

‘Nederlanders maken relatief veel gebruik van internet. Dat brengt economische groei, maar ook risico’s met zich mee. Investeren in kennis en onderzoek op het gebied van cyber security is daarom belangrijker dan ooit’, vindt Wilma van Dijk, de nieuwe coördinator Cyber Security bij de Nationaal Coördinator Terrorismebestrijding en Veiligheid (NCTV). Door Enith Vlooswijk

We moeten onze afhankelijkheid van het internet beter onderkennen

Kunt u uw missie omschrijven?

‘Stilstand is achteruitgang. We moeten vooruit, willen we onze koppositie op het gebied van cyber security behouden. Dat begint bij het bewustzijn dat de digitalisering tot heel ver in de samenleving is doorgedrongen. Burgers moeten hun afhankelijkheid van het internet beter onderkennen. Weten hoe we moeten handelen als er zich een kwetsbaarheid voordoet, met wie we contact op moeten nemen. Bij elk nieuw apparaat dat we aanschaffen, moeten we ons bewust zijn van cyber security. Wat doet mijn mobiel? Wat betekent het als ik die app download? De publiekscampagne Alert Online die in oktober begint, is een middel om dat bewustzijn te vergroten.’

Welke rol speelt onderzoek bij het op peil houden van cyber security?

‘Willen we digitaal weerbaar zijn, dan is daar onderzoek voor nodig, zowel toegepast als fundamenteel. We willen innovatie stimuleren en niet alleen op technisch gebied. Er zijn ook niet-technische deelgebieden, zoals organisatorische en juridische vraagstukken, die aandacht verdienen. Aan cyber security zitten ook maatschappelijke discussies vast, waar goed onderzoek naar nodig is. Ik ben erg blij met de samenwerking met NWO op dit vlak. Het is van belang om in de digitale wereld niet opnieuw uit te hoeven vinden wat we in de klassieke wereld reeds kennen. NWO heeft zich daarbij als spil in de wetenschappelijke wereld bewezen.’

Wat vindt de overheid belangrijk op het gebied van onderzoek?

‘Vanuit de Rijksoverheid kijken we sinds 2012 verder dan ons eigen grasperk. Onderzoeksbudgetten werden toen vanuit verschillende departementen en NWO samengevoegd tot een bedrag van 5,9 miljoen euro voor een eerste gezamen-



lijke onderzoekster, waarmee we een impuls gaven aan cyber security onderzoek. Bij de tweede tender, met een samengevoegd bedrag van 6,3 miljoen, zijn niet alleen aanzienlijk meer onderzoeksvoorstellen aangeboden, ook weten partijen vanuit het publieke, private en wetenschappelijke domein elkaar steeds beter te vinden. Ook met het ICT-Innovatieplatform ‘Veilig Verbonden’ (IIP-VV) werken we goed samen. Het IIP-VV heeft een belangrijke bijdrage geleverd aan het verenigen van onderzoekers uit industrie en kennisinstellingen, gebruikers en vertegenwoordigers van de overheid.’

Wat maakt de samenwerking succesvol?

‘Nederland is altijd heel sterk geweest in samenwerken. Dat kun je verbinden aan het poldermodel: doordat je met elkaar om de tafel gaat, begrijp je van elkaar wat het probleem is. Dat creëert het vertrouwen om te komen tot oplossingen. Als je alleen redeneert vanuit de eigen organisatie, is dat veel moeilijker. We hechten ook aan de samenwerking met ethische hackers. Sinds 2013 is er een leidraad voor *responsible disclosure* om te komen tot een cultuur waarin overheid en bedrijfsleven in contact

komen met ethische hackers om kwetsbaarheden in bijvoorbeeld websites te verhelpen. Ook onderzoeksgroepen, bijvoorbeeld die van Cyber Security Raadlid Bart Jacobs, hebben regelmatig meldingen bij bedrijven gedaan over kwetsbaarheden in producten. Het is geen schande om een kwetsbaarheid te hebben, wel een schande om deze niet van gepaste oplossingen te voorzien.’

Welke rol kan Nederland op internationaal niveau spelen?

‘In april 2015 zijn we gastland voor de *Global Conference on Cyberspace* en in 2016 krijgen we het voorzitterschap van de Europese Unie. Dat zijn belangrijke momenten om het thema op de internationale agenda te plaatsen. We willen tonen hoe belangrijk het is met verschillende partijen samen te werken aan digitale veiligheid.’ I/O

Meer informatie

NCTV: www.nctv.nl

Wilma van Dijk: www.nctv.nl/actueel/nieuws/dijk-directeur-cyber-security.aspx