

Grip op de beschikbaarheid, integriteit en vertrouwelijkheid van informatie

Informatiebeveiliging met Rules

Een van de belangrijkste succesfactoren van vrijwel iedere organisatie is de beschikbaarheid van informatie en informatiesystemen. Vaak hebben organisaties echter gebrekkig zicht op de daadwerkelijke beschikbaarheid, integriteit en vertrouwelijkheid van hun informatie. Dikwijls is onduidelijk waar de **kwetsbare plekken** in de informatiehuishouding en –voorziening zich bevinden en onvoldoende bekend of de informatiehuishouding voldoende bestand is tegen storingen, fraude en ander onrechtmatig gebruik. Informatiebeveiliging is daarom van cruciaal belang om alle bedrijfskritische informatie te beschermen en de continuïteit ervan te waarborgen.

Rules ISMS framework

Een ISMS (Information Security Management System) borgt alle voorkomende maatregelen, procedures en instructies die betrekking hebben op het waarborgen van de vele aspecten van informatieverwerking binnen een organisatie. Het Rules ISMS framework is een uiterst krachtig hulpmiddel om al deze maatregelen, procedures en instructies in kaart te brengen. Het geheel aan maatregelen om de

beschikbaarheid, integriteit en vertrouwelijkheid te waarborgen kan in het Rules ISMS framework op eenvoudige wijze worden gekoppeld aan informatie en gegevens, risico's, bedrijfshulpmiddelen, normeringen, maar ook uw bedrijfs- en IT-processen. Dit verschaft inzicht en overzicht in de aard van de maatregelen en de mate van beveiliging van informatie.

Het inzicht geven in de risico's en het op gecontroleerde wijze minimaliseren van eventuele gevolgen en potentiële schade tot een **verantwoord niveau**, geldt als uitgangspunt voor informatiebeveiliging. Door vastlegging van deze risico's in het Rules ISMS framework kunnen aan de hand van risicoanalyses de nodige organisatorische, procedurele en technische maatregelen worden bepaald. Tevens kan de mate van beveiliging worden vastgesteld. Deze informatie kan vervolgens door publicatie naar een intranetomgeving, SharePoint of Office 365 portal op eenvoudige wijze voor alle betrokkenen toegankelijk worden gemaakt. Informatiebeveiliging heeft hierdoor een directe waarde.

Benefits

- *Eenvoudige identificatie van beveiligingsrisico's*
- *Kostenbesparingen als gevolg van verbeterde operationele controle en verliesbeheersing*
- *Directe aantoonbaarheid van vertrouwelijke behandeling van informatie*
- *Effectief beheer van de geïmplementeerde beveiligingsmaatregelen*
- *Basis voor certificering van informatiebeveiliging zoals ISO 27000 en NEN 7510*



“Het Rules ISMS framework helpt de veiligheid van uw informatievoorziening aantoonbaar te waarborgen”

Aan iedereen binnen de organisatie wordt namelijk inzicht geboden in hoe de informatievoorziening en bijbehorende infrastructuur, met alle **relevante afhankelijkheden**, ervoor staat.

Inzicht in beveiligingsrisico's

70% van alle beveiligingsincidenten wordt veroorzaakt vanuit de eigen interne organisatie. Dit komt doordat het organisaties, mede door de steeds verdergaande automatisering van informatie, veelal ontbreekt aan de nodige kennis en ervaring om risico's tijdig te onderkennen en daarop afdoende in te spelen. Daarnaast achten medewerkers het behalen van de organisatiedoelstellingen en het verrichten van het dagelijkse werk, van groter belang dan de richtlijnen, procedures en instructies die binnen de organisatie gevolgd moeten worden om de beveiliging van informatie te waarborgen. Het is dan ook noodzakelijk om

medewerkers bewust te maken van - en inzicht te bieden in - de risico's van informatieverwerking en de zin van informatiebeveiliging.

De publicatie van alle relevante componenten die in het Rules ISMS framework worden vastgelegd, verschaft het nodige inzicht door **verbinding** tussen de elementen onderling. Denk hierbij aan de koppeling van risico's, potentiële gevolgen, oorzaken en te treffen maatregelen (conform de ISO 27000 en/of NEN 7510 normering) aan informatie over medewerkers, teams, externe stakeholders, definities en begrippen, documenten, maar ook de bedrijfshulpmiddelen zoals de ict-infrastructuur en de IT-applicaties. Bovendien creëert de vastlegging van de risico's, die wel en absoluut niet gelopen mogen worden bij de verwerking van informatie, bewustwording bij alle medewerkers.

Meer weten over Informatiebeveiliging met Rules?

- bekijk de functionaliteiten van de software of lees de whitepaper over Informatiebeveiliging
- bezoek onze website op www.mavim.nl of neem contact met ons op via 071 - 364 20 00
- vraag geheel vrijblijvend een online demonstratie aan

