

Waarom sluiten andere samenwerkingsverbanden aan?

Erik Miedema en Nienke Hoeksma van Stichting Cybersafety Noord-Nederland: “In Noord Nederland werken we samen met Ondernemers, Onderwijs en Overheid om MKB ondernemers veilig te laten ondernemen, Samen met branche organisaties (LTO, Hiswa en NVM) zoeken we de MKB ondernemers op en zorgen we voor een veilig digitaal klimaat. CYRA geeft de ondernemer zekerheid over hun digitale weerbaarheid Daarom doen wij mee aan dit initiatief.”

Evelien Bras, FERM: “In het Rotterdamse Haven Industrieel Complex zijn bedrijven in verschillende sectoren actief. Daar hebben we allemaal wel beeld bij. Denk alleen maar aan maritiem, logistiek en Oil&Gas. Onze praktijk wijst uit dat er - met name MKB - bedrijven zijn die leveren aan vitale - essentiële - bedrijven in meerdere sectoren.

We willen graag dat deze bedrijven inhoudelijk werken aan verbetering van hun weerbaarheid - En niet geconfronteerd worden met verschillende lijsten ‘checks-and-balances’.

Wij zien CYRA niet als een allesomvattend framework, wel als een hulpmiddel voor MKB-bedrijven om stapsgewijs en gestructureerd aan hun weerbaarheid te werken. En om hun eigen niveau aantoonbaar te krijgen voor hun omgeving in verschillende sectoren; klanten en toezichthouders.

Paul van Nunen, directeur Brainport Development:

“CYRA is ontwikkeld in samenwerking met bedrijven en kennisinstituten, geschikt voor meerdere sectoren en we zien graag dat iedereen er gebruik van gaat maken”.

Samenwerkingsverbanden en brancheorganisaties kunnen zich nu aansluiten.

CYRA is ontwikkeld door CWB (Cyber Weerbaarheidscentrum Brainport), ASML en TÜV Nederland.

FERM-Rotterdam, Expertise Centrum Cyberweerbaarheid (ECCW), Digitaal Weerbaar Breda en Stichting Cybersafety Noord-Nederland (SCNN) hebben zich al aangesloten bij het initiatief. Er zijn gesprekken met meerdere andere samenwerkingsverbanden en branches. Doelstelling is om CYRA als de facto standaard voor het gehele Nederlandse MKB in te zetten.

Een groot voordeel voor samenwerkingsverbanden en branche organisaties is dat met hulp van CYRA het cyberweerbaarheidsniveau door middel van een self-assessment door bedrijven zélf bepaald kan worden. Door hiervoor een uniforme wijze aan te bieden kun je je aanbod structureren - trainingen, opleidingen en best-practices. Ook kun je aandachtsgebieden uit de ‘metadata’ halen. Financieel heeft het als voordeel dat men niet per se een bedrijfsbezoek van een consultant hoeft in te zetten, dat hoeft alleen maar voor de bedrijven die hier behoefte aan hebben als aanvulling op de self-assessment.

Over CWB : www.cwbrainport.nl

Over FERM : www.ferm-rotterdam.nl

Over SCNN : www.mkbcybercampus.nl

Over TÜV : www.TÜV.nl/cybersecurity

CYRA®: hulpmiddel om van awareness tot gestructureerde actie te komen



CYRA is de afkorting van “CYberRATING”. Het is een hulpmiddel voor MKB-bedrijven in alle sectoren om hun cyberweerbaarheid in kaart te brengen. Het geeft inzicht in de digitale kwetsbaarheden en geeft handvatten om hun cyberweerbaarheid te vergroten.

Het hulpmiddel bestaat uit een onafhankelijke self-assessment op basis van stappen in opmaat naar ISO 27001 en 27701 voor de IT maturity. Voor OT (Operationele Technologie) staat 62443 in de planning om hieraan toegevoegd te worden. Wanneer je CYRA gebruikt vul je in een online omgeving een vragenlijst in. Daar komt een score uit; je kunt scoren op de as basic – intermediate – advanced, en op de as ad hoc – best effort – defined.

Je geeft aan op welk niveau je cyberweerbaar bent.

Als je je niveau aantoonbaar wilt hebben voor derden, kun je een audit aanvragen wat kan leiden tot een certificaat.



Corporates (multinationals, OEM's) hebben een uitdaging in de keten.

Wanneer je toeleveranciers werken met CYRA krijg je efficiënt zicht op de cyberveiligheid van toeleveranciers, van jouw keten.

Natuurlijk wordt deze informatie alleen op "meta-niveau" geleverd, de individuele scores en resultaten blijven confidencieel tussen de MKB en - indien relevant - de certificerende instantie.

Er zijn drie stappen:

- sluit je aan bij CYRA
- maak je leverketen en het 'wens-niveau' inzichtelijk
- stimuleer je toeleveranciers zich aan te sluiten bij een samenwerkingsverband dat bij CYRA is aangesloten

Als corporate krijg je inzicht, de samenwerkingsverbanden hebben programma's om de cyberweerbaarheid van het MKB te vergroten.

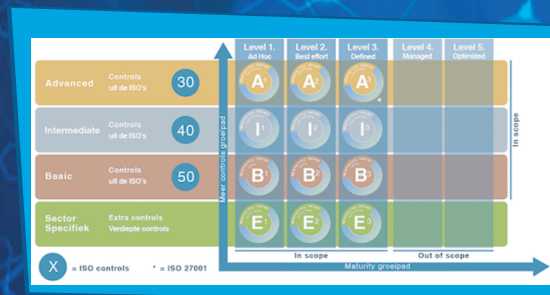
Overheid en andere toezichthouders

Er zullen verschillende grootte en typen organisaties in je toezicht veld actief zijn. Waarschijnlijk heb je een eigen toezicht kader. De toolkit van CYRA kan daar 'de basis' van invullen.

Groot voordeel * voor de bedrijven* om CYRA als basis te gebruiken is dat door een toezichthouder die audits gaat of laat doen ingezoomd kan worden op de specifieke elementen. Dat geldt ook voor corporates met specifiek eisen. Dit levert effectiviteitsvoordelen op - voor toezichthouders en corporates

Daarnaast kun je bedrijven naast toezicht ook de mogelijkheid geven voor verdere ontwikkeling, door ze te stimuleren om zich aan te laten sluiten bij een samenwerkingsverband welke bij CYRA is aangesloten.

Overigens is er binnen de stichting die CYRA beheert nog ruimte om als certificerende instelling actief te worden.



Toekomstige ontwikkeling



Er is een Europese directive in ontwikkeling die - conform GDPR en AVG - wordt uitgerold. Deze heet de NIS-2 (of in het Nederlands: de NIB-2). Onderdeel van deze directive is niet alleen de vitale infrastructuur hieronder valt maar ook essentiële bedrijven. Daarnaast krijgen zij een zorgplicht voor de cyberweerbaarheid van de keten. Het CYRA model en de rapportage zal hier op aan sluiten .

Vincent Schijven, TÜV Nederland: "Uiteindelijk moet NIS-2 er voor zorgen dat veel organisaties in beweging komen op het gebied van cyberweerbaarheid. Reden voor ons om de ontwikkelingen actief te volgen. We merken van vragen uit verschillende branche-organisaties dat deze veelal met dezelfde vraagstukken worstelen. Wat wij willen realiseren met CYRA is dat er een standaard komt, die zowel grote als kleine organisaties kan ondersteunen. Voor veel organisaties is ISO27001 een brug te ver. Er is niets gestandaardiseerd voorafgaand aan ISO27001. Reden voor ons om onze bijdrage te leveren aan de ontwikkeling van CYRA."