INTERVIEW Thomas (35) is oprichter/eigenaar prijswinnend cybersecuritybedrijf Nedscaper

24 uur per dag hackers op de huid zitten

Boeven vangen die digitaal proberen in te breken. Dat is kort gezegd wat het miljoenenbedrijf Nedscaper van oprichter/eigenaar Thomas Verwer (35) uit Alkmaar 24 uur per dag doet.

Martijn Gijsbertsen
martijn.gijsbertsen@mediahuis.nl

Hackers voeren voortdurend aanvallen uit op bedrijven en overheden. ARCHIEFFOTO GETTY IMAGES

Alkmaar ■ De onderneming van Verwer bestaat sinds 2020, telt inmiddels ruim zeventig medewerkers en is gevestigd op luchthaven Schiphol en in de Zuid-Afrikaanse steden Kaapstad en Johannesburg.

Nedscaper is maandag tijdens een feestelijk ontbijt bij softwaregigant Microsoft in Amsterdam uitgeroepen tot 'Security Partner of The Year 2025' op het gebied van Cybersecurity Channel Excellence.

„Deze prijs is voor een relatieve nieuwkomer een betekenisvolle erkenning", reageert Verwer, geboren in Heerhugowaard. „Dit helpt ons jonge merk nieuwe klanten te vinden en aan ons te binden. We zijn actief in een wereld met vertrouwde namen, dus we boksen daardoor wel eens boven ons gewicht. Dit is voor bedrijf dat pas vijf jaar bestaat best een bijzondere mijlpaal."

De Alkmaarder, tevens directeur en grootaandeelhouder van Nedscaper, werkte eerder in het bankwezen. Daar mocht onder meer 'experimenteren' met nieuwe monitoringsproducten van Microsoft om de online omgeving te beveiligen.

„Een eigen bedrijf in het buitenland starten, was altijd mijn droom. Dat idee werd steeds serieuzer." Zijn partner stimuleerde het, waarop het stel naar Zuid-Afrika verkaste. „Mijn vriendin zei: 'hoezo doe je het niet gewoon?' Voor de bank en een eerdere startup ben ik regelmatig in India en Polen geweest en bekend geraakt met het uitbesteden en verplaatsen van bedrijfsactiviteiten en werving van technisch talent. Als liefhebber van wijnen heb ik vaker in Zuid-Afrika vertoefd. Die ervaring en kennis van het land nam ik mee."

Avontuur

Vlak voordat corona losbrak, 'toen iedereen plotseling thuis moest werken en vooral aan het beeldbellen was', nam hun leven een wending: het avontuur aan de andere kant van de evenaar.

„In Nederland had ik in het begin drie mensen in dienst, in Zuid-Afrika zocht ik nog een zakenpartner. In beide landen zijn we tegelijkertijd gestart en is het zaadje gelijktijdig ontkiemd. Hans Kroll, een Nederlander die ik in Zuid-Afrika ontmoette vanwege mijn businessvisum - hij was dienstverlener op het gebied van immigratie - raakte vanwege corona zijn baan kwijt. Hij wist precies hoe het daar werkte, zo kon ik aan de slag."

Doordat het aantal hackaanvallen en aangiften van internetcriminaliteit de laatste jaren explosief zijn gegroeid, heeft Nedscaper parallel aan die ontwikkeling een vlucht genomen en is uitgegroeid tot een miljoenenbedrijf.

> Hackers bestrijden is net schaken: je moet meerdere zetten vooruit op het bord kunnen denken, voordat het schaakmat wordt
>
> **Thomas Verwer**
> **Oprichter/eigenaar Nedscaper**

„Wij monitoren 24 uur per dag systemen van bedrijven, ook multinationals, gemeenten en andere overheden. Bij aanvallen van buitenaf grijpen wij zo snel mogelijk in om deze in de kiem te smoren. Overal wordt continu aan de poort gerammeld, geloof me. We werken in ploegendiensten, net als bij Tata Steel en in andere fabrieken."

Bijna onherleidbaar

AI (kunstmatige intelligentie) maakt het criminelen volgens Verwer steeds makkelijker. „Phishingmails zijn haast niet meer van echt te onderscheiden en bijna onherleidbaar. Hackers bestrijden, is net schaken: je moet meerdere zetten vooruit op het bord kunnen denken, voordat het schaakmat wordt."

„Ja, ons werk heeft een hoog nerdgehalte. Nieuw talent in een oververhitte arbeidsmarkt te werven, valt niet mee. Helemaal wanneer je met ploegendiensten werkt. In Zuid-Afrika is de situatie wat gezonder, daar zijn medewerkers behoorlijk trouw. Ze hebben er de hoogste jeugdwerkloosheid ter wereld, terwijl het in dat land giert van de jonge, knappe koppen die kneiterhard werken."

De allereerste klanten die Nedscaper mocht verwelkomen, waren supermarktketen Deen (inmiddels overgenomen door Albert Heijn, Vomar en Dekamarkt, red.) uit Hoorn en zaadveredelaar Bejo uit Warmenhuizen. Daarna ging het snel bergopwaarts.

„De Noord-Hollandse nuchterheid en mentaliteit van mouwen opstropen die Deen had, hebben wij ook. Je krijgt wat je ziet, doe maar normaal dan doe je gek genoeg en blijf met beide benen op de grond. Daarmee onderscheiden wij ons in de gehypete wereld waarin we opereren."

Detectiegereedschappen

Naast de cybersecurityservice levert zijn bedrijf advies aan klanten om preventieve maatregelen te nemen en hun digitale bewaking goed te regelen. „Voor Microsoftgebruikers bieden wij oplossingen in de vorm van slimme detectiegereedschappen. Ook ICT-werkplekleveranciers die zo'n dienst niet in hun pakket hebben, kunnen een abonnement bij ons nemen en dat via ons partnerkanaal 'Powered by Nedscaper' doorverkopen aan hun klanten."

Onder meer de constructieve samenwerking met Korton in Nieuw-Vennep heeft Verwers bedrijf aan de partnerprijs van Microsoft geholpen. „Zij leveren werkplekken, wij de monitoring. Met die service helpen wij nu tientallen klanten van Korton. Dat is Microsoft tussen de bijna honderd aanmeldingen voor toekenning van die prijs opgevallen."

Dat digitale dreiging toeneemt en beveiliging dus een steeds belangrijke rol in de samenleving speelt, merkt Verwer dagelijks. „Internetcriminelen kapen verbindingen en cookies om met valse betaalverzoeken ceo-fraude te kunnen plegen."

„Ze stelen persoons-, patiënt- en cliëntgegevens en dreigen die op darkwebs te zetten om partijen te chanteren. Via ransomware of gijzelsoftware wordt om losgeld gevraagd. Net voordat boeven gegevens versleutelen of hun software kunnen uitrollen, verbreken wij de verbindingen. Aan betalen of onderhandelen met hackers doen we niet."

Groeperingen

De oprichter/eigenaar beaamt dat het dreigingsbeeld door oorlogen, die steeds meer online worden uitgevoerd, somberder wordt. „Waar we tot voor kort vooral met individuele hackers en criminele bendes te maken hadden, zien we nu ook groeperingen die namens overheden of landen chaos willen creëren of ergens de politieke gang van zaken willen beïnvloeden. Wij beschermen niet alleen tegen aanvallen, financiële en reputatieschade, maar helpen desgevraagd ook bij zulke praktijken", zegt hij.

„Toen de Nederlandse politie werd belaagd door Russische hackers, heb ik als vakexpert mijn eerste mediastorm meegemaakt. De toen nog onbekende technieken, gebruikt door de aan Rusland gelieerde groepering, werden door onze expert herkend."

„Ik wil niet doemdenken, maar dat soort activiteiten, gedetailleerd voorbereide aanvallen door georganiseerde groepen krijgen we mogelijk vaker mee te maken. Dus moet je ze met 24-uursmonitoring dicht op de huid zitten en je daar optimaal en vakkundig tegen wapenen."

Thomas Verwer. FOTO AANGELEVERD