



PRIVACY & SECURITY: VERANTWOORD GEBRUIK VAN DATA EN AI

DEZE MINOR WORDT AANGEBODEN IN PERIODE A/B

In een wereld waar technologische ontwikkelingen, vooral op het gebied van AI, elkaar in rap tempo opvolgen, dienen zich complexe vraagstukken aan op het gebied van privacy & security.

Ben jij klaar om het gebruik van data en Artificial Intelligence (AI) op een verantwoorde manier vorm te geven? Dan is deze minor iets voor jou! Het is namelijk van groot belang dat technologie ingezet wordt op een manier waarbij zowel de

veiligheid van de data als de privacy gegarandeerd blijven. Als je graag nadenkt over het verantwoord gebruik van data en AI, dan zal deze veelzijdige minor je zeker aanspreken.

MEER INFO

Neem contact op met
Jan Steenbrink
of scan de QR-code.



Data en AI in goede handen: leer het verschil maken in privacy & security

Wat betekent de inzet van gezichtsherkenning in de publieke ruimte? Hoe komt een ransomware aanval tot stand? Welke persoonsgegevens worden verzameld door ChatGPT, en mag dat? Hoe kun je medewerkers beschermen tegen een phishingaanval?

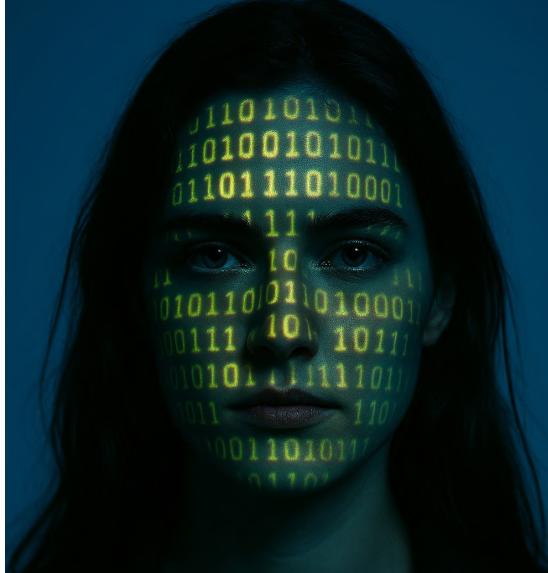
In deze minor worden zulke vraagstukken vanuit verschillende invalshoeken benaderd: organisatorisch, technisch, gedragswetenschappelijk, ethisch en ook juridisch. Je leert zo niet alleen over de technische kant van security, maar juist ook over de ethische en maatschappelijke effecten van het gebruik van big data en AI.

Wat je leert:

Tijdens deze minor leer je hoe technologie, zoals AI, van invloed is op de verwerking van persoonsgegevens, en je krijgt de tools om de impact te duiden. Zo leer je vanuit een juridisch perspectief over de verwerking van persoonsgegevens, waarbij je inzicht krijgt in welke gegevens je onder welke voorwaarden mag verwerken, conform de eisen van de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG).

Ook leer je risico-inschattingen te maken voor systemen die persoonsgegevens en andere vertrouwelijke informatie bevatten.

Daarnaast verdiep je je in de potentie en de impact van AI en algoritmen in onze maatschappij en binnen organisaties. Een



belangrijke rol als het gaat om privacy en security is er bovendien voor de mens: hoe gedragen mensen zich en hoe kun je dit beïnvloeden? Aan de hand van de basisprincipes uit de gedragswetenschappen leer je te begrijpen hoe cruciaal de menselijke factor is bij het thema privacy en security.

Deze minor is een brede verkenning van het thema Privacy & Security, dat zowel draait om het verwerven van kennis en inzicht, als om het direct toepassen van deze kennis bij organisaties.

Er zijn veel mensen met specifieke kennis op het gebied van privacy en security, maar lang niet iedereen kan de verschillende soorten kennis goed combineren en op het juiste moment gebruiken. Dat is precies waar deze minor over gaat. Na afronding ben je uitstekend voorbereid op functies binnen zowel de publieke als de private sector, zoals Privacy Officer of Security Officer.