

CYRA: STAPSGEWIJS WERKEN AAN CYBERWEERBAARHEID

De CYRA-methode biedt handelingsperspectief

Volgens de trendenquête van het Verbond van Verzekeraars is cybercrime een van de grootste risico's voor bedrijven. Met de CYRA-methode kunnen bedrijven op een eenvoudige en gestructureerde manier de cybersecurity verbeteren én laten zien dat die goed is geregeld. CYRA staat voor Cyber Rating. In dit artikel lees je hoe het werkt.

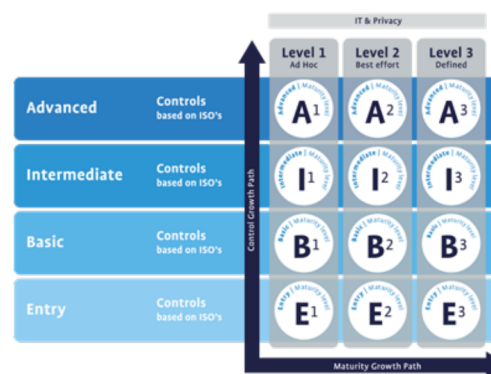


Niet alleen cybercrime vraagt om verhoging van de cyberweerbaarheid van ondernemend Nederland. Geopolitieke dreiging, hacktivisme, technisch falen van systemen en/of menselijk handelen zonder kwade opzet kunnen leiden tot verstoringen of het volledig uitvallen van digitale systemen. Het gaat er al lang niet meer om óf je te maken krijgt met een digitaal incident, maar wanneer. Hoe kun je de schade beper-

ken en ervoor zorgen dat je organisatie weer snel in bedrijf is? CYRA is een hulpmiddel voor mkb-bedrijven en andere organisaties om hun cyberweerbaarheid in kaart te brengen, zodat zij uit concrete handvaten kunnen afleiden hoe zij hun weerbaarheid kunnen vergroten. CYRA is een online zelfbeoordelingsinstrument dat ook de mogelijkheid tot certificeren biedt.

SELF-ASSESSMENT

Voor veel organisaties is ISO 27001-certificering niet nodig en/of een brug te ver. Daarom hebben de samenwerkende partijen achter CYRA de methode zo ontwikkeld dat hij voor iedere ondernemer werkbaar is. Stapsgewijs kan de ondernemer de cyberweerbaarheid van zijn organisatie verbeteren. De basis van het programma is self-assessment. Met een self-assessment kan een ondernemer zelf toetsen waar hij staat op het gebied van cyberweerbaarheid. Hij beantwoordt daarvoor vragen in een online, praktisch bruikbaar assessment-portaal. Vervolgens krijgt hij in begrijpelijke taal inzicht in waar hij staat en wat hij kan doen om de cyberweerbaarheid van zijn organisatie te verbeteren. De ondernemer kan daarbij kiezen voor een programma of niveau dat aansluit bij de risico's die zijn organisatie loopt en de positie van het bedrijf in de leveranciersketen en de risico's die daarbij horen.



CERTIFICERING

CYRA biedt de mogelijkheid om het ingevulde self-assessment onafhankelijk te toetsen en te certificeren. Met een certificaat kan de ondernemer aan opdrachtgevers laten zien hoe zijn bedrijfssystemen zijn beschermd, en hoe daar blijvend aan wordt gewerkt. Deze onafhankelijke 'bewijsvoering' wordt door steeds meer opdrachtgevers gevraagd.

CYBERVEILIGHEID STAAT, OOK INTERNATIONALAAL, IN HET MIDDELPUNT VAN DE BELANGSTELLING

RISICOKLASSENINDELING DIGITALE VEILIGHEID

Cyberveiligheid staat, ook internationaal, in het middelpunt van de belangstelling. Toch is het nog voor veel bedrijven onduidelijk hoe en waarmee ze moeten beginnen. Een goed startpunt hiervoor is de door het Centrum voor Criminaliteitspreventie en Veiligheid (het CCV) en Digital Trust Center ontwikkelde Risicoklassenindeling Digitale Veiligheid. Aan de hand van negen vragen krijgen ondernemers een indicatie van hun risico. Ondernemers die een relatief laag risico lopen (risicoklasse 1 of 2) ontvangen een overzicht van te nemen concrete maatregelen. Wanneer een organisatie binnen de hogere risicoklassen (3 of 4) valt of al enkele stappen heeft gezet om cyberweerbaar te worden, dan past het CYRA-model waarschijnlijk beter. CYRA werkt namelijk met minder strikte regels en meer met sturende principes.

UNIFORME STANDAARD

De CYRA-methode is ontwikkeld door het Cyber Weerbaarheidscentrum Brainport (CWB), samen met onder andere TÜV-NORD. Inmiddels nemen tal van samenwerkingsverbanden, brancheorganisaties, multinationals en CERT's deel. Het is de wens van deze partijen dat het Centrum voor Criminaliteitspreventie en Veiligheid (het CCV) in 2025 de methode CYRA onafhankelijk gaat beheren.

Veel bedrijven zien CYRA als stevige methodiek voor een uniforme nulmeting en een praktisch stappenplan naar een goede cyberveiligheid. Aan zo'n uniforme standaard heeft het bedrijfsleven grote behoefte. Daarmee kan immers worden voorkomen dat bedrijven in verschillende ketens aan verschillende eisen moeten voldoen, omdat een opdrachtgever of een verzekeraar dat heeft bepaald. <

- Met de methode CYRA kunnen organisaties op een eenvoudige en gestructureerde manier hun cybersecurity verbeteren en aantonen dat ze (de beveiliging van) hun digitale bedrijfsprocessen onder controle hebben.
- Organisaties kunnen CYRA gebruiken als groeimodel, ook op weg naar ISO 27001.
- Organisaties kunnen CYRA ook gebruiken om zich voor te bereiden op wetgeving (Cyber-beveiligingswet) die de overheid voorbereidt naar aanleiding van de onlangs in werking getreden Europese NIS2-richtlijn.

Meer weten? Bekijk de informatie op: cyberrating.nl en hetccv.nl

Kijk voor meer informatie over de Risicoklassenindeling Digitale Veiligheid op: digitaltrustcenter.nl/risicoklasse