

# SAFETY & SECURITY

BEPERK HET RISICO VOOR UW ORGANISATIE

MEI 2013

## Festivals

*Samenwerking troef*

## ICT

*Het lek dicht en van menselijk handelen*

## Brand

*Veiligheid gasten komt eerst*

smartmedia

# Rob de Wijk

*'Je moest eens weten hoeveel ideeën er op de plank liggen te verstoffen'*

### Expertpanel

Opleidingen onder de loep

### Overzicht

Beveiligen nu én in de toekomst



**Trigion**

Toonaangevend in veiligheid

[www.trigion.nl](http://www.trigion.nl)





# ‘Nederland staat er internationaal gezien nog niet eens zo slecht voor’

Banken die digitaal onder vuur liggen. Gemalen die via cyberspace geopend kunnen worden waardoor Nederland onder water kan komen te staan. Cybercriminelen worden steeds beter. Veiligheidsexpert Rob de Wijk: “Als je dan kijkt naar de kennis die daar tegenover staat aan de beveiligingskant, dan valt dat tegen.”

TEKST HANNE REUS

Rob de Wijk is een veelgevraagd gezicht bij internationale veiligheidsvraagstukken. Neem bijvoorbeeld de Nederlandse betrokkenheid in Uruzgan. Na het vertrek met de val van kabinet Balkenende IV als gevolg, voorspelde hij het verlies van de zetel in de G20. Hij kreeg gelijk. In zijn column voor Trouw schreef De Wijk in 2011 dat de Verenigde Staten hem informeerden over de schuilplaats van Osama Bin Laden, enige tijd voor de Al Qaidaleider werd gedood. Begonnen in 1977 als journalist voor onder andere de Volkskrant en VPRO, belandde krijgsmachtdeskundige Rob de Wijk (1954) na zijn proefschrift op het beleid van de NAVO al snel in de wereld van defensie en klom daar in een mum van tijd naar de top. Tot 1998 werkte hij voor het ministerie van Defensie en vervolgens aan het Clingendael Instituut. Hier vertrok De Wijk in 2007 om een nieuw kennisinstituut op te richten, het Haags Centrum voor Strategische Studies. In maart dit jaar werd De Wijk aangesteld als hoogleraar Internationale Relaties en Veiligheid aan de Campus Den Haag (de Haagse afdeling van de Universiteit van Leiden), naast zijn directeurschap van het HCSS. En sinds een jaar is De Wijk nu ook directeur van The Hague Security Delta (HSD), een veiligheidsverbond tussen kennisinstellingen, overheid en het bedrijfsleven. Een samenwerking die moet leiden tot het snel uitbreiden van kennis over moderne veiligheid en een efficiënter gebruik daarvan. “Je moest eens weten hoeveel ideeën er op de plank liggen te verstoffen. Doodzonde.”

#### ER WAS NOG GEEN GOED CONTACT TUSSEN KENNISINSTELLINGEN, OVERHEID EN HET BEDRIJFSLEVEN?

“Nee. Vrede en recht, dus de gouvernementele kant is goed vertegenwoordigd hier in Den Haag en diens link met de kennisinstellingen is goed. Dat geldt niet voor de sector veiligheid.

De link met het bedrijfsleven is zwak. Terwijl er tienduizend banen en anderhalf miljard euro in deze sector omgaan.”

#### VEILIGHEID ALS ECONOMISCH IMPULS AAN DE REGIO DEN HAAG?

“Den Haag heeft inderdaad besloten zich toe te leggen op veiligheid. Ten eerste hebben we gezien dat veiligheid in potentie een grote economische motor is. En ten tweede is er een enorme behoefte aan innovatie. Niet alleen hier, maar in het hele

## ‘Alledaagse veiligheid wordt eigenlijk alleen maar vertaald in wetgeving’

land en ook in het buitenland. Die innovaties worden, om het zo maar te zeggen, niet aangejaagd. Dat gaat de HSD nu doen.”

#### HEEFT WETGEVING HIER OOK MEE TE MAKEN?

“Over wetgeving gaat het ministerie van Veiligheid en Justitie. Veiligheid gaat namelijk altijd over repressie, en dus over wetgeving. Dat komt doordat we veiligheid niet echt goed gedefinieerd hebben in Nederland. Ja, wat we moeten doen bij rampen en crisissituaties weten we wel. Maar gewoon, de alledaagse veiligheid wordt eigenlijk alleen maar vertaald in wetgeving. En dus in repressie, terwijl er meer nadruk op preventie zou moeten liggen. Want je kan niet eeuwig die straffen blijven opschroeven. Dus wij pleiten voor meer aandacht voor preventieve middelen. Zowel bij de overheid als aan de kenniskant proberen we zo op een nieuwe manier naar veiligheid te kijken. Een voorbeeld van deze aanpak is de hoogleraar Cyber Security die nu wordt aangesteld aan

de Technische Universiteit Delft. Die zal leiding geven aan de Cyber Security Academy die in september open gaat.”

#### WAT VOOR INNOVATIES MOETEN WE AAN DENKEN?

“We hebben plannen voor allerlei denkbare innovaties. Ingedaald in ‘innovatiehuizen’, zoals nationale en stedelijke veiligheid, infrastructuur, cyber security en forensics. Die hebben ieder weer hun boegbeeldprojecten. Dan kun je bij forensics denken aan een CSI The Hague forensisch lab, waar wetenschap en nieuwe technologie worden samengebracht op de plaats delict. Hierbij moet je denken aan technische ontwikkelingen als high tech warmte- en spectraal camera's. Met deze camera's kunnen hitesporen worden ontdekt, bijvoorbeeld de nog aanwezige warmte in een bed, terwijl de spectraal camera de samenstelling van organische sporen, zoals bijvoorbeeld de ouderdom van bloed, kan vastleggen. Hier zijn al testen mee uitgevoerd. Voorts komt er het Serious Gaming Lab, een innovatieve experimenteeringomgeving waar veiligheidsissues en crisissituaties bij grote evenementen, denk aan Koningsdag, Bevrijdingsfeesten of grote sportevenementen zoals de Olympische Spelen, kunnen worden gesimuleerd, met behulp van computers met geavanceerde processoren, high-speed internet, en schermen voor de grafische weergave. Een gelijksoortige, virtuele oefenomgeving is binnen Cyber Security mogelijk, een Cyber Incident Experience die cyber attacks, informatielekken en hacks nabouwt om het incident stap voor stap opnieuw te analyseren.”

#### VORMT CYBERCRIME MOMENTEEL OOK DE GROOTSTE DREIGING?

“Het is in ieder geval de dreiging die het meest in het nieuws komt. Maar ja, onlangs



# Clay

keep it close

## TOEGANGSCONTROLE IN ONTWIKKELING. VEILIG IN DE CLOUD

Clay™ by SALTO is een nieuwe, veilige en eenvoudige oplossing voor toegangscontrole specifiek voor het MKB. Clay™ combineert een cloud-gebaseerd software platform dat eenvoudig en snel te begrijpen en te beheren is, met hoge kwaliteit en design hardware van SALTO Systems voor een eenvoudige en snelle installatie.



- Flexibel en draadloos
- Geen software installatie
- Real-time beheer
- Significant lagere kosten
- Specifieke toegangsrechten
- Hoge beveiligingsgraad
- App voor beheer en messaging



**SALTO**  
Inspired access

SALTO Systems BV

Kraanspoor 48 - 1033 SE Amsterdam - Nederland - België - Tel. +31(0) 206 353 100 - info.nl@saltosystems.com - www.saltosystems.nl - www.my-clay.com

**NEW by SALTO**  
Bezoek SSA 01.128





## “Als er iets fout gaat in Nederland op welk gebied dan ook, dan is het altijd op het niveau van het delen van informatie”

vond de aanslag in Boston plaats, en dan is iedereen weer bezig met terrorisme. De meeste aanslagen worden voorkomen, en ja, hoe vervelend ik het ook vind, dit is er dan één die er tussendoor glipt. Het is niet anders. En het is dan ook niet meer dan een hype.”

### MAAR ER IS EEN GEBREK AAN KENNIS OP HET GEBIED VAN CYBER SECURITY?

“Ja. Het zijn jochies van zestien, zeventien jaar, die de veel gebruikte SCADA installaties (besturingssystemen, red.) met gemak kraken. Die overzien vaak niet de gevaren. Denk aan de gemalen bij Veere vorig jaar februari toen hackers aantoonde dat het ‘kinderlijk eenvoudig’ is delen van Nederland onder water te zetten. Daarnaast heb je natuurlijk gewoon de kwaadwillenden en de criminelen. Als je dan kijkt naar de kennis die daar tegenover staat aan de beveiligingskant, dan valt dat tegen. Zeker bij de universiteiten. De meeste kennis zit nu vooral bij de bedrijven. Zoals Fox-IT en TNO.”

### EEN NEDERLANDS BEDRIJF. WAAR STAAT NEDERLAND IN DE WERELD RANGLIJST VEILIGHEID?

“Nederland staat er nog niet eens zo slecht voor, internationaal gezien. We hebben een benchmark gedaan en kwamen tot de conclusie dat we al veel hebben. Met de tienduizend banen die in deze regio bij de veiligheidsector zijn betrokken behoren we al tot de grote veiligheidsclusters in de wereld. Er is internationaal ook grote interesse voor The Hague Security Delta. Zo heeft het Chinese technologiebedrijf Techshino haar Europees hoofdkantoor net geopend hier in Den Haag.”

### WAAR LIGT ONZE ZWAKKE PLEK?

“Als er iets fout gaat in Nederland op welk gebied dan ook, dan is het altijd op het

niveau van het delen van informatie. Politie, brandweer, medische hulpdiensten, die kunnen veel beter samenwerken. Als je kijkt naar hoe dat bij het leger werkt, dan sla je stijl achterover. Die zijn al veel verder. Dergelijke middelen zouden moeiteloos doorgezet kunnen worden. Zeker met de komst van de nationale politie nu. Daar heb ik momenteel mijn hoop op gevestigd. We volgen nu met grote interesse een project in Twente, over genetwerkt optreden van veiligheidsolvabiliteit, politie en brandweer. En natuurlijk houden we ook Brainport, Eindhoven, in de gaten. We kijken hoe we hier een link mee kunnen maken en dit alles kunnen koppelen.

### DE KENNIS IS ER WEL, MAAR HET IS NOG VERSNIPPERD.

“Dat is het, het is verbrokken. Er is enorme frustratie bij het bedrijfsleven dat er te weinig met hun producten gebeurt, in binnen- en buitenland. Bijvoorbeeld camera's, sensoren, netwerken en er zijn ook allerlei ontwikkelingen op het gebied van forensisch onderzoek en cyber security waar gewoon te weinig mee wordt gedaan. Omdat er geen dak is waaronder alle partijen bij elkaar worden gebracht. Justitie speelde hier ook een te kleine rol in, terwijl zij voor een groot deel de vraag bepaalt. Zij moet juist aangeven waar ze behoefte aan heeft. Dat is een mentaliteitsomslag, waar we nu aan werken. En daar komt langzaam, maar gestaag verandering in.”

### + SMART FACTS

Als Rob de Wijk niet in de wereld van internationale betrekkingen en veiligheid was beland...

“Had ik strafrecht gedaan.”

### 3 VRAGEN AAN...



### NYNKE LIPSIOUS

Beursmanager Safety & Security Amsterdam RAI (SSA), 4-6 juni 2013

**■ CYBER SECURITY IS DE NIEUWKOMER OP DE BEURS. WAAROM NUT?**  
“Alarmsystemen gaan tegenwoordig steeds meer via internet en hierdoor ontstaat een nieuwe kwetsbaarheid waar de beveiligingssector heel zorgvuldig en voorzichtig mee om gaat. Maar mede door incidenten als de recente cyberaanvallen wordt de hoge prioriteit die cyber security heeft duidelijker.”

**■ SAMENWERKING ZIEN WE OOK VEEL TERUG. IS DIT ACTUEEL?**  
“Met de komst van de Nationale Politie wordt hard gewerkt aan formalisatie van afspraken tussen publiek en private partijen. Ketenaanpak blijkt daarbij een belangrijk middel te zijn om de pakkans te vergroten van criminelen. Zo kunnen toezichhouders met de technologie van Live View camerabeelden van delicten en incidenten direct doorsturen naar de meldkamer van de politie.”

**■ IS 'EIGEN VERANTWOORDELIJKHEID' DAN MISSCHIEEN EEN TREND?**  
“Ja. Alleen zijn bedrijven zich daar vaak nog niet genoeg bewust van. Zo weten veel bedrijven niet dat ze het voorkomen, het ontruimingsplan en soms zelfs het blussen van een brand zelf moeten regelen. Zo zijn er ook andere veiligheidsmaatregelen die meer eigen verantwoordelijkheid vragen dan voorheen.”

[www.safetysecurityamsterdam.nl](http://www.safetysecurityamsterdam.nl)

**“Heerlijk, koopavond.  
Super leuk cadeau gekocht voor  
het feest van vanavond”**

Securitas vindt dat iedereen veilig moet kunnen wonen, werken, reizen en leven. Wij zorgen ervoor dat uw klanten ongestoord en met een veilig gevoel kunnen doen wat ze willen doen. Daar staat Securitas voor. Voor veiligheid.

Meer weten over onze visie op veiligheid? Kijk op onze website: [www.securitas.nl](http://www.securitas.nl)

**SSA 2013**  
BEZOEK ONS OP STAND  
**01.524**  
4-6 juni

[securitas.nl](http://securitas.nl)

**Securitas. Voor veiligheid.**