

| Platform IV-HO

Het platform Integrale Veiligheid Hoger Onderwijs (IV-HO) is een samenwerkingsplatform, ondergebracht bij SURF, waar professionals van ho-instellingen kennis en ervaring uitwisselen t.b.v. een integraal veiligheidsbeleid.

Vanaf 2024 gaat IV-HO samenwerken met MBO en Onderzoek.

Voordelen

- Samenwerken aan het ontwikkelen en delen van kennis
- Professionaliseren van integraal veiligheidsbeleid
- Maandelijks IV-community bijeenkomsten
- Contact met de diverse thema-netwerken

Voorbeelden van 'producten'

- Risico & Dreigingsbeeld
- Toolkit implementatie IV-framework
- E-magazine Zorgwekkend gedrag & radicalisering
- Handreiking bezettingen & manifestaties

Meer weten over Platform IV-HO?
Neem contact met me op!



Maartje Mol



+31 88 787 30 00



maartje.mol@surf.nl



edu.nl/wtm9w

| Privacy Expertise Centrum (PEC)

Het PEC is hét startpunt voor privacyprofessionals uit de onderwijssector die op zoek zijn naar informatie, expertise en/of ondersteuning.

Ons doel is om je te helpen met het beschermen van persoonsgegevens en het borgen van privacy in de bredere zin van het woord.



Privacy Expertise Centrum

Meer weten? Neem contact op!

Helma de Boer

 +31 88 787 30 00

 pec@surf.nl

Voordelen

- Schaalvoordeel
- Uitwisseling van kennis en producten
- Eén ingang voor al jouw privacyvragen
- Voor en door de instellingen
- Leren van elkaar
- Praktische en concrete hulpmiddelen

Producten

- Portaal pec.surf.nl
- Toetsingskader Privacy
- Actuele templates beleid/procedures, tools
- Informatie, FAQ, expertise, ondersteuning pec.surf.nl
- Relevante artikelen en thema's
- Verdiepingsdossiers
- Workshops/trainingen



edu.nl/c4cut

| Security Expertise Centrum

Helpt instellingen weerbaar te maken en te houden tegen cybersecuritydreigingen en -aanvallen. Dit doen we door kennis te bundelen en beschikbaar te stellen op één platform voor alle instellingen.

Het Security Expertise Centrum (SEC) is een samenwerking tussen instellingen, externe partners en SURF.

Voordelen

- Schaalvoordeel
- Uitwisseling van kennis en producten
- Eén ingang voor al jouw security vragen
- Voor en door de instellingen
- Samen houden we onze sector veilig



Meer weten over het 'SEC'? Neem contact met me op!



Ed de Vries



+31 88 787 30 00



sec@surf.nl

Producten

- Portaal <https://sec.surf.nl>
- Actuele templates beleid, thema-beleid en andere
- Relevante artikelen en thema's
- Kennisproducten
- Overzicht van de SURF security-diensten



edu.nl/gypf9

Tech Trends Cybersecurity 2026

Het SURF Tech Trends-rapport 2026 beschrijft de technologieën die de komende jaren bepalend zijn voor de cybersecurity van onderwijs en onderzoek. Van AI tot quantumtechnologie: elke trend brengt nieuwe kansen, maar ook nieuwe uitdagingen met zich mee.

1. Emerging dual-use of AI in cybersecurity
2. More accessible privacy-enhancing technologies to share data
3. Rising pressure to prepare for post-quantum cryptography
4. Emergence of measures for secure Internet of Things
5. The growing need for security protocols to work in the cloud



| SURFaudit

Inzicht in governance, risk en compliance
informatiebeveiliging en privacybescherming

Voordelen:

- Audit: weet waar je staat met informatiebeveiliging en privacybescherming
- Benchmark: leer van andere instellingen die dezelfde benchmark uitvoeren
- Verantwoording: toon aan hoe je beter wordt.

Meer weten over SURFaudit? Neem contact met me op!



Theo Koster



+31 (0)6 - 14 82 59 06



theo.koster@surf.nl

Producten:

- SURFaudit toetsingskader informatiebeveiliging
- SURFaudit toetsingskader privacybescherming
- Jaarlijkse SURFaudit benchmark
- SURF Security Baseline
- GRC-applicatie
- Cyberdreigingsbeeld
- Toolkit risicobeoordeling



edu.nl/d3rde

| Risicomanagement

Activiteiten die bijdragen aan zekerheid dat de instelling onderwijs kan blijven geven.

Voordelen:

- Inzicht in hoe onderwijs kan worden verstoord door cyberaanvallen.
- Bewust kiezen voor welke maatregelen op welke plek echt nodig zijn.
- Inzicht in samenhang tussen kwetsbare ict systemen en dreigingen.

Meer weten over risicomanagement? Neem contact met me op!



Nicole van Deursen



+31 88 787 30 00



nicole.vandeursen@surf.nl

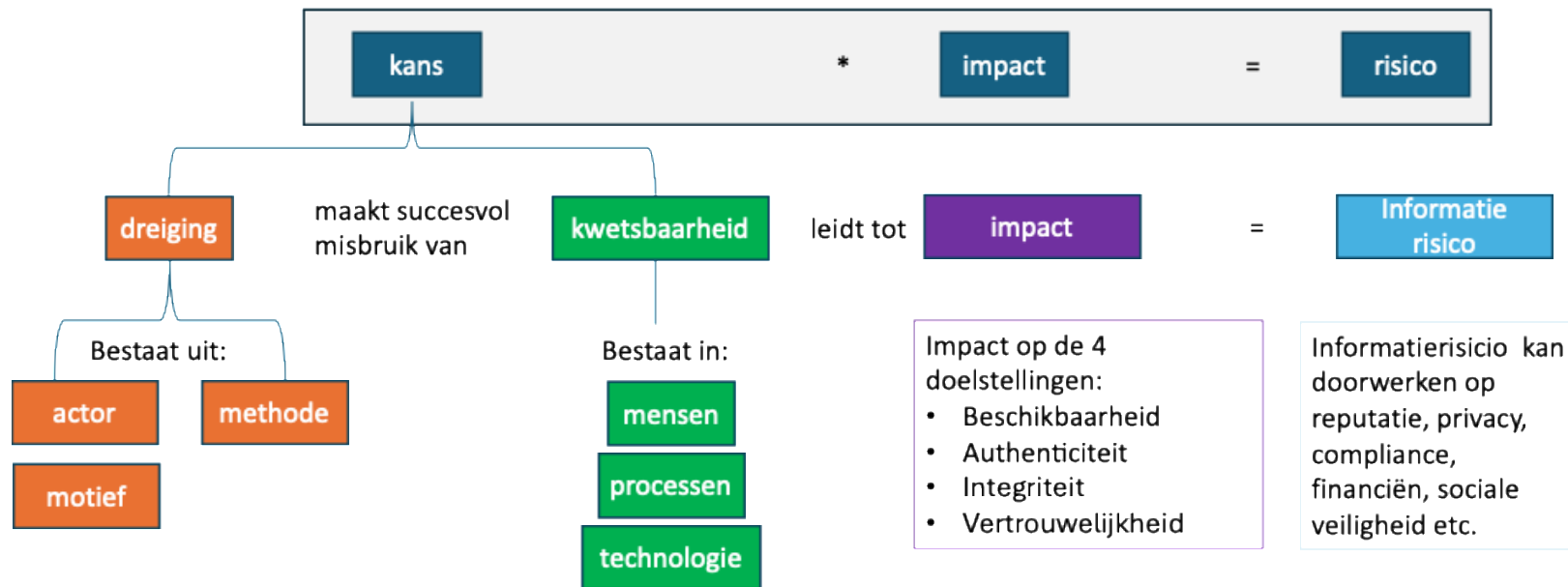
Producten:

- Toolkit risicobeoordeling
- Cyberdreigingsbeeld
- Training IT risicobeoordeling
- Training Context van risicomanagement (in ontwikkeling 2026)
- Handreiking risicomanagement
- Templates



edu.nl/7mmkt

Beschrijf risico's met de toolkit risicobeoordeling



| Cyberdreigingsbeeld

- DDoS
- Malware (infostealers, ransomware)
- Phishing

zijn en blijven
de
meest relevante
dreigingen



SURF Cybersecurity Dashboard

Lees meer details
over dreigingen,
weerbaarheid,
incidenten en trends
op de SCIPR wiki.

(voor SCIPR-leden)



SURF Cybersecurity Dashboard

Created by Nicole van Deursen, last updated on Wed 26 Nov 2025 - 2 minute read

Op deze pagina's vind je actuele informatie over cybersecurity in onderwijs-, onderzoek- en bedrijfsvoeringsprocessen. De informatie is relevant voor medewerkers op tactisch of strategisch niveau die zich bezig houden met dreigingen, weerbaarheid en risico's. Door te klikken op de plaatjes of de blauwe tekst kom je op een pagina of document met meer informatie. Wij werken deze pagina's bij zodra nieuwe informatie beschikbaar komt. Nieuwe informatie komt bijvoorbeeld uit de actualiteit of uit onderzoeks- en trend rapporten. Hiermee hopen we het hele jaar door een zo actueel mogelijk beeld te kunnen geven.

Welke dreigingen zien we?

Identiteitsfraude
Spionage
DDoS aanval
Malware
Manipulatie van data
Overname en misbruik ict
Hactivisme
Verkrijging en openbaarmaking van informatie
Phishing

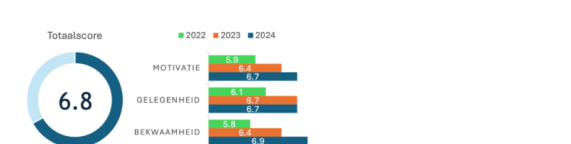
Belangrijkste kwetsbaarheden

Onveilig gedrag en gebrek aan awareness (human factor risk)
Capaciteitstekort
Ketenafhankelijkheid
Kwetsbaarheden in software
Digitalisering van 'dingen' (IoT)

Welke veranderingen en trends zijn relevant?

Veranderingen in wet- en regelgeving
Nieuwe technologie (AI en quantum)
Trends in aanvalstechnieken
Geopolitieke ontwikkelingen
Samenhang dreigingen en risico's

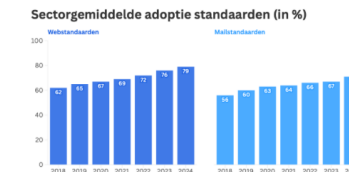
Hoe sterk is het sectorale awareness niveau?



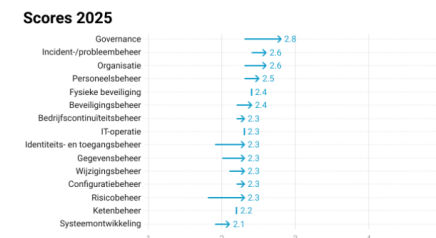
Welke incidenten hebben we meegemaakt?



Hoe goed adopteren instellingen e-mail en webstandaarden?



Sectorscore op benchmark SURFaudit toetsingskader



De lengte van de pijl geeft de mate van vooruitgang aan ten opzichte van 2021.
Created with Datawrapper

Berichten in de media

November 2025

NCTV publiceert Cybersecuritybeeld Nederland 2025
SURF biedt onderwijsinstellingen Nextcloud voor digitale soevereiniteit
Hacklore schrijft open brief om security mythes te stoppen
HAN onderzoekt mogelijk datalek door ongeoorloofd gebruik AI door docent
Claude Code AI tool misbruikt voor volledige geautomatiseerde cyberaanvallen
Autoriteit Persoonsgegevens komt met adviezen verwerkingsovereenkomst bij cyberaanvallen
Internetconsultatie van ministeriële regelingen Cyberbeveiligingswet en Wwke van start
Scholen moeten vanaf 2023 voldoen aan normen digitale veiligheid
Hogeschool Avans verbiedt gebruik van AI-functies in Outlook

Oktober 2025



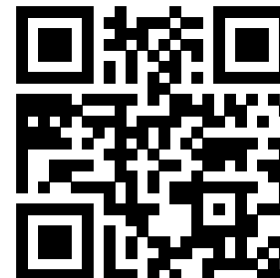
edu.nl/8mk47

| Hoe geef je risicomanagement vorm?

Leren van successen én fouten

Wat werkt wel, en wat juist niet?

In deze publicatie delen instellingen eerlijke lessen uit hun dagelijkse praktijk.



edu.nl/33mje



| Technische Weerbaarheid

Inzicht en hoe technisch weerbaar je instelling is – dienst in ontwikkeling

Voordelen:

1. Groeimodel: Duidelijke route van kleine testen naar red teaming
2. ART-SURF framework: De Nederlandse standaard voor Red Teaming in de O&O-sector
3. Gestandaardiseerde methodiek en een vaste testcyclus
4. Weerbaarheid vergroten door technische testen
5. Testen worden sneller en effectiever door gedeelde ervaring en kennisdeling



Abdul Altawekji

☎ +31 88 787 30 00

✉ abdul.altawekji@surf.nl

Producten:

- Kleine testen – van Check tot Hack
 1. Gesprek
 2. OSINT Rapportage
 3. Kwetsbaarheden-scan
 4. Azure assessment
 5. SOC-ketentest
 6. Netwerkpentest
- Red teaming



edu.nl/epe4q



Samen veilig!

**Security in
onderwijs en
onderzoek.**

SURF

SURF Security diensten



Overall veilig internetten
en veilige toegang tot
applicaties van je instelling

SURFdomeinen

DNS management en
domain registratie

Cyber crisis simulation (N)OZON

Oefen crisis situaties

SURFaudit

Hoe staat mijn instelling
ervoor op het gebied van
security en privacy?

Cybersave Yourself



Maak je eigen awareness
campagnes

SURFcertificaten

Versleutel verbindingen
met security certificaten



24/7 support bij security
incidenten

SURF SECURE ID

Veilige toegang tot
diensten met 2-factor
authenticatie

SURFsoc

Verbeter je beveiliging met
monitoring, scanning,
vulnerability scanning en het
delen van informatie



edu.nl/umbcb

| (N)OZON Crisis oefening

OZON is de sectorbrede cybercrisisoefening voor onderwijs en onderzoek die elke 2 jaar plaatsvindt. Tijdens OZON oefen je hoe je moet reageren bij een cybercrisis en kom je erachter of je als instelling al goed bent voorbereid op een cybercrisis. Het andere jaar oefen je met NOZON, een table top oefening.

Voordelen

- Crisis oefening met realistische simulatie
- Oefen interne samenwerking en communicatie
- Centrale aansturing vanuit SURF
- Scenario maak je op maat voor jouw instelling
- Evaluatie met verbeterpunten
- Deelname is kosteloos



Meer weten over (N)OZON? Neem contact met me op!



Charlie van Genuchten



+31 88 787 30 00



charlie.vangenuchten@surf.nl

Producten

- OZON
- NOZON
- Whitepaper OZON



edu.nl/8a7ey

| Awareness & Training

SURF ondersteunt instelling op het gebied van awareness en training. Dit doen we door materiaal beschikbaar te stellen in de CSY toolkit. We coördineren security trainingen, bevorderen kennisdeling in de awareness werkgroep en laten elk jaar een sector brede awareness meting uitvoeren.

Voordelen

- Maak snel en eenvoudig awareness campagnes
- Uitwisseling van kennis en voorbeelden
- E-learning modules eenvoudig in te zetten
- Inzicht in awareness bij jouw instelling
- Actuele inzichten in security awareness



Meer weten over awareness & training?

Neem contact met me op!



Rosanne Pouw



+31 88 787 30 00



rosanne.pouw@surf.nl

Producten

- CSY toolkit
- Website: www.cybersaveyourself.nl
- Diverse security & privacy trainingen
- Sectorrapportage Awareness
- Awareness Werkgroep



edu.nl/c8cp8

PDCA aanpak voor Awareness

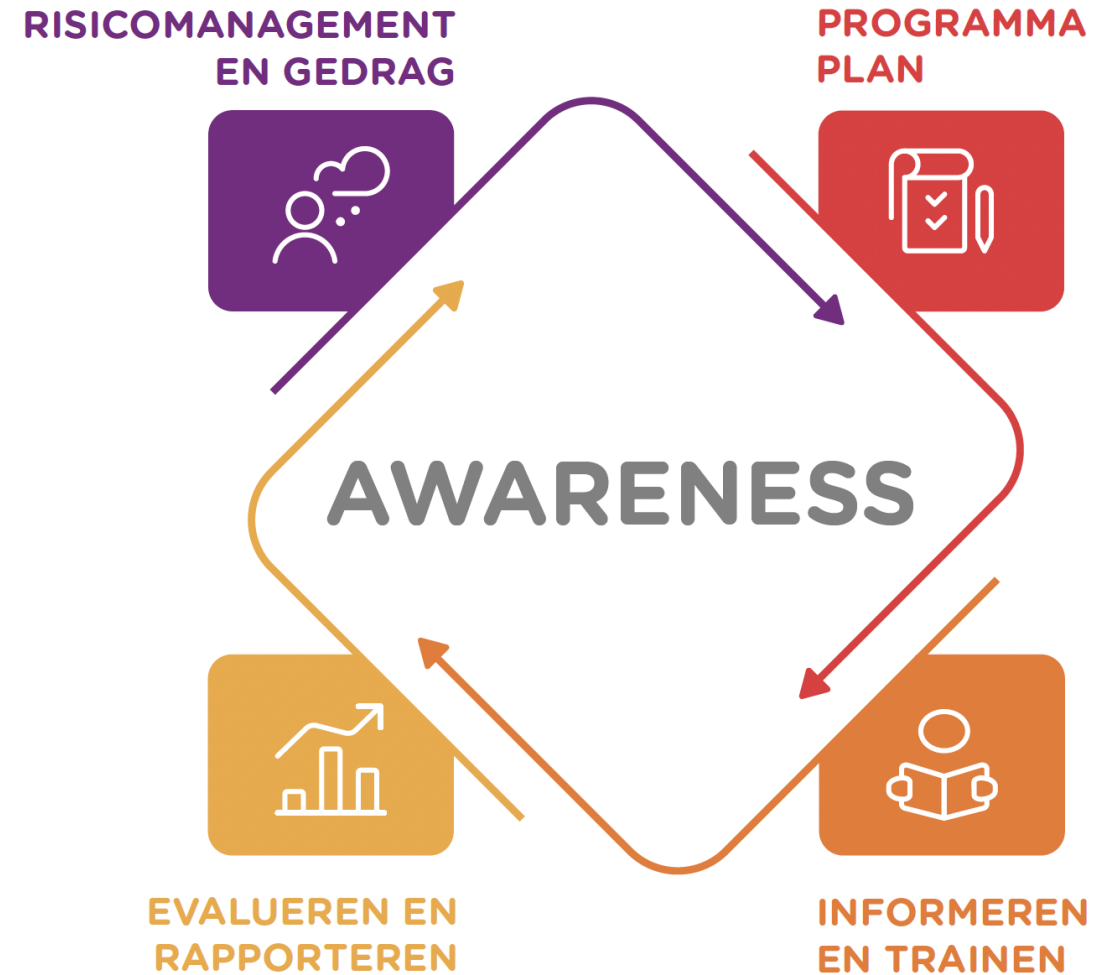
Voelt awareness verhogen in je instelling aan als een ad hoc activiteit, of traag vanwege besluitvorming?

Met het proces voor awareness heb jij het recept in handen om awareness structureel te verhogen bij je medewerkers en studenten.

Lees er meer over op het SEC:



edu.nl/3w47h





edu.nl/k6vqu

Cybersave Yourself: Awareness Toolkit



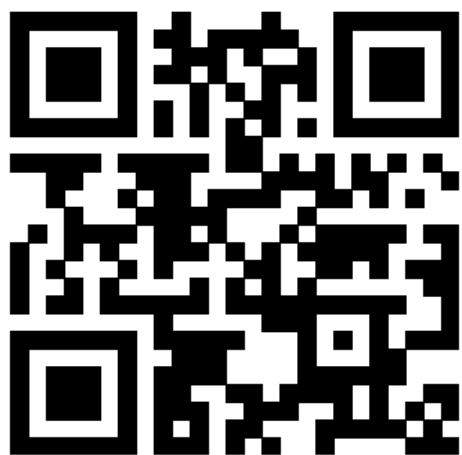
SURF

DigiTaal - Cyberwoordenboek

DigiTaal Cyberwoordenboek voor onderwijs & onderzoek helpt je inzicht te krijgen in de terminologie die we hanteren en hoe we samenwerken. Juist voor onderwijs en onderzoek is dat belangrijk omdat we dan nog beter en sneller kennis kunnen delen.

Zodat we als sector nog weerbaarder worden én blijven. Deze publicatie draagt bij aan het spreken van dezelfde cybertaal. Samen we komen we verder!

Het woordenboek in PDF vind je op het SEC:



edu.nl/cmkaw



powered by
SURF



| Security & Privacy Conferentie 2026

Ben jij security-expert, informatiebeveiligger, privacy officer of FG bij een onderwijsinstelling in het mbo, hbo of wo?

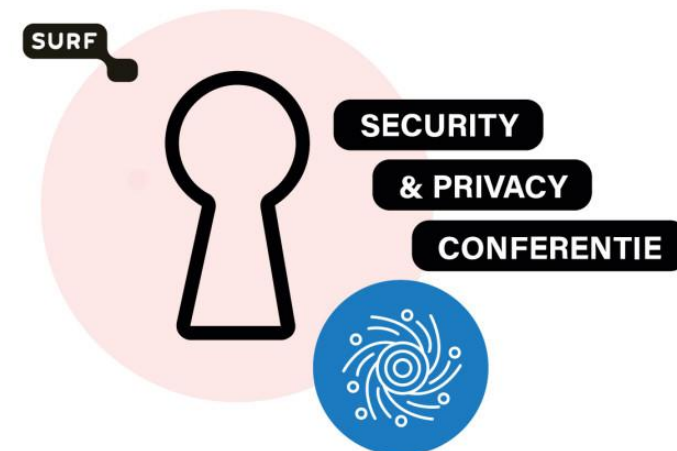
Dan mag je de SURF Security & Privacy Conferentie niet missen!

Op deze tweedaagse conferentie hoor je alles over actuele security- en privacyonderwerpen, waarbij er aandacht is voor zowel technische en beleidsmatige als juridische aspecten. Daarnaast is het natuurlijk hét evenement om met collega's van andere instellingen in contact te komen.

Call for Proposals is open

Om een relevant programma neer te zetten, ontvangen we ook graag jouw input!

We nodigen je van harte uit om een voorstel voor een presentatie in te dienen.



📅 25 t/m 26 juni 2026

🕒 10.00 – 16.00 uur

📍 Universiteit Leiden (locatie Den Haag)

SURF



edu.nl/wm8bt