

## Embedded security startup Emproof haalt € 2 miljoen seed financiering op bij Europese investeerders

*Eindhoven/Bochum, 12 juli 2022 – Emproof B.V. heeft € 2 miljoen seed financiering opgehaald. Daarmee kan het bedrijf met hoofdkantoor in Eindhoven de producten verder ontwikkelen en klanten in Europa en de Verenigde Staten bedienen. De investeringsronde wordt geleid door Dutch Security TechFund van TIIN Capital. Ook de Franse durfinvesteerder Cyber Impact en het Duitse High-Tech Gründerfonds stappen in. Door de samenwerking tussen deze drie Europese investeerders kan optimaal ondersteuning worden gegeven aan de verdere ontwikkeling van toekomstige Europese cybersecurity champions. Emproof ontwikkelt unieke technologie om (industriële) IoT devices en zogenaamde embedded systemen te beschermen tegen cyber dreigingen en diefstal van intellectueel eigendom.*

Om fabricagekosten te verminderen worden IoT devices en embedded systemen meestal van minimale rekenkracht en geheugen voorzien. De ruimte om deze systemen adequaat te beveiligen tegen cyber aanvallen en diefstal van intellectueel eigendom is daardoor ontoereikend om bestaande oplossingen in te zetten. De meeste IoT devices zijn daarom kwetsbaar en vallen vaak ten prooi aan hackers die ze misbruiken als botnets, om cryptomunten te mijnen, als ingang richting back-end systemen of simpelweg om de kennis te stelen waarin bedrijven aanzienlijk geïnvesteerd hebben. Het resultaat: een slinkende voorsprong op concurrenten, lagere opbrengsten uit investeringen in onderzoek & ontwikkeling, productaansprakelijkheid claims en reputatieschade.

Als antwoord hierop ontwikkelde Emproof de NYX-software. Daarmee wordt het zogenaamde reverse-engineering en firmware tampering voorkomen op Arm en Intel gebaseerde hardware architectuur. RISC-V ondersteuning volgt later dit jaar. NYX wordt als een extra stap in de firmware ontwikkelstraat toegevoegd na het compileren van de firmware, waardoor toegang tot broncode niet nodig is en de klant meteen aan de slag kan met de oplossing. Ook systemen die reeds in het veld staan kunnen via een upgrade worden voorzien van de NYX beveiligde firmware om acute cyber risico's te neutraliseren.

De komende twaalf maanden wordt het product doorontwikkeld en zal een Functional Safety certificering – noodzakelijk voor toepassingen in lucht- en ruimtevaart, automotive en medische apparatuur – door een bevoegd Europees instituut worden nagestreefd.

### Over Emproof B.V.

Emproof ontwikkelt innovatieve beveiligingsoplossingen die impact hebben op meerdere lagen van de security stack. Hierdoor worden cyber aanvallen zoals misbruik van kwetsbaarheden in firmware automatisch voorkomen, maar ook ongeoorloofd kopiëren of wijzigen van firmware wordt bestreden. Emproof's oplossingen doorbreken de status quo en helpen klanten om de kosten van cyber risico's sterk te verminderen en vertrouwen in IoT devices te vergroten. Voor meer informatie: <https://www.emproof.com>

### Over TIIN Capital – Dutch Security TechFund

TIIN Capital is opgericht in 1998. Begin 2019 werd gestart met het zesde venture capital fonds; Dutch Security TechFund. Dit fonds heeft een specifieke sector focus en benadering: startups en scale ups in Cybersecurity en IoT Security. Het fonds heeft de strategie te investeren in sterke en op innovatie gerichte teams. Onder meer door samen te werken met corporates en (semi) overheden in Europa heeft TIIN Capital een uniek ecosysteem gecreëerd, waarin het samenwerkt met de Security Delta (HSD) in 's Gravenhage en de European Cyber Security Organization (ECSO) in Brussel. Voor meer informatie: <https://tiincapital.nl/dutch-security-techfund/>

### Over Cyber Impact

Cyber Impact Ventures, opgericht in 2021, is een Frans investeringsfonds dat zich uitsluitend richt op cybersecurity startups in een vroege fase. Het fonds onder beheer van Auriga Partners – een pionier in het Franse VC landschap - is een initiatief van ervaren cybersecurity ondernemers en leunt op een netwerk van meer dan 70 cyber-experts om de portfoliobedrijven van hoogwaardige ondersteuning te voorzien. Met een beoogd kapitaal van € 60 miljoen wordt deelgenomen in Franse en Europese startups en daarmee een bijdrage te leveren aan de ontluikende Europese cybersecuritysector. Voor meer informatie: <https://cyberimpactventures.com>

### Over High-Tech Gründerfonds

High-Tech Gründerfonds (HTGF) doet vroege fase financiering van tech startups met veel potentie. Met € 900 miljoen onder beheer, verdeeld over drie fondsen en een internationaal partner netwerk heeft HTGF geïnvesteerd in meer dan 650 startups sinds 2005. De focus ligt op digitale en industriële technologie, life sciences, chemie en aanverwante gebieden. De HTGF portfoliobedrijven hebben tot dusver meer dan € 4 miljard aan kapitaal opgehaald in vervolgrondes en er zijn meer dan 150 exits gerealiseerd. Voor meer informatie: <https://www.htgf.de>

### Voor meer informatie:

#### Emproof B.V.:

Brian Kelly: +31407987339 / +1(518)5382617

Email: [bkelly@emproof.com](mailto:bkelly@emproof.com)

#### Dutch Security TechFund – TIIN Capital:

Maarten Derks/ Reinout vander Meulen: +31(0)30 225 12 21

Email: [derks@tiincapital.nl](mailto:derks@tiincapital.nl) / [vandermeulen@tiincapital.nl](mailto:vandermeulen@tiincapital.nl)

#### Cyber Impact:

Geoffroy Rosset: [rosset@aurigapartners.com](mailto:rosset@aurigapartners.com)

William Lecat: [lecat@aurigapartners.com](mailto:lecat@aurigapartners.com)

#### High-Tech Gründerfonds:

Dr. Nils Lang (Investor Contact)/ Stefanie Grüter (Media Contact): + 49 228 82300 196/ +49 228 82300 188

Email: [n.lang@htgf.de](mailto:n.lang@htgf.de) / [s.grueter@htgf.de](mailto:s.grueter@htgf.de)