan dat je veilig bent verbonden:



Opdrachten

1. Zoek drie sites met een beveiligde verbinding

2. Zoek drie sites met een onbeveiligde verbinding

3. Waarom is het belangrijk dat ik mijn privacy instellingen frequent nakijk?

4. Waarom is het belangrijk dat de verbinding versleuteld is bij bankverrichtingen?

5. Typ je naam in bij verschillende zoekmachines. Wat weet het internet over jou?
