

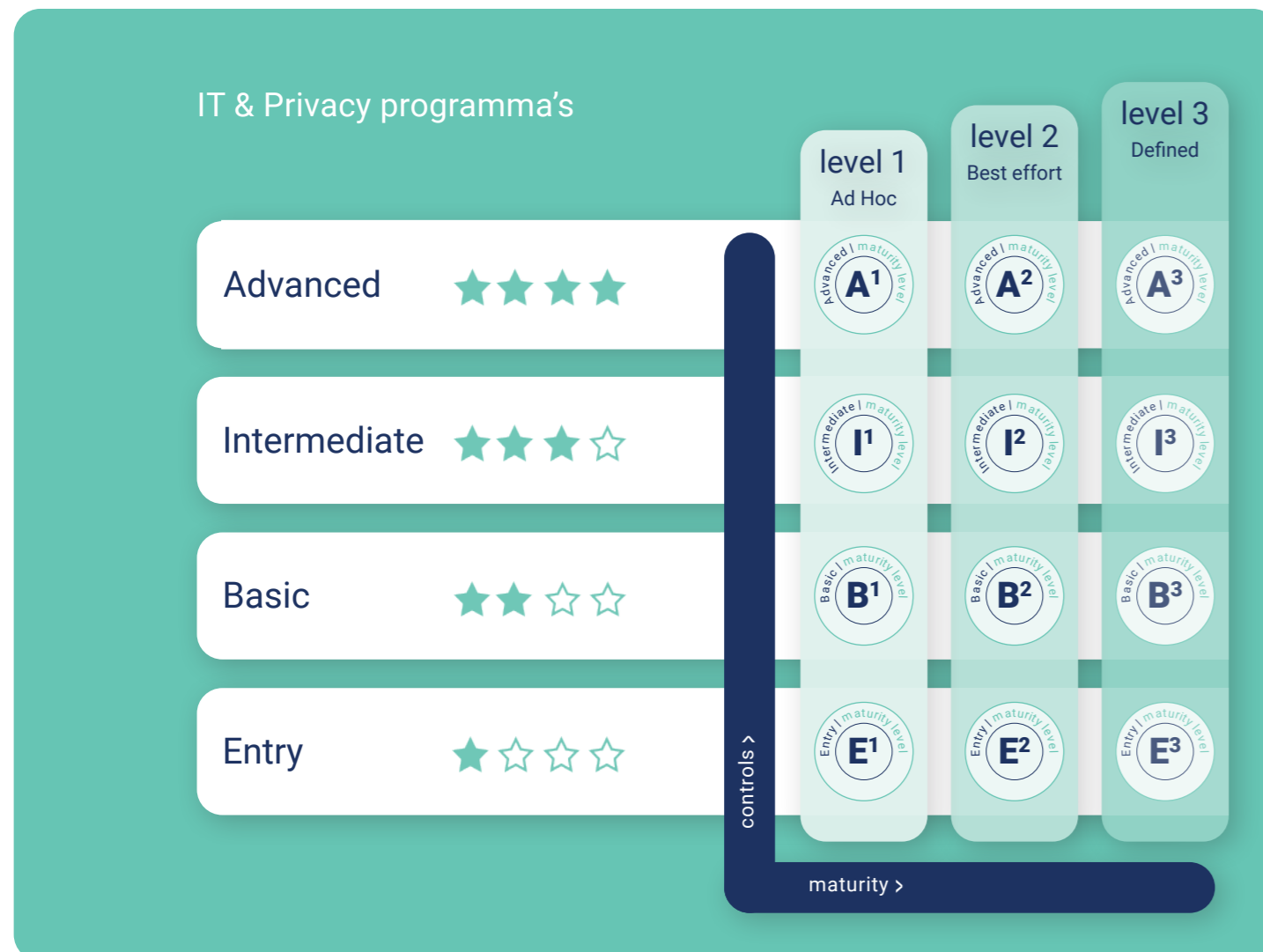
CYRA maakt digitale weerbaarheid bereikbaar voor ondernemers

CYRA staat voor "Cyber Rating". CYRA is een toegankelijk hulpmiddel om de digitale weerbaarheid van ondernemingen te verbeteren. CYRA wordt beheerd door een onafhankelijke stichting, zonder winstoogmerk.

CYRA is de nieuwe standaard voor digitale weerbaarheid

Het CYRA certificeringsmodel bestaat uit vier programma's. Je groeit met ons self assessment en de keuze voor certificering naar een aantoonbaar hoger niveau van digitale weerbaarheid. Belangrijk voor jezelf, je collega's en je klanten. CYRA werkt samen met branches en sectoren om hulpmiddelen te maken die aansluiten bij jouw onderneming. Zo brengen we digitale weerbaarheid dichtbij. Ontdek jouw route naar digitale weerbaarheid en start met het self assessment.

CYRA model



Entry ★☆☆☆☆

Organisatie

- Beleidsregels voor informatiebeveiliging en privacy
- Toegangsbeveiliging
- Registratie en uitschrijving van gebruikers
- Toegangsrechten
- Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging en privacy
- Monitoring van, beoordeling van en beheer van veranderingen in de dienstverlening van leveranciers
- Informatiebeveiliging in ongunstige situaties

Personeel

- Screening
- Bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van informatiebeveiliging
- Telewerken
- Rapportage van informatiebeveiligingsgebeurtenissen

Fysiek

- Fysieke beveiligingszone

Techniek

- Genereren, bewaren en beoordelen van logbestanden
- Beschermen van informatie in netwerken en ondersteunende systemen
- Veiligheid in het gebruik van netwerkdiensten garanderen
- Garanderen van goed en effectief gebruik van versleuteling om vertrouwelijkheid, integriteit en beschikbaarheid te garanderen in lijn met van toepassing zijnde wet- en regelgeving
- Beleid voor beveiligd ontwikkelen
- Informatiebeveiligingseisen in ontwerp en aanschaf van applicaties
- Wijzigingsbeheer
- Beveiligde inlogprocedures.
- Technische en organisatorische bescherming tegen malware
- Voorkomen van exploitatie van technische kwetsbaarheden

Privacy

- Doeleinden van de organisatie
- Registraties met betrekking tot het verwerken van persoonsgegevens

* Het Entry-level van CYRA staat gelijk aan het internationale bare minimum dat door grote organisaties als standaard wordt gebruikt voor het basisniveau digitale weerbaarheid.

Basic ★★★☆☆

Organisatie

- Classificatie van informatie
- Informatiebeveiligingsbeleid voor leveranciersrelaties
- Opnemen van beveiligingsaspecten in leveranciersovereenkomsten
- Toeleveringsketen van informatie- en communicatietechnologie
- Informatiebeveiliging voor het gebruik van clouddiensten
- Lering uit informatiebeveiligingsincidenten
- Privacy en bescherming van persoonsgegevens
- Gedocumenteerde bedieningsprocedures
- Informatie en analyse over dreigingen
- Inventarisatie van informatie en andere samenhangende bedrijfsmiddelen

Personeel

- Arbeidsvoorwaarden
- Vertrouwelijkheids- of geheimhoudingsovereenkomst

Fysiek

- Beveiliging van bekabeling
- Veilig verwijderen of hergebruiken van apparatuur
- Fysieke toegangsbeveiliging
- Kantoren, ruimten en faciliteiten beveiligen
- Monitoren van de fysieke beveiliging
- Beschermen tegen bedreigingen van buitenaf
- Werken in beveiligde gebieden
- 'Clear desk'- en 'clear screen'-beleid
- Plaatsing en bescherming van apparatuur
- Beveiliging van apparatuur en bedrijfsmiddelen buiten het terrein

Techniek

- Beheersing van informatie die wordt opgeslagen of verwerkt op werkplekken en/of mobiele apparaten.
- Wissen van informatie
- Voorkomen van gegevenslekken
- Back-up van informatie
- Beschermen van operationele systemen door procedures en maatregelen voor de installatie van software
- Beheren van speciale toegangsrechten
- Beperking toegang tot informatie

Privacy

- Overeenkomst met de klant
- Bekendmaking van onderaannemers die worden ingezet voor het verwerken van persoonsgegevens
- Verplichtingen van klanten

Intermediate ★★★☆☆

Organisatie

- Aanvaardbaar gebruik van informatie en overige bedrijfsmiddelen
- Teruggeven van bedrijfsmiddelen
- Informatie labels
- Authenticatieinformatie
- Verantwoordelijkheden en procedures
- Beoordeling van en besluitvorming over informatiebeveiligingsgebeurtenissen
- Respons op informatiebeveiligingsincidenten
- Scheiding van taken
- Vaststellen van toepasselijke wetgeving en contractuele eisen
- Intellectuele eigendomsrechten
- Beschermen van registraties
- Naleving van beveiligingsbeleid/-normen
- Directieverantwoordelijkheden
- Informatiebeveiliging in projectbeheer

Personeel

- Beëindiging of wijziging van verantwoordelijkheden van het dienstverband

Fysiek

- Opslag media
- Nutsvoorzieningen
- Onderhoud van apparatuur

Techniek

- Beschikbaarheid van informatieverwerkende faciliteiten
- Monitoren van activiteiten
- Kloksynchronisatie
- Scheiding in netwerken
- Testen van beveiliging tijdens ontwikkeling en acceptatie
- Uitbestede softwareontwikkeling
- Capaciteitsbeheer

Privacy

- Opdracht die inbreuk oplevert
- Retournering, doorgifte of verwijdering van persoonsgegevens
- Registraties van de verstrekking van persoonsgegevens aan derden

Advanced ★★★★★

Organisatie

- Informatietransport
- Verzamelen van bewijsmateriaal
- ICT-gereedheid voor bedrijfscontinuïteit
- Onafhankelijke beoordeling van informatiebeveiliging
- Contact met overheidsinstanties
- Contact met speciale belangengroepen

Personeel

- Disciplinaire procedure

Techniek

- Maskeren van gegevens
- Speciale systeemhulpmiddelen gebruiken
- Toepassen van webfilters
- Principes voor engineering van beveiligde systemen
- Veilig coderen
- "Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen"
- Bescherming van testgegevens
- Beheersmaatregelen betreffende audits van informatiesystemen
- Toegangsbeveiliging op programmabroncode
- Configuratiebeheer

Ga aan de slag met jouw digitale weerbaarheid!

Met het self assessment kun je meteen aan de slag. Als je weet waar het goed gaat en waar het beter kan, weet je ook welke stappen je kunt zetten. Met het self assessment van CYRA krijg je dit inzicht en zet je de eerste stap naar een aantoonbaar digitaal weerbare onderneming. Als je de vragenlijst invult, zie je direct waar je staat en welke stappen je nog moet zetten. Kijk op www.cyberating.nl om naar het self assessment te gaan.

Vertrouwen is het resultaat van een digitaal weerbare keten

Elke ondernemer is onderdeel van een keten: een aaneenschakeling van bedrijven die uiteindelijk samenkomen bij een klant. Voor bedrijven zijn betrouwbare toeleveranciers dus van groot belang. Klanten vertrouwen erop dat hun gegevens in veilige handen zijn en dat leveranciers zich inspannen om een verstoring, zoals een cyberaanval, te voorkomen en de gevolgen ervan te beheersen. Digitale weerbaarheid is daarom belangrijk voor je eigen bedrijf, maar ook voor de leveranciers en klanten in je keten. CYRA is een hulpmiddel voor ondernemers om aan digitale weerbaarheid te werken en dit aantoonbaar te maken. Tegelijk is het voor bedrijven een hulpmiddel om de digitale weerbaarheid van toeleveranciers te kunnen beoordelen. Het gebruik van een standaard, die aansluit bij internationale maatstaven, maakt het werken aan digitale weerbaarheid herkenbaar en efficiënt.



digitale
weerbaarheid
dichtbij



Contact

Wij maken digitale weerbaarheid bereikbaar. Daarom staan we je graag persoonlijk te woord. Stuur ons een e-mail met je contactgegevens. We nemen dan zo spoedig mogelijk contact op.
communicatie@cyberrating.nl \ www.cyberrating.nl