

# Workshop Digitale Veiligheid

27-01-2025

Door: MKB Cyber Campus

# Agenda

- Wie zijn wij?
- Feiten en Cijfers
- Bekende items
  - Wachtwoorden
  - Phishing
- Veilige Wi-Fi
- Wat kun je doen als ondernemer
- Help, ik ben gehackt?!
- Vragen

# Wie zijn wij?

- MKB Cyber Campus
- Cyber weerbaarheid bij de MKB'ers vergroten
- Samenwerkingen met bedrijven en scholen door het hele land en daarbuiten



# Feiten en Cijfers

16,9%  
Van alle  
inwoners  
slachtoffer

€270.000  
Gemiddelde  
schade bij  
een  
cyberincident  
MKB

10 dagen  
Gemiddelde  
Bedrijfsstilstand  
na een  
cyberincident

60%  
MKB gaat  
binnen 6  
maanden  
failliet na  
aanval

€676  
Miljoen  
schade bij  
NL  
inwoners  
(privé)

NIEUWS

## Hackers TU Eindhoven hadden beschikking over gestolen inloggegevens

De hack bij de Technische Universiteit Eindhoven van half januari kon plaatvinden omdat de aanvallers beschikten over de gestolen inloggegevens van in elk geval één medewerker en één student. Daarmee konden zij via verschillende accounts inloggen op het Windows-domein van de universiteit.



**Huib Modderkolk**

is onderzoeksjournalist bij de Volkskrant met als specialisatie cybersecurity en inlichtingendiensten.

24 januari 2025 09:00

## Zo makkelijk kan je wachtwoord worden gehackt

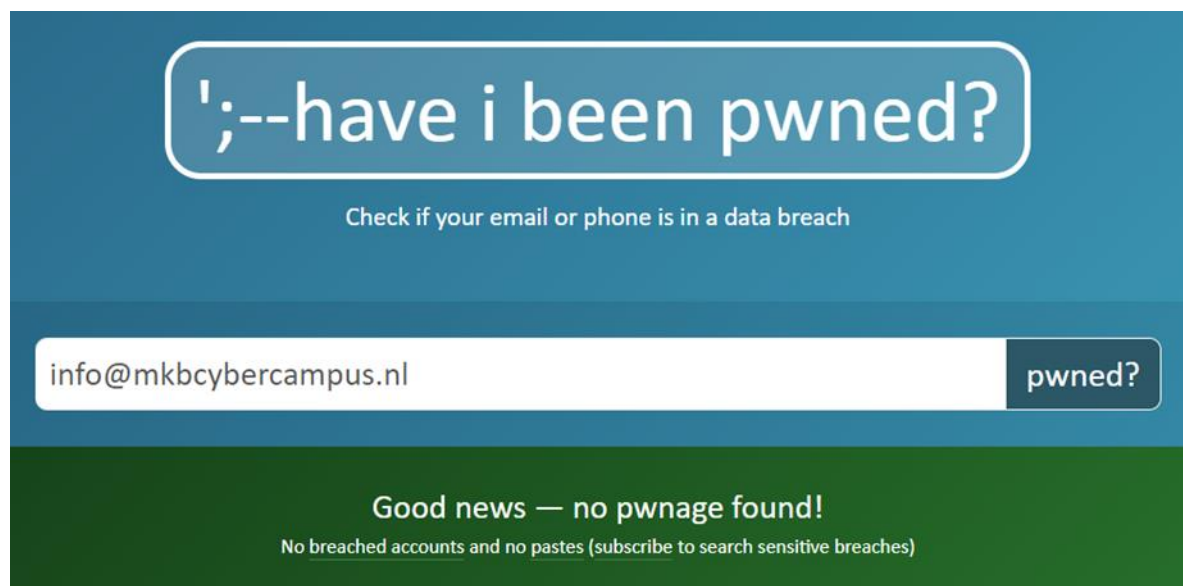
- Een wachtwoord van 7 tekens
- Wil jij ook testen hoe lang iemand er over zou doen om jou wachtwoord te hacken dan kan dat op <https://veiliginternetten.nl/wachtwoordkraak-test/>
- kost minder dan 1 minuut om gehackt te worden.
- Heb jij bijvoorbeeld: **"1KwiLsT@mp0T01"** als wachtwoord dat kost het 14.000 jaar om het te kraken.

## Hoe weet je of je slachtoffer bent?

[www.HaveIBeenPwned.com](http://www.HaveIBeenPwned.com)

Voor het checken van E-mail, 06-nummer, en wachtwoorden.

En een database voor gehackte websites

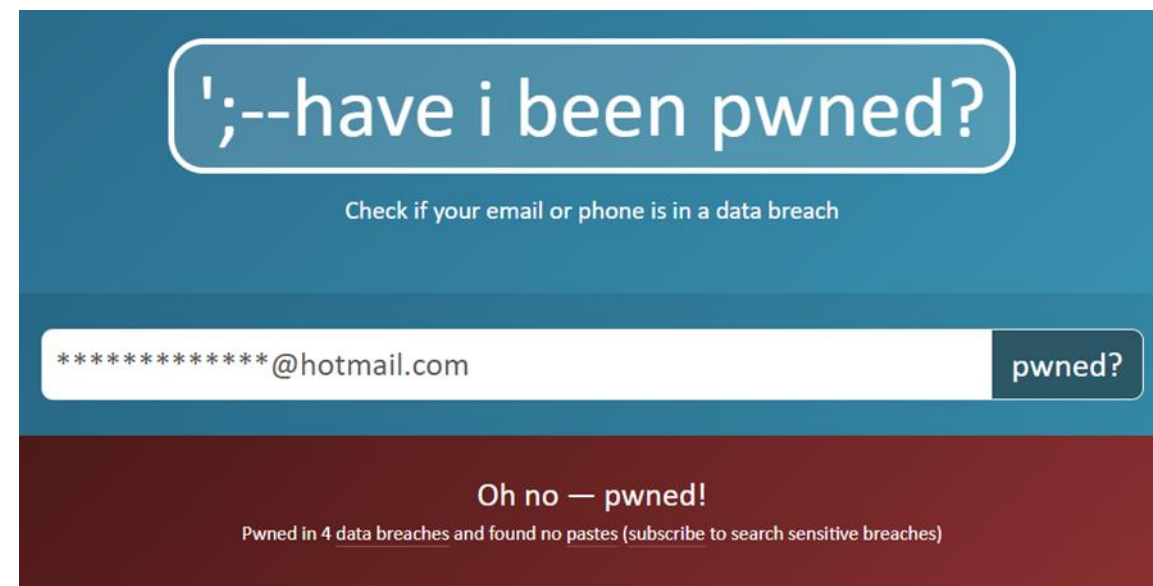


';--have i been pwned?

Check if your email or phone is in a data breach

info@mkbcybercampus.nl pwned?

**Good news — no pwnage found!**  
No breached accounts and no pastes (subscribe to search sensitive breaches)



';--have i been pwned?

Check if your email or phone is in a data breach

\*\*\*\*\*@hotmail.com pwned?

**Oh no — pwned!**  
Pwned in 4 data breaches and found no pastes (subscribe to search sensitive breaches)

# Herkent u Phishing?

**Van:** International Card Services <<mailto:helpdesk@identity.com>>

**Verzonden:** maandag 15 augustus 2016 22:10

**Aan:** [e-mailadres]

**Onderwerp:** Verifieer uw identiteit



Geachte kaarthouder,

International Card Services vindt fraudepreventie erg belangrijk. Om fraude te voorkomen, voeren wij dan ook regelmatig de nodige controles uit. Uit deze controles is gebleken dat er mogelijk misbruik van uw creditcard gegevens is gemaakt. Om veiligheidsredenen hebben wij uw creditcard beperkt voor gebruik.

Om de beperking op te heffen dient uw identiteit te verifiëren.

Helaas moeten wij u mededelen dat uw rekening binnen 48 uur om veiligheidsredenen wordt geblokkeerd als u uw identiteit niet verifieert.

Wij adviseren u zo spoedig mogelijk om uw identiteit te verifiëren om weer direct gebruik te kunnen maken van uw creditcard zonder beperkingen.

**START VERIFICATIE**



Met vriendelijke groeten  
International Card Services B.V.

Postadres: Postbus 23225, 1100 DS Diemen

© 2016 International Card Services B.V.

<https://klik.su/X1n8K>

# Herkent u Phishing?

1. Het mail adres is [helpdesk@identity.com](mailto:helpdesk@identity.com) maar doet zich voor als de bank.
2. Direct actie ondernemen.
3. het linkadres stuurt u niet door naar de bank maar naar een onbetrouwbare website.

→ **Van:** International Card Services <<mailto:helpdesk@identity.com>>  
**Verzonden:** maandag 15 augustus 2016 22:10  
**Aan:** [e-mailadres]  
**Onderwerp:** Verfieer uw identiteit



Geachte kaarthouder,

International Card Services vindt fraudepreventie erg belangrijk. Om fraude te voorkomen, voeren wij dan ook regelmatig de nodige controles uit. Uit deze controles is gebleken dat er mogelijk misbruik van uw creditcard gegevens is gemaakt. Om veiligheidsredenen hebben wij uw creditcard beperkt voor gebruik.

Om de beperking op te heffen dient uw identiteit te verifiëren.

→ Helaas moeten wij u mededelen dat uw rekening binnen 48 uur om veiligheidsredenen wordt geblokkeerd als u uw identiteit niet verifieert.

Wij adviseren u zo spoedig mogelijk om uw identiteit te verifiëren om weer direct gebruik te kunnen maken van uw creditcard zonder beperkingen.

**START VERIFICATIE**

Met vriendelijke groeten  
International Card Services B.V.

Postadres: Postbus 23225, 1100 DS Diemen

© 2016 International Card Services B.V.

→ <https://klik.su/X1n8K>



# Actuele Phishing Mails

## Belastingdienst Belangrijk bericht

**Belastingdienst**

Geachte heer/mevrouw,

Er staat een belangrijk bericht voor u klaar in uw [Berichtenbox](#) van de Belastingdienst. Dit bericht heeft betrekking op een openstaande factuur. Wij verzoeken u vriendelijk om dit bericht zo spoedig mogelijk te bekijken en eventuele acties uit te voeren.

U kunt het bericht lezen door in te loggen op [MijnBelastingdienst.nl](#).

Met vriendelijke groet,  
Belastingdienst

Dit is een automatisch gegenereerd bericht. Een reactie op dit bericht zal niet worden gelezen of beantwoord. Wij adviseren u om het webadres van MijnOverheid op te slaan in uw favorieten en altijd via deze route naar de website te gaan om phishing te voorkomen.

## Ziggo Account Geblokkeerd

**ZIGGO**  
Beveilig Uw Account - Antivirusbescherming Verlengen

**Belangrijke Herinnering:** Uw antivirusabonnement is onlangs verlopen.

**UW ACCOUNT**

Account-ID:

Gebruiker:

Beste ,

We merken dat online dreigingen zoals phishing en nep-e-mails de laatste tijd steeds vaker voorkomen. Helaas wordt het risico groter wanneer uw antivirusbescherming niet meer actief is. We willen er zeker van zijn dat u zich veilig voelt tijdens het gebruik van uw apparaat.

Daarom willen we u helpen uw antivirusabonnement snel en eenvoudig te verlengen. **Profiteer nu van een exclusieve korting van 93% en bescherm uzelf tegen de nieuwste bedreigingen.**

Als u de verlenging binnen 24 uur afrondt, blijft uw apparaat beschermd tegen gevaarlijke online aanvallen. Wacht niet langer â€ verleng vandaag nog!

**Verleng Nu en Blijf Veilig**

## BOL Actie vereist

**bol.com**

**Belangrijke informatie over uw account**

Beste klant,

Tijdens een recente veiligheidscontrole hebben wij afwijkende activiteiten op uw Bol.com account waargenomen. Om uw gegevens en account te beschermen, hebben wij uw account tijdelijk geblokkeerd.

U kunt uw account opnieuw activeren door in te loggen via onderstaande link en de stappen te volgen:

[Log in om uw account te activeren](#)

Mocht u deze blokkering onterecht vinden of vragen hebben, neem dan contact op met onze klantenservice via [onze website](#).

Met vriendelijke groet,  
Het Bol.com Team

Check voor meer actuele phishing mails op:  
<https://www.fraudehelpdesk.nl/actueel/valse-emails/>

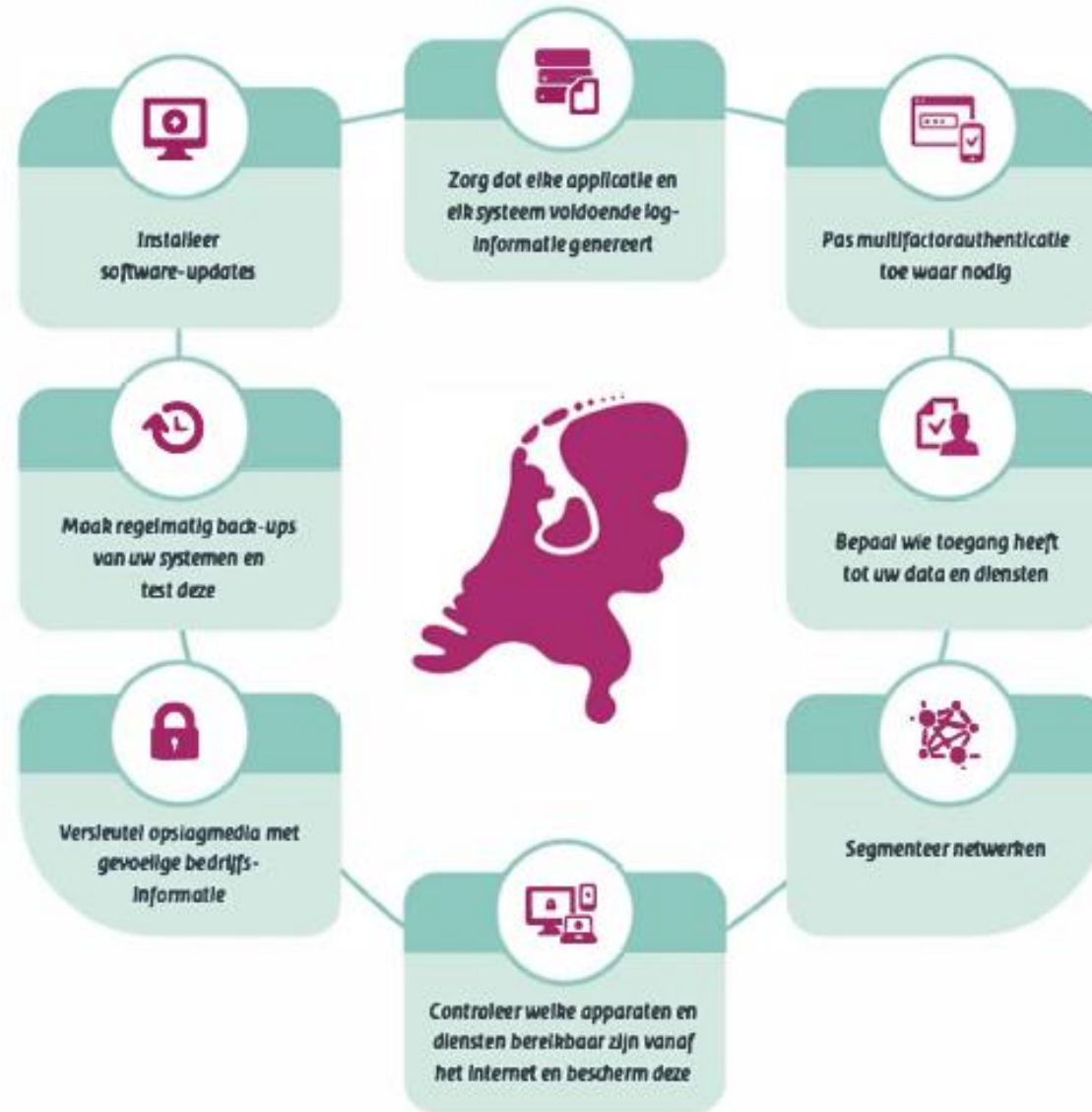
# Veilige WiFi

- Gratis Wi-Fi: hotels, OV & restaurants
- Onveilig
- VPN: virtueel privénetwerk
- WiFi Pineapple



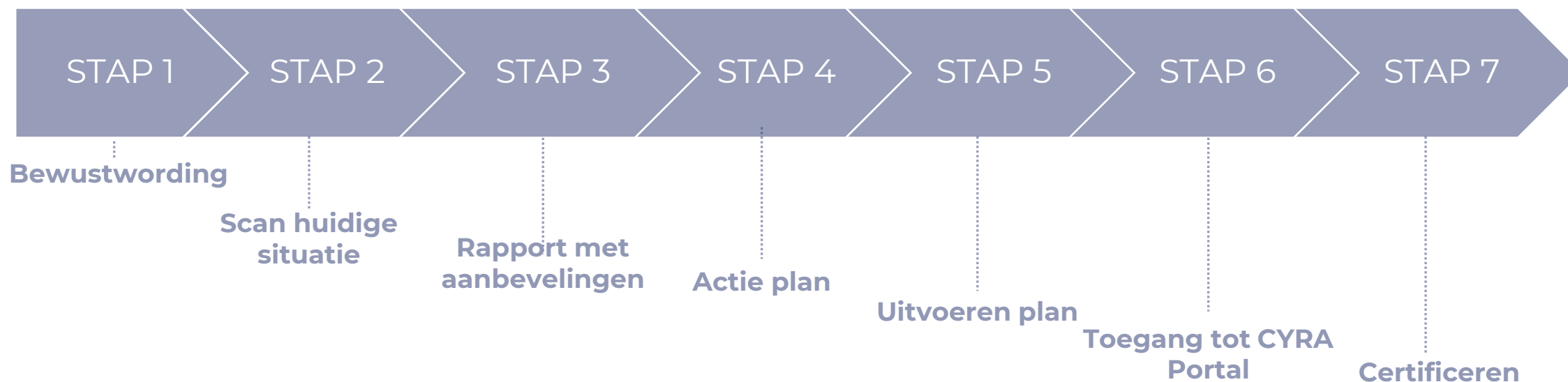
**ARRIVA**

# Wat kun je morgen doen



# Onze Aanpak

- Per sector
- Agrarische sector , Hiswa-Recron , Makelaars



# Voorbeeld Cyber-scan

31%



## Kunnen klanten en/of bezoekers gebruik maken van uw digitale apparatuur?

Denk hierbij aan het gebruik maken van het Wifi-netwerk.

- Ja
- Ja, alleen als ik het wachtwoord verstrek
- Ja, alleen via een speciaal gasten netwerk
- Nee
- Ik weet het niet
- Anders, namelijk



# Voorbeeld mycys

MKB

Cyber  
Campus

SECURITY LEVEL 1



WEBSCAN



TEMPLATES



CONTACT



HELPDESK



CYRA



NIS2



# Help, ik ben gehackt?!

**Stap 1: Kalm blijven.** Gehackt ben je al dus je hoeft niet te haasten waardoor je verkeerde beslissingen kan nemen.

**Stap 2: Verbreek je verbinding met het wifi-netwerk.** Sluit niet je laptop/telefoon af, zo kan je bestanden kwijt raken mocht je documenten niet opgeslagen hebben.

**Stap 3: Verander al je wachtwoorden.** Lukt het je nog om op accounts te komen verander dan meteen het wachtwoord.

**Stap 4: Zoek uit wat er precies aan de hand is.** Voer scans uit en probeer erachter te komen hoe en waarvan je slachtoffer bent geworden. Kom je er niet uit kun je ook via de politie een specialist om hulp vragen en doe aangifte.

**Stap 5: Voorkomen is beter dan genezen.**

# Handige tips

**Wachtwoord Kluis:** Een wachtwoord kluis is handig voor het onthouden en aanbevelen van sterke wachtwoorden.

<https://www.dashlane.com/> , <https://1password.com/> , <https://nordpass.com/download/windows/>

**Incident Response Plan:** Maak een Incident Response Plan die je kunt gebruiken in het geval van een cyber incident. Hiervoor kun je gebruik maken van: . <https://www.digitaltrustcenter.nl/informatie-advies/incident-response-plan>

**Maak het bespreekbaar:** Neem je medewerkers mee in het tegengaan van cyber incidenten. Hiermee verklein je de impact van een cyber incident.

**Maak Back-ups:** Een goede back-up is belangrijk, Hiermee voorkom je data verlies. Een goede back-up moet je altijd testen. Maak een back-up schema. Hier in staat wanneer en hoe vaak je een back-up maakt. Bewaar de back-up op een plek waar je altijd toegang tot hebt. **(niet in de cloud)**

**Cyberscan:** Test je bedrijf voor digitale risico's doormiddel van een cyberscan of pentest.  
<https://mkbcybercampus.nl/>



# Meld je nu aan voor De Cyber-scan

31%



**Kunnen klanten en/of bezoekers gebruik maken van uw digitale apparatuur?**

Denk hierbij aan het gebruik maken van het Wifi-netwerk.

- Ja
- Ja, alleen als ik het wachtwoord verstrek
- Ja, alleen via een speciaal gasten netwerk
- Nee
- Ik weet het niet
- Anders, namelijk

Stuur een mail naar:

[Info@mkbcybercampus.nl](mailto:Info@mkbcybercampus.nl)

En de scan op locatie wordt ingepland

