



ONTDEK DE TOEKOMST!

PAREE  
**CONNECT**  
 2023

31 AUGUSTUS 2023





**PAREE B.V.**  
EXPERT IN TECHNIEK

# IT security awareness

Verhoog het IT security bewustzijn bij uw medewerkers (Security Awareness Campagne)

Gepresenteerd door:

*Bob Redelijk*

*Hoofd IT*

*10 jaar in dienst bij Paree B.V.*



# Pro-Russische groep legt websites Nederlandse havens plat

Door Harm Teunis  
14 juni 2023 07:08 • Aangepast 14 juni 2023 12:43



Beeld © ANP



## NCTV waarschuwt voor geloofwaardigere phishingmails door ChatGPT



## Woonadressen van miljoenen Nederlanders te zien door fout Kadaster



## Spannende week voor KNVB door cyberaanval: 'Soms is betalen de enige optie'



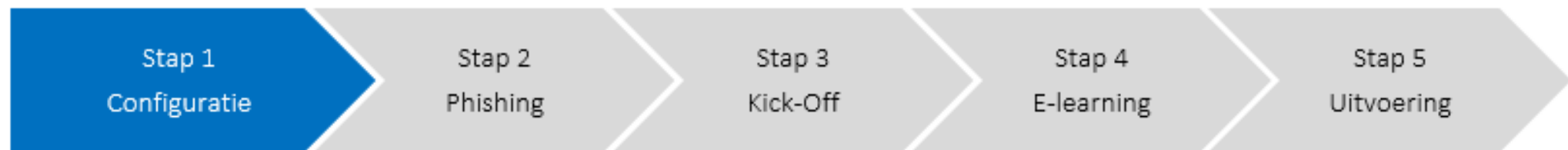
# IT security awareness campagne



- Samenwerking Paree - Awaretrain
  - Af te nemen als maanddienst via Paree
- IT security awareness campagne
  - **Bewustwording** programma
  - Zowel privé als zakelijk toepasbaar
- Waarom?
  - Gebruiker is veelal de veroorzaker van security incidenten
  - Wetgeving (NIS2)
  - Eis cybersecurity verzekeraar
- Doel?
  - De medewerker bewust van- en weerbaar maken tegen de hedendaagse digitale dreigingen

# Programma - stappenplan

- IT security awareness campagne
  - Periodieke phishing simulaties
  - E-learning – trainingsprogramma (video's + quizzen)
  - Folder materiaal ter ondersteuning (posters, flyers, enz)
- Succesformule
  - Stel een 'projectteam' samen. Betrek hun in het voortraject
  - Zorg voor betrokkenheid en draagvlak vanuit alle afdelingen. Het management vervult hierin een voorbeeldfunctie
  - Evalueer en stuur bij indien nodig
- Stappenplan



# Stap 1 - Configuratie platform - groepen

← ↻ 🏠 🔒 https://learning.awaretrain.com/nl/R7Me0epzjO/programs/edit/GPBjxa8zVo 🔍 ⭐ ⚙️ 🗄️

**PAREE B.V.**  
EXPERT IN TECHNIEK

USERS - TRAINING - PHISHING - RAPPORTAGE -

1 PROGRAMMA CONFIGURATIE 2 MODULE SELECTIE 3 MODULE CONFIGURATIE

NAAM VAN HET PROGRAMMA

Paree - Awareness programma 2023

MAAK BESCHIKBAAR VOOR WELKE GROEP(EN)?

- x pare1 - User Profile - TI - Kantoor
- x pare1 - User Profile - Administratie
- x pare1 - User Profile - Elektro - Monteur (Sy
- x pare1 - User Profile - Elektro - Kantoor
- x pare1 - User Profile - TI-BBL
- x pare1 - User Profile - IA - Monteur
- x pare1 - User Profile - S&O - Monteur
- x pare1 - User Profile - Branddetectie - Kant
- x pare1 - User Profile - Beveiliging - Kantoor
- x pare1 - User Profile - S&O - Monteur (Synt
- x pare1 - User Profile - Telecom - Technicus
- x pare1 - User Profile - Branddetectie - Mont
- x pare1 - User Profile - Beveiliging - Monteu
- x pare1 - User Profile - IA - Monteur (Syntess
- x pare1 - User Profile - S&O - Kantoor
- x pare1 - User Profile - IA - Hardware engine
- x pare1 - User Profile - Branddetectie - Montx

Als je geen groepen selecteert zal het programma voor alle users beschikbaar worden.

# Stap 1 - Configuratie platform – E-learning

← ↻ 🏠 🔒 https://learning.awaretrain.com/nl/R7Me0epzjO/programs/edit/GPBjxa8zVo 🔍 ⭐ ⚙️ 📄

**PAREE B.V.**  
EXPERT IN TECHNIEK





USERS - TRAINING - PHISHING - RAPPORTAGE -

1 PROGRAMMA CONFIGURATIE — 2 MODULE SELECTIE — 3 **MODULE CONFIGURATIE**

### GESELECTEERDE MODULES

INTERVAL  
Aangepast

📘 De tijd tussen de modules. Alleen de 'beschikbaar vanaf' datum van de eerste module dient te worden ingesteld.

	<b>Het belang van security awareness</b>	CERTIFICAAT <input type="checkbox"/>	SCORE <input type="checkbox"/>	BESCHIKBAAR VANAF 📅 10-07-2023	📘 ✖
	<b>Veilig surfen op internet</b>	CERTIFICAAT <input type="checkbox"/>	SCORE <input type="checkbox"/>	BESCHIKBAAR VANAF 📅 14-08-2023	📘 ✖
	<b>De beveiligde verbinding</b>	CERTIFICAAT <input type="checkbox"/>	SCORE <input type="checkbox"/>	BESCHIKBAAR VANAF 📅 11-09-2023	📘 ✖
	<b>Sterke wachtwoorden</b>	CERTIFICAAT <input type="checkbox"/>	SCORE <input type="checkbox"/>	BESCHIKBAAR VANAF 📅 09-10-2023	📘 ✖

# Stap 1 - Configuratie platform – Phishing

https://learning.awaretrain.com/nl/R7Me0epzjO/phishing/new?clone=9DLEk44MxY

PAREE B.V.  
EXPERT IN TECHNIEK













USERS - TRAINING - PHISHING - RAPPORTAGE -

1 — 2 — 3 — 4 — 5

## SELECTEER E-MAILTEMPLATE

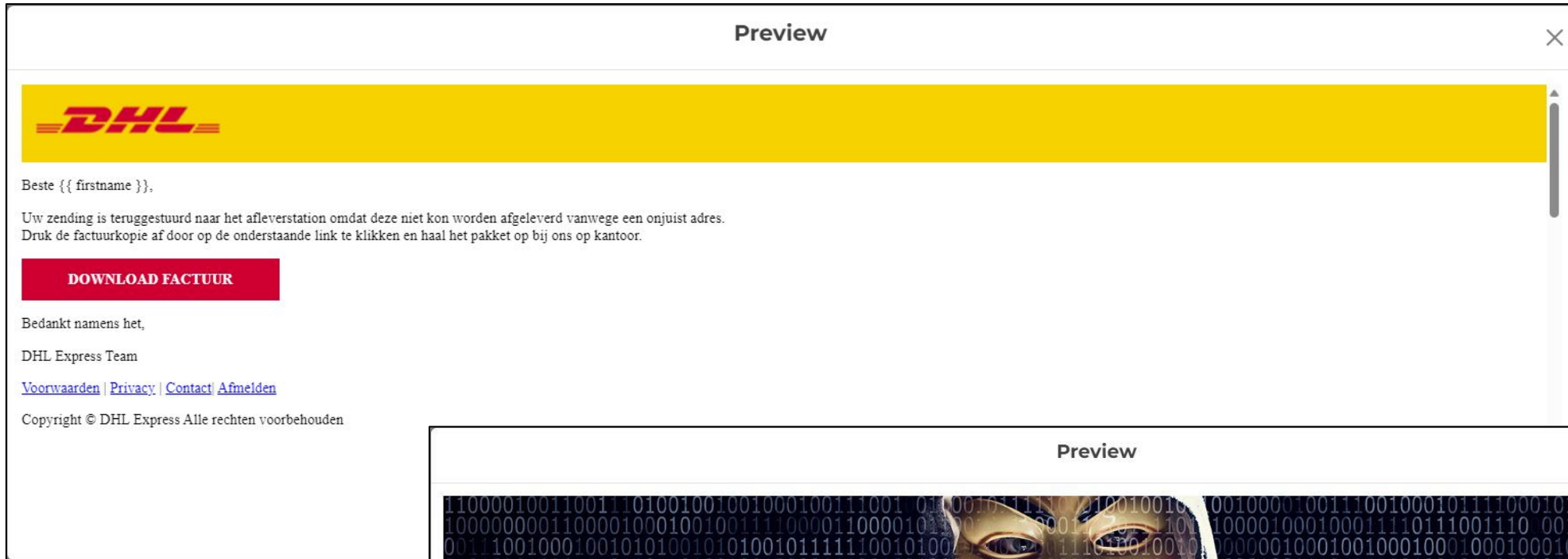
ZOEKEN

Talen  
SELECTEER TAAL

	<b>DHL package delivery (copy)</b> Pakketbezorging voor u	
	<b>Paree - Bundeling wachtwoord verloopt</b> Wachtwoord Bundeling account verloopt!	
	<b>Email with attachment</b> Geen onderwerp	
	<b>Change in work regulations</b> Wijziging in arbeidsreglement	
	<b>Rafic Training</b> PQC-cursus van Rafic Training	
	<b>Fruit at the company</b> Fruit op de zaak	





# Stap 1 - Configuratie platform – Phishing





# Stap 2 - Phishing simulatie

- 1'ste simulatie **voorafgaand** aan kick-off van het programma

Wachtwoord Bundeling account verloopt!

 Bundeling <bundeling@sharepointpublisher.com>  
Aan  Bob Redelijk

 Deze afzender bundeling@sharepointpublisher.com is afkomstig van buiten uw organisatie.  
 De identiteit van de afzender is niet gecontroleerd. Klik hier voor meer informatie.

**Let op!** Deze e-mail komt van buiten Paree en Intec. Klik niet op links en open geen bijlagen tenzij je de inhoud vertrouwt.


Beste Bob,

Het wachtwoord van je Bundeling account verloopt op **dinsdag 4 july 2023**.

Wijzig het wachtwoord direct via onderstaande link:

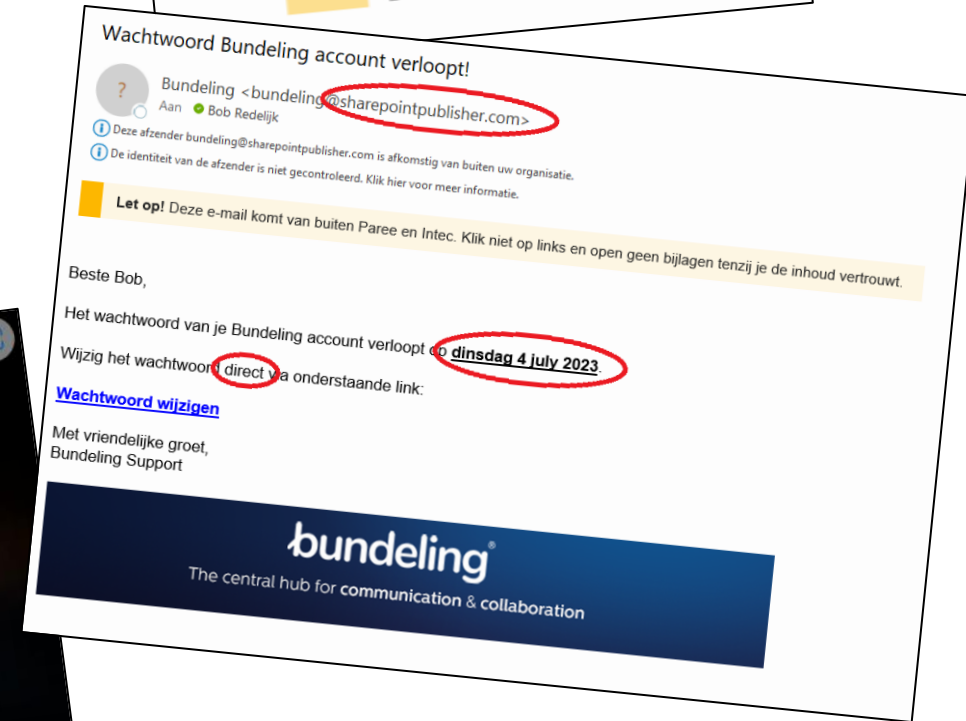
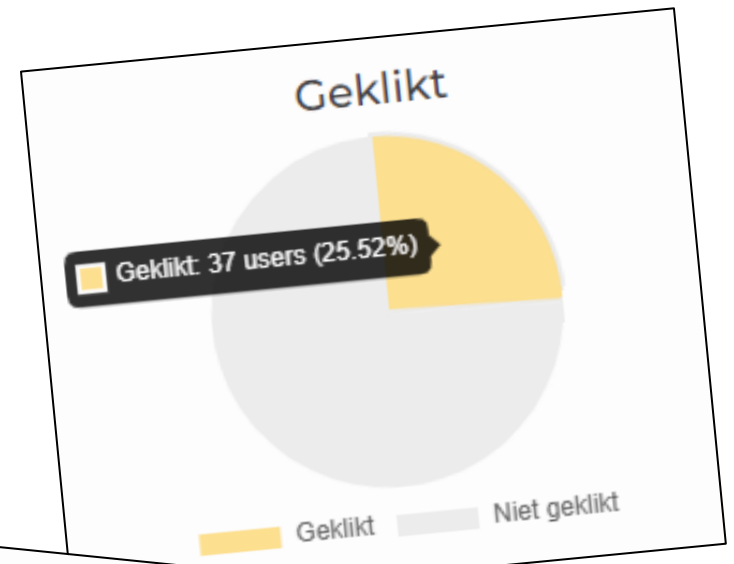
[Wachtwoord wijzigen](#)

Met vriendelijke groet,  
Bundeling Support

  
The central hub for communication & collaboration

# Stap 3 - Kick-off programma

- Door directie of afdelingsmanagers
- Bespreken 1'ste phishing simulatie en aankondiging programma (E-learning)
- Doel programma kenbaar maken
  - **Bewustwording.** ook privé. Hou zou jij het vinden als al je privé foto's verloren gaan door op een verkeerde link te klikken?
  - Niet om te plagen!



# Stap 4 - E-learning programma





## PAREE B.V.

EXPERT IN TECHNIEK


Hallo Bob,

Er is een nieuwe security awareness module voor je beschikbaar!

### Start met leren

Via onderstaande link kan je inloggen. Sla deze link op in je favorieten om in te kunnen loggen.

<https://learning.awaretrain.com/nl/R7Me0epzjO/login>



## PAREE B.V.

EXPERT IN TECHNIEK

MODULES





### TRAININGSMODULES

Beschikbare modules

Er zijn geen nieuwe modules beschikbaar. Je ontvangt een bericht als er nieuwe trainingsmodules beschikbaar zijn.

De volgende module is beschikbaar op 11-09-2023 02:00.

Voltooide modules

	<b>Veilig surfen op internet</b> Je leert hoe internetadressen zijn opgebouwd en hoe je malafide websites herkent.	Opnieuw doen 
	<b>Het belang van security awareness</b> Je leert hoe belangrijk jouw rol is binnen de informatiebeveiliging van de organisatie.	Opnieuw doen 

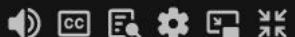
# Stap 4 - E-learning programma



**Security Awareness  
introductie**

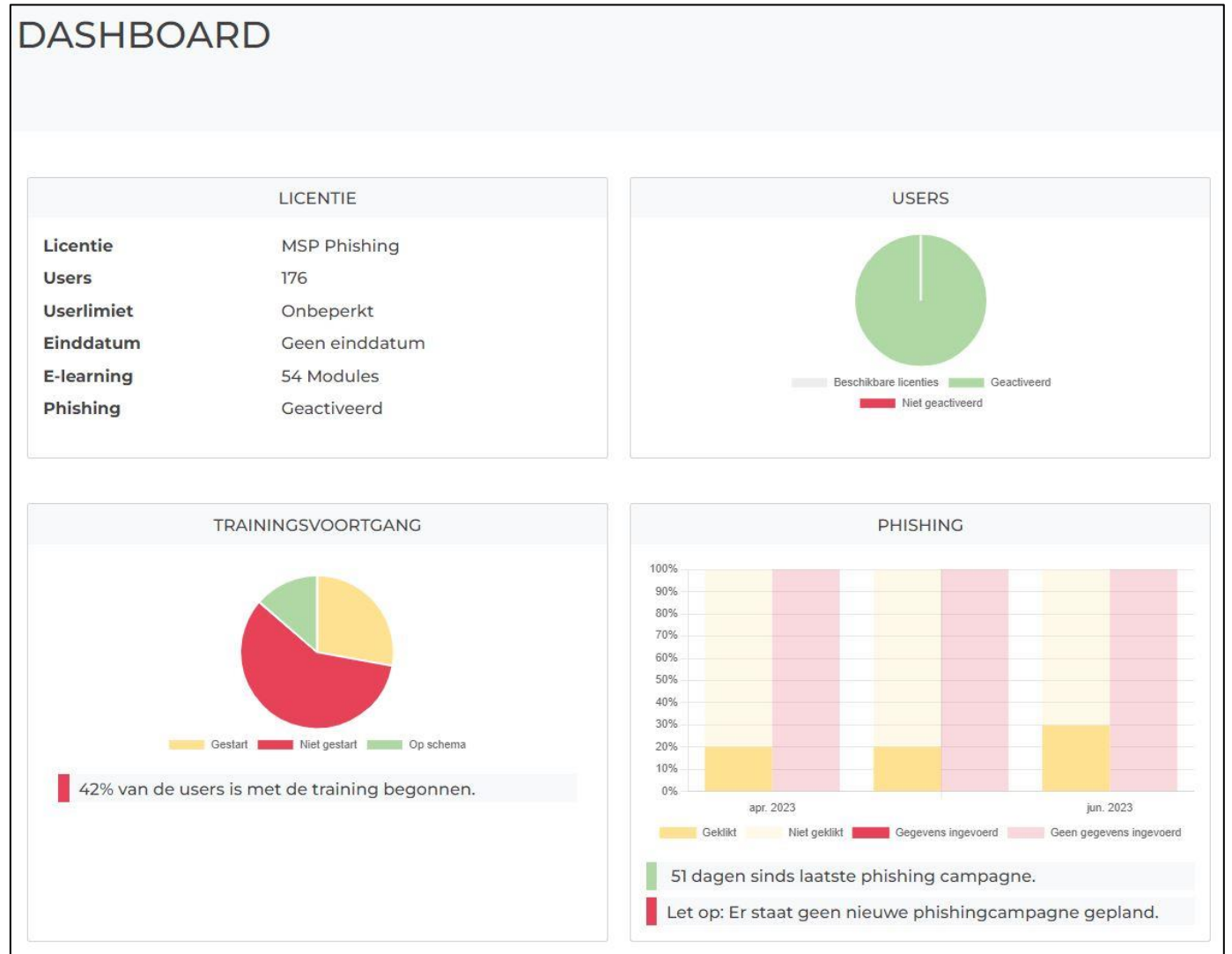


00:00



# Stap 5 - uitvoering

- Mutatie medewerkers
- Dashboard voortgang
- Evaluatie en bijsturen



# NIS2 – Nieuwe IT security richtlijn

- NIS2
  - Network and Information Security (NIS2). Deze richtlijn is gericht op een verbetering van de digitale en economische weerbaarheid van Europese lidstaten
- Doel
  - De NIS2-richtlijn richt zich op risico's die netwerk- en informatiesystemen bedreigen, zoals cyberbeveiligingsrisico's. De komst van de richtlijn moet bijdragen aan meer Europese harmonisatie en een hoger niveau van cybersecurity bij bedrijven en organisaties
- Tijdlijn
  - Naar verwachting zal de wet **eind 2024** in werking treden, nadat deze door het parlement zijn behandeld. De organisaties die onder de NIS2-richtlijn vallen moeten vanaf dat moment aan de zorgplicht en meldplicht voldoen
- Size Cap
  - **Wettelijk verplicht** voor organisaties die vallen onder sector bijlage 1 of 2 (zie volgende dia) met > **50 werknemers** of > **10 miljoen balans/omzet** per jaar  
*\*kleine essentiële bedrijven vormen hierin een uitzondering*

# NIS2 sectoren

- De organisaties die onder de NIS2 richtlijn vallen behoren tot:

Sectoren bijlage 1	Sectoren bijlage 2
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Energie</li><li>■ Transport</li><li>■ Bankwezen</li><li>■ Infrastructuur financiële markt</li><li>■ Gezondheidszorg</li><li>■ Drinkwater</li><li>■ Digitale infrastructuur</li><li>■ Beheerders van ICT-diensten</li><li>■ Afvalwater</li><li>■ Overheidsdiensten</li><li>■ Ruimtevaart</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Digitale aanbieders</li><li>■ Post- en koeriersdiensten</li><li>■ Afvalstoffenbeheer</li><li>■ Levensmiddelen</li><li>■ Chemische stoffen</li><li>■ Onderzoek</li><li>■ Vervaardiging / manufacturing</li></ul>



# NIS2 - 10 minimum maatregelen voor beveiliging

1. Beleid inzake risicoanalyse en beveiliging van informatiesystemen
2. Er moeten procedures zijn voor incidentenbehandeling
3. Er moeten voorzieningen zijn om de bedrijfscontinuïteit te kunnen garanderen (bijv. back-upbeheer, noodvoorzieningenplannen en crisisbeheer)
4. Beveiliging van toeleveringsketen (de hele keten)
5. Beveiliging bij het verwerven, ontwikkelen en onderhouden van netwerk- en informatiesystemen, met inbegrip van de respons op en bekendmaking van kwetsbaarheden
6. Beleid en procedures om de effectiviteit van maatregelen voor het beheer van cyberbeveiligingsrisico's te beoordelen
7. Basispraktijken op het gebied van cyberhygiëne (zie volgende dia voor NCSC basismaatregelen) en **opleiding op het gebied van cyberbeveiliging**
8. Beleid en procedures over gebruik van cryptografie en encryptie
9. Beveiligingsaspecten ten aanzien van personeel, toegangsbeleid en beheer van activa
10. Wanneer gepast, het gebruik van multifactor-authenticatie- of continue-authenticatieoplossingen, beveiligde spraak-, video- en tekstcommunicatie en beveiligde noodcommunicatiesystemen binnen de entiteit

# Cyberhygiëne – NCSC basismaatregelen





**PAREE B.V.**  
EXPERT IN TECHNIEK

# Rondvraag?

*Voor meer informatie over dit onderwerp of de andere presentaties kunt u contact opnemen met uw vaste aanspreekpunt of via [info@paree.nl](mailto:info@paree.nl)*

