

31 maart 2020



Cybersecurity was niet eerder zo urgent

De dreiging van digitale ontwrichting vereist verscherpte cyberweerbaarheid

Digitalisering verandert onze economie en maatschappij. Het is een belangrijke bron van groei en innovatie en noodzakelijk voor het oplossen van maatschappelijke uitdagingen. Nederland is een van de meest gedigitaliseerde economieën ter wereld. De hoeveelheid data en de economische waarde ervan worden groter en steeds meer apparaten zijn verbonden met internet en met elkaar. De digitalisering neemt in alle sectoren steeds verder toe; nieuwe digitale technologieën worden belangrijker en zelfs onmisbaar voor het functioneren van onze maatschappij. De samenleving en de vitale processen zijn vrijwel volledig afhankelijk van gedigitaliseerde processen en de onderliggende (informatie)systemen. Analoge terugvalopties zijn er nauwelijks meer. Door de vrijwel volledige afhankelijkheid van ICT is digitale veiligheid essentieel. Aantasting van de vertrouwelijkheid, integriteit of beschikbaarheid van (informatie)systemen heeft immers grotere gevolgen naarmate meer processen, data, diensten en connecties digitaal zijn. Tegelijkertijd met de toenemende afhankelijkheid wordt Nederland geconfronteerd met nieuwe dreigingen, een toename van cybercrime en neemt het aantal incidenten toe. Recentelijk hebben relatief kleine ontwrichtingen rond de ransomware-aanval op de universiteit van Maastricht en de kwetsbaarheden rond de Citrix-software ons weer met de neus op de feiten gedrukt. De digitale veiligheid van onze burgers, bedrijven en maatschappij is nog lang geen vanzelfsprekendheid.

De urgentie staat ondanks vele rapporten die inmiddels zijn uitgebracht nog altijd onvoldoende op het netvlies. Dit moet veranderen. De huidige Corona-crisis onderstreept de urgentie van cybersecurity; vitale diensten en zorgverleners moeten kunnen blijven functioneren en digitale netwerken moeten overleefd blijven om veilig werken op afstand mogelijk te maken. We moeten in beweging komen om potentiële digitale ontwrichting te voorkomen. Voor de veiligheid van ons land, de economie en maatschappij is het cruciaal dat cybersecurity en cybercrimepreventie topprioriteit krijgen. Digitale veiligheid moet chefsache zijn, zowel bij het bedrijfsleven als bij de overheid. Publiek-private samenwerking is daarbij randvoorwaardelijk voor een effectieve aanpak, aangezien de schaarse kennis en expertise over vele partijen verspreid zijn. Publiek en privaat hebben elkaar nodig om tot oplossingen te komen. Regie is nodig om deze samenwerking te organiseren. Cruciale zaken zijn informatiedeling (naar alle partijen), kennisdeling, gezamenlijk oefenen (zowel vitaal als niet vitaal met de overheid), talentontwikkeling (géén numerus fixi) en kennisontwikkeling. Daar moet in geïnvesteerd worden.

Er zijn zowel op nationaal als op EU-niveau al veel stappen gezet om de digitale weerbaarheid te vergroten. Zo zijn er in de afgelopen jaren verschillende strategieën, agenda's en updates hierop verschenen en zijn er talloze grote en kleine, vaak regionale, cybersecurity-initiatieven gestart, vanuit de

overheid en het bedrijfsleven, maar ook vanuit de maatschappij zelf. De praktijk laat zien dat dit niet voldoende is. Er is er meer samenhang, slagkracht en snelheid nodig. Hoe gaan we dit naar de toekomst toe anders organiseren? De raad vindt het belangrijk dat opeenvolgende kabinetten voortvarend inzetten op cybersecurity in termen van regie op de samenwerking, een meerjarenprogramma en bijbehorende dekkende financiering. Alleen zo komen we in de komende regeerperiode tot een landelijk dekkend netwerk van opsporing, preventie, respons en curatie.

Daarom roept de Cyber Security Raad alle politieke partijen op om in de verkiezingsprogramma's cybersecurity een prominente plaats te geven.

De raadsleden van de Cyber Security Raad,

Private sector



Dhr. H. (Hans) de Jong (covoorzitter)
President Philips Nederland,
lid van CSR namens VNO-NCW



Mw. drs. C. (Claudia) de Andrade-de Wit
CIO, director Digital & IT Port of Rotterdam en
bestuurslid CIO Platform, lid van CSR namens
CIO Platform



Mw. mr. I. (Ineke) Dezentjé Hamming-Bluemink
Voorzitter FME (ondernemersorganisatie voor de
technologische industrie), lid van CSR namens FME



Dhr. W. (Wiebe) Draijer
Voorzitter van de groepsdirectie van de Rabobank en
bestuurslid van de Nederlandse Vereniging van
Banken, lid van de CSR namens de financiële sector



Dhr. mr. J. (Joost) Farwerck
CEO en voorzitter van de Raad van Bestuur van KPN,
lid van CSR namens NLDigital



Dhr. drs. M. (Marc) van der Linden
CEO en voorzitter Raad van bestuur bij Stedin
Holding N.V., lid van CSR namens de vitale sectoren



Mw. T. (Tineke) Netelenbos
Voorzitter ECP, lid van CSR namens ECP
Platform voor de Informatiesamenleving

Wetenschappelijke sector



Mw. prof. dr. B. (Bibi) van den Berg
Hoogleraar Cybersecurity Governance verbonden aan
het Institute of Security and Global Affairs van
Universiteit Leiden



Dhr. prof. dr. M.J.G. (Michel) van Eeten
Hoogleraar Cybersecurity TU Delft

Publieke sector



**Dhr. P.J. (Pieter-Jaap) Aalbersberg EMPM
(covoorzitter)**
Nationaal Coördinator Terrorismebestrijding en Veiligheid
(NCTV)



Dhr. drs. E.S.M. (Erik) Akerboom MPM
Korpschef Politie



Dhr. mr. G.W. (Gerrit) van der Burg
Voorzitter van het College van procureurs-generaal



Dhr. luitenant-generaal O. (Onno) Eichelsheim
Plaatsvervangend Commandant der Strijdkrachten
bij het ministerie van Defensie



Dhr. drs. F.W. (Focco) Vijselaar
Directeur-Generaal Bedrijfsleven en Innovatie bij het
ministerie van Economische Zaken en Klimaat



Mw. drs. M. (Marieke) van Wallenburg
Directeur-Generaal Overheidsorganisatie bij het ministerie
van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties



Dhr. prof. dr. B.P.F. (Bart) Jacobs
Hoogleraar Computerbeveiliging
Radboud Universiteit Nijmegen



Mw. prof. mr. E.M.L. (Lokke) Moerel
Senior Of Counsel Morrison & Foerster LLP,
Hoogleraar Universiteit Tilburg

CYBER SECURITY RAAD

p/a Nationaal Coördinator Terrorismebestrijding en Veiligheid
Turfmarkt 147 | 2511 DP | Den Haag
Postbus 20011 | 2500 EA | Den Haag

Telefoon: 070 751 5333 (secretariaat)
E-mail: info@cybersecurityraad.nl
www.cybersecurityraad.nl