

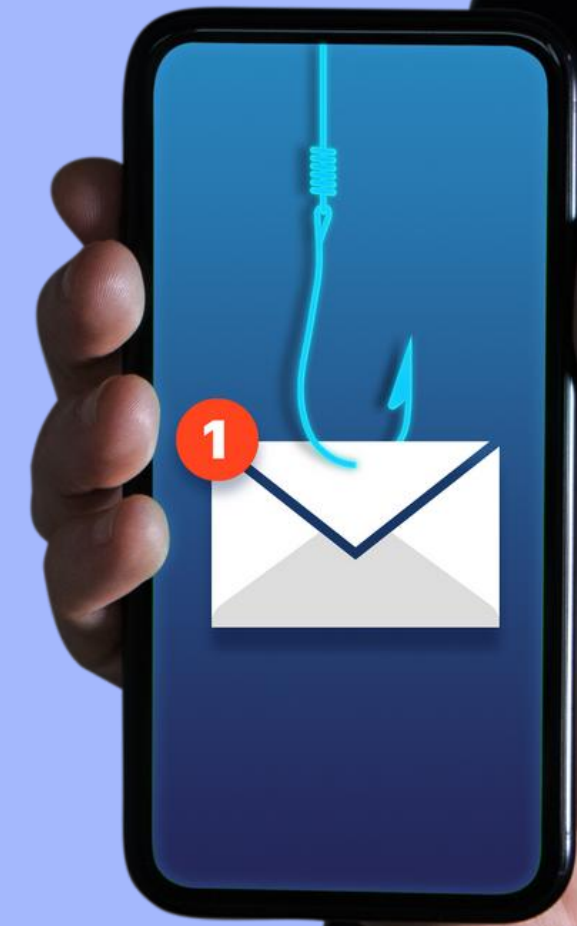
LAAT JE NIET VANGEN

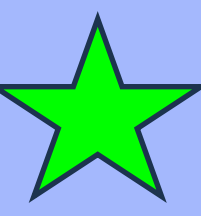
een kritische houding in onze digitale wereld

Enkele belangrijke slides

NEOS
20.10.2026
Lanaken

Jean Vranken





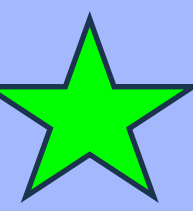
TIME IT TAKES A HACKER TO BRUTE FORCE YOUR PASSWORD

Number of Characters	Numbers Only	Lowercase Letters	Upper and Lowercase Letters	Numbers, Upper and Lowercase Letters	Numbers, Upper and Lowercase Letters, Symbols	
4	Instantly	Instantly	Instantly	Instantly	Instantly	
5	Instantly	Instantly	Instantly	Instantly	Instantly	
6	Instantly	Instantly	Instantly	1 sec	5 secs	5 seconden
7	Instantly	Instantly	25 secs	1 min	6 mins	6 minuten
8	Instantly	5 secs	22 mins	1 hour	8 hours	8 uren
9	Instantly	2 mins	19 hours	3 days	3 weeks	3 weken
10	Instantly	58 mins	1 month	7 months	5 years	5 jaar
11	2 secs	1 day	5 years	41 years	400 years	400 jaar
12	25 secs	3 weeks	300 years	2k years	34k years	34.000 jaar
13	4 mins	1 year	16k years	100k years	2m years	2 miljoen jaar
14	41 mins	51 years	800k years	9m years	200m years	200 miljoen jaar
15	6 hours	1k years	43m years	600m years	15 bn years	15 miljard jaar
16	2 days	34k years	2bn years	37bn years	1tn years	1.000 miljard jaar
17	4 weeks	800k years	100bn years	2tn years	93tn years	93.000 miljard jaar
18	9 months	23m years	6tn years	100 tn years	7qd years	7.000.000 miljard jaar



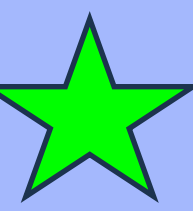
-Data sourced from [HowSecureIsMyPassword.net](https://howsecureismypassword.net)

TIPS VOOR EEN STERK WACHTWOORD



- ✓ Combineer kleine letters, hoofdletters, cijfers en symbolen
- ✓ Maak het voldoende lang; minstens 12 karakters
- ✓ Verander je wachtwoord regelmatig
- ✓ Gebruik geen voorspelbaar wachtwoord, woord of naam
- ✓ Geef je wachtwoord nooit door
- ✓ Gebruik niet hetzelfde wachtwoord voor alles

HOE ALLE WACHTWOORDEN ONTHOUDEN ?



→ Maak gebruik van een wachtwoordkluis!

Deze wachtwoordbeheerders slaan al uw wachtwoorden en belangrijke gegevens op in een wachtwoordkluis.

Dit is een digitale variant op een traditionele kluis, voor al uw digitale gegevens

→ Gratis te vinden op internet: [Dashlane](#), [1Password](#)

2. TWEESTAPSVERIFICATIE

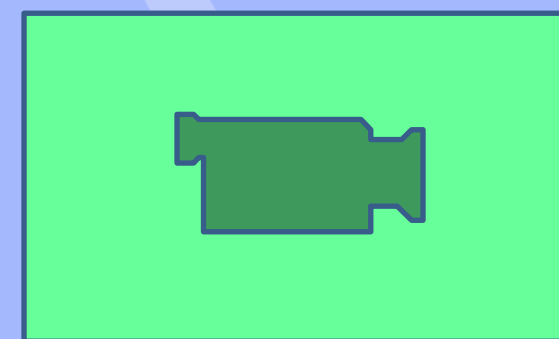
Beveiligen kan met:

- * iets dat jij alleen **hebt** (jouw sleutel of ontvangen code),
- * iets dat jij alleen **weet** (jouw wachtwoord of pincode),
- * iets dat jij **bent** (jouw vingerafdruk, gelaat, iris...).

Meestal gebruik je **één** van deze factoren, vaak een wachtwoord, om te bewijzen wie je bent.

Beter gebruik je **2 of meer** factoren (twee- of meerstapsverificatie; 2FA of MFA)

Hoe: <https://safeonweb.be/nl/leer-hoe-je-tweestapsverificatie-invoert-op-je-accounts>



3. SMARTPHONE EN TABLET ★

BEVEILIGEN

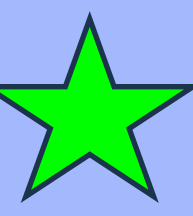
1. **Beveilig** uw mobiel toestel met een originele cijfercombinatie.
2. Download applicaties alleen van **vertrouwde app-stores, niet via links.**
3. **Geef apps geen overbodige bevoegdheden.** Moeten spelletjes altijd uw locatie kennen en moet die app echt toegang tot uw contacten krijgen?
4. De NSA, de Nationale Veiligheidsdienst van de Verenigde Staten, geeft advies om je smartphone **één keer per week te herstarten**: bepaalde tijdelijke verbindingen en processen worden onderbroken die hackers mogelijk gebruiken om toegang te krijgen of hun malware actief te houden.

3. SMARTPHONE EN TABLET ★

BEVEILIGEN

5. Installeer de laatste versie van het besturingssysteem (iOS, Android of andere) en nog beter.
6. Schakel automatische updates in voor uw besturingssysteem, browser, antivirus- of andere apps. Of update de software geregeld manueel.
7. Installeer een antivirusapp. Hieronder 5 gratis antivirus-apps voor smartphone.





2. Controleer URL (=afzender) en LINKS

- ✓ URL= Uniform Resource Locator
- ✓ URL= adres, de plaats van een webpagina, mailadres of bestand
- ✓ Voorbeeld van een URL
<https://www.vrt.be/vrtnws/nl/2023/02/08/whatsappfraude/>

Een URL bestaat uit verschillende onderdelen.



SAMENGEVAT

1. start na het protocol → (https:// of http://)

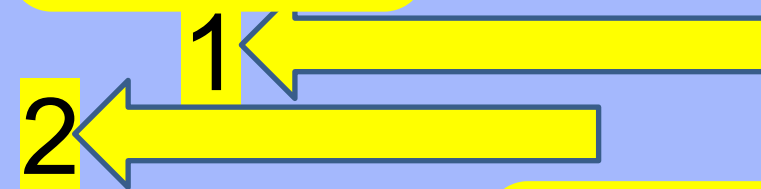
~~https://~~www.vrt.be/vrtnws/nl/2023/02/08/whatsappfraude/

2. ga tot de volgende / (of tot het einde van de URL).

~~https://www.vrt.be/vrtnws/nl/2023/02/08/whatsappfraude/~~

3. ga tot twee punten terug en je hebt de domeinnaam

~~https://www.vrt.be/vrtnws/nl/2023/02/08/whatsappfraude/~~



4. domeinnaam is dus vrt.be

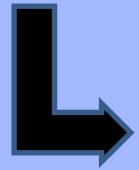


Kijk naar het hoofddomein. Wat stellen wij vast!

Voorbeeld 1: https://www.belfius.be



hoofddomein = belfius.be

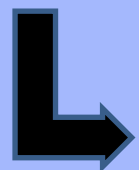


is van Belfius !

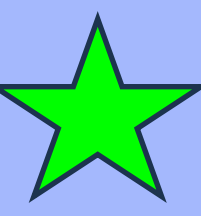
Voorbeeld 2: https://www.belfius.be.belfiussite.be/mail/inloggen/



hoofddomein = belfiussite.be



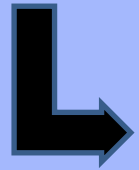
lijkt van Belfius, maar is van belfiussite -> FAKE



Kijk naar het hoofddomein. Wat stellen wij vast!

Voorbeeld 3: https://www.kaartlezer.belfius.be

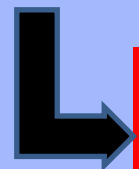
hoofddomein = belfius.be



is van Belfius !

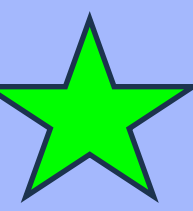
Voorbeeld 4: https://www.kaartlezer-belfius.be

hoofddomein = kaartlezer-belfius.be



lijkt van Belfius, maar is van kaartlezer-belfius ->FAKE

Het hoofddomein is zeer belangrijk !!!



1. Bij URL

→ staat tussen <https://> / en staat helemaal achteraan. Van rechts naar links lezen tot aan het tweede puntje.

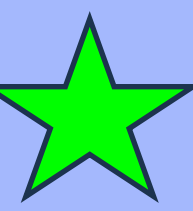
2. Bij e-mail

→ alles wat achter het @-teken in het e-mailadres staat.

SAMENGEVAT

- ✓ Privacy-instellingen (jij bepaalt wie wat kan zien)
- ✓ Gebruik sterke wachtwoorden-wachtzinnen
- ✓ Gebruik dubbele beveiliging
- ✓ Gebruik anti-virussoftware
- ✓ Werk regelmatig je software bij
- ✓ Leer valse berichten herkennen - controleer URL
- ✓ Online betalen enkel via beveiligd wifi-netwerk of eigen netwerk (data-abonnement)
- ✓ Maak back-ups





Persoonlijke afbeelding



Uw gepersonaliseerde afbeelding wordt aan elke e-mail van My eBox toegevoegd om de echtheid te bevestigen.

Wijzig uw afbeelding

Aanspreking

De gepersonaliseerde naam die gebruikt wordt om u aan te spreken in alle e-mail notificaties van My eBox.

Aanspreking

Jean

Opslaan

TIP: kies een originele roepnaam !!!



MIJN BURGERPROFIEL



JV JEAN VRANKEN
MIJN BURGERPROFIEL

Overzicht Brievenbus Aanvragen en dossiers Attesten en toelatingen **Thema's** In uw buurt Profiel

Thema's

U en uw gezin

Identiteitsgegevens

OP DEZE PAGINA

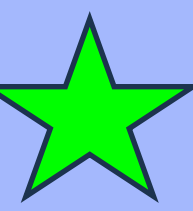
- Identiteitsgegevens
- Gezinssamenstelling
- Afstamming
- Contactvoorkeuren

JV Jean [redacted] Vranken

Uw roepnaam
Jean

[Wijzigen](#)

8. IDENTITEITSFRAUDE



*** Identiteitsdiefstal -> DOC-STOP bellen !!!**

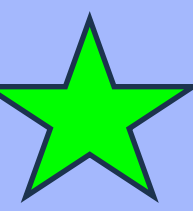
Is je identiteitskaart gestolen of ben je ze verloren, bel dan onmiddellijk **DOC-STOP** om je kaart te blokkeren.

Dat kan via via het gratis telefoonnummer **00800 2123 2123**, dat 24/7 bereikbaar is.

De elektronische functies van je identiteitskaart zullen direct en definitief worden ingetrokken.

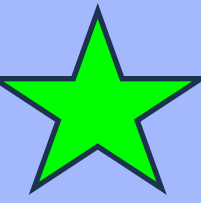
DOC-STOP stuurt je vervolgens een brief (met dossiernummer) die de melding van verlies of diefstal bevestigt.

Alles nog eens op een rijtje !



1. Gebruik sterke (lange) wachtwoorden-wachtzinnen.
2. Gebruik indien mogelijk dubbele verificatie.
3. Beveilig uw mobiel toestel met een originele cijfercombinatie.
4. Schakel automatische updates in.
5. Controleer URL's.
6. Let op met het klikken op een link. Ga zelf naar de website (van je bank, ...). Zet belangrijke sites bij je favorieten.
7. Hulpvraag → niet gebeld = geen geld !
8. Doe nooit een verificatiebetaling buiten de webshop/app.
9. Kies indien mogelijk een originele roepnaam.

WAT TE DOEN ALS JE TOCH SLACHTOFFER WORDT?



Heb je bankgegevens meegedeeld?

- * Verwittig onmiddellijk je bank (zie speciaal telefoonnummer 24/7)
- * Verwittig Cardstop/Fraudstop 078 170 170
- * Dien klacht in bij de politie Zorg voor bewijsmateriaal, zoals screenshots, ontvangen mails, bankafschriften,....

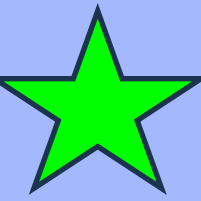
Heb je een paswoord meegedeeld?

- * Verander het paswoord overal waar je het gebruikt en doe eventueel een virusscan, wanneer je denkt malware te hebben geïnstalleerd

Verdachte e-mail melden ?

- * verdacht@safeonweb.be

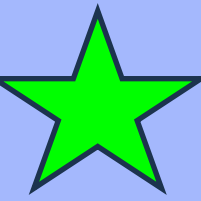
Waar phishing melden?



	<u>Binnen openingsuren</u>	<u>Buiten openingsuren</u>
Argenta	03 285 53 33	03 285 53 33
Bank de Kremer	03 245 00 11	03 245 00 11
Bank Van Breda	03 245 00 11	03 245 00 11
Banx	02 222 91 00	02 222 91 00
Belfius	02 222 46 00	02 222 46 00
Beobank	02 622 20 00	078 170 170**
BNP Paribas Fortis	02 762 60 00	02 433 43 80
CBC	016 43 20 00	016 43 20 00
CPH	078 170 170**	078 170 170**
Crelan	02 555 92 00	02 555 92 00

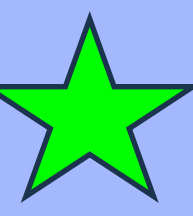
** Dit is het nummer van Cardstop. Vraag om je betaalkaart(en) en/of je toegang tot online banking te blokkeren bij fraude op je bankrekening.

Waar phishing melden?



	<u>Binnen openingsuren</u>	<u>Buiten openingsuren</u>
Deutsche Bank	02 551 99 98	02 551 99 98
Europabank	09 224 76 90	09 224 74 07
Fintro	Uw kantoor	02 433 43 80
Hello Bank	02 433 41 41	02 433 43 80
ING	02 464 60 60	02 464 60 60
KBC	016 43 20 00	016 43 20 00
Keytrade Bank	02 679 90 00	02 679 90 00
Medirect	02 518 00 00	02 518 00 01
Nagelmackers	078 170 170**	078 170 170**
Triodos	02 549 57 56	02 549 57 56
Vdk bank	09 267 33 31	078 170 170**

** Dit is het nummer van Cardstop.



RELEVANTE WEBSITES

<https://meldpunt.belgie.be>

<https://safeonweb.be>

<https://www.febelfin.be>

<https://www.trapnietindeval.be>

<https://www.cybersimpel.be>

<https://laatjeniethackmaken.nl/>

<https://haveibeenpwned.com/>

<https://kopieid.be/nl/>

<https://www.stopbedrog.be>

<https://www.veiligklikken.be>

<https://www.fsma.be/nl/let-op-voor-fraude>