

Thread  Mature
SECURITY COMPLIANT



Dienstenbeschrijving

© ThreadStone Cyber Security B.V. – Januari 2019

Dienstenbeschrijving ThreadMature

Een goed informatiebeveiligingsbeleid is afhankelijk van vele factoren. Met ThreadMature ontvangt u een assessment, waarmee u kunt bepalen welke acties u (nog) moet ondernemen om naar een hoger volwassenheidsniveau te groeien. Bij elke vraag wordt extra achtergrond informatie geboden (uitleg).

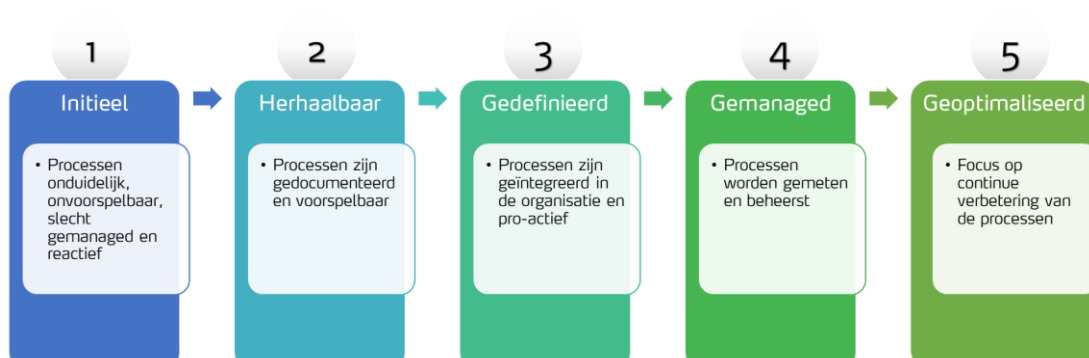
ThreadMature is een assessment, welke bestaat uit 79 vragen en is ingedeeld in een aantal hoofdstukken, te weten:

- Informatiebeveiligingsbeleid
- Organisatie van informatiebeveiliging
- Voor, tijdens en na dienstverband
- Fysieke beveiliging
- Beheer van bedrijfsmiddelen
- Autorisatie, informatieclassificatie en authenticatie
- Continuïteit
- Mobiele apparatuur en werken op afstand
- Versleuteling van gegevens
- Beveiliging van de systemen
- Leveranciersrelaties
- Incidentenbeheer
- Compliancy en naleving

Het model is zodanig opgezet, dat het aansluit op de werking van informatiemanagementsystemen. Denk hierbij aan het implementeren van een Plan-Do-Check-Act (PDCA) cyclus, zoals de kwaliteitsnorm ISO27001 beschrijft voor informatiebeveiliging. Uiteindelijk doel van informatiebeveiliging is om te streven naar continue verbetering.



In dit maturity model zijn vijf niveaus van volwassenheid omschreven. Door het gebruik van het security volwassenheidsmodel kan middels een nulmeting en de gewenste ambitie de 'security roadmap' gedefinieerd worden.



Bij elke vraag is het mogelijk om commentaar en onderbouwende documentatie te plaatsen om zo een dossier op te bouwen met alle relevante documenten en opmerkingen. Bij elke vraag kunt u een niveau van volwassenheid aangeven. De keuzes hierin zijn:

Niveau (cijfer / omschrijving)		Toelichting
-	Niet van toepassing	Niet van toepassing
0	Wordt niet uitgevoerd	Er zijn geen security maatregelen of beleid aanwezig. De middelen ter controle ontbreken.
1	Gebeurt ad hoc, is in initiële fase	Maatregelen worden over het algemeen uitgevoerd op ad-hoc basis en zijn incident gedreven.
2	Is wel procesmatig aanwezig, maar niet beschreven	Basale maatregelen zijn gepland, geïmplementeerd en worden herhalend uitgevoerd.
3	Is procesmatig en beschreven	T.o.v. niveau 2 zijn de gebruikte processen meer volwassen: gedocumenteerd, eenduidig in uitvoering en organisatie-breed geïmplementeerd.
4	Is een beheerst en meetbaar proces	T.o.v. niveau 3 wordt het proces periodiek gemeten, gecontroleerd en geverifieerd (bijvoorbeeld t.b.v. audits).
5	Geoptimaliseerd proces	T.o.v. niveau 4 zijn de gedefinieerde en gestandaardiseerde processen regelmatig worden herzien en bijgewerkt en daarmee up-to-date gehouden. Verbeteringen geven inzicht in en reageren op de impact van relevante kwetsbaarheden.























De uitkomsten bestaan uit een duidelijk rapport met conclusies en aanbevelingen. Het advies is afhankelijk van de score die u behaalt (per onderdeel en overall over alle vragen).

Vanuit ThreadMature houdt u overzicht in welke vragen beantwoord zijn en welke u nog moet beantwoorden om de assessment volledig af te ronden.

U kunt op elk moment stoppen met het beantwoorden van de vragen. Als u op een later moment weer inlogt, kunt u direct verder gaan waar u gebleven was.

De self-assessment kan door de eindklant zelf worden uitgevoerd. Vanwege de complexiteit is kennis van geautomatiseerde systemen, informatiebeveiliging en risico classificatie gewenst.

ThreadMature wordt als eenmalige assessment geleverd. Om kennis te maken met de dienst is een (kosteloze) freemium versie opgenomen. De verschillen tussen de vormen waarin ThreadMature wordt aangeboden is op de volgende pagina uitgewerkt.

ThreadMature	Freemium	Eenmalig
Online portal met assessment, toegankelijk voor partner en eindklant		
Assessment bestaande uit de 10 belangrijkste vragen (geen verdeling in groepen)		
Assessment bestaande uit 79 vragen, verdeeld over 13 groepen		
Aanvullende informatie per vraag		
Bepalen van het volwassenheidsniveau per vraag		
Plaatsen van commentaar/advies bij elke vraag		
Plaatsen van een eindconclusie aan het einde van het rapport		
Plaatsen van namen van geïnterviewde personen aan het einde van het rapport		
Overzicht met welke vragen wel/niet beantwoord zijn		
Plaatsen van documenten bij elke vraag ter onderbouwing van compliency		
Genereren van rapportage	1 X	1 X
Spinnenweb in de rapportage met direct inzicht in de punten waar nog aandacht besteed moet worden		
Aantal keren dat de assessment uitgevoerd kan worden	1 X	1 X

Relatie met ThreadGDPR

In de AVG wordt gesproken over het treffen van 'passende' technische en organisatorische maatregelen. Hoe e.e.a. wordt ingevuld verschilt per organisatie. Met ThreadMature geven we handvatten omtrent wat u kunt doen om hier betere invulling aan te geven, zonder direct aan een volledige ISO certificering te gaan voldoen. Met ThreadGDPR ontvangt u een assessment die ingaat op de maatregelen die u moet treffen vanuit de AVG wetgeving.

Combineren van ThreadGDPR met ThreadMature levert u dus een compleet pakket op om te voldoen aan de GDPR en invulling geeft aan de passende technische en organisatorische maatregelen.