



**AWARE ONLINE  
ACADEMY**

3-daagse training:

# **OSINT-training I**

**(Beginner)**

3-daagse training:  
**OSINT-training I**  
(Beginner)

**Welke informatie treft u in deze brochure?**

<b>Cursusomschrijving.....</b>	<b>p. 3</b>
Algemeen.....	p. 3
Doelgroep.....	p. 3
Doelstelling.....	p. 3
Niveau van de training.....	p. 3
Benodigde voorkennis.....	p. 4
Vrijstellingenbeleid.....	p. 4
Studiebelasting.....	p. 4
<b>Certificaat van Deelname.....</b>	<b>p. 4</b>
<b>Concrete leerdoelen.....</b>	<b>p. 4</b>
<b>Praktische informatie.....</b>	<b>p. 5</b>
Data en Locatie.....	p. 5
Duur en Lestijden.....	p. 6
Kosten.....	p. 6
Lunch.....	p. 6
Materialen.....	p. 6
<b>Inschrijven.....</b>	<b>p. 6</b>
<b>Over Aware Online Academy.....</b>	<b>p. 7</b>
Algemeen.....	p. 7
SPEN-Registeropleiding.....	p. 7
Tips, tools en Links.....	p. 7
Kennis en ervaring.....	p. 7
Contact.....	p. 7

# 3-daagse training: **OSINT-training I** (Beginner)

## **Cursusomschrijving**

### Algemeen

Deze OSINT-training I (Beginner) gaat ondanks de naam u doet vermoeden **veel dieper dan u denkt**. In deze driedaagse training leert u niet alleen hoe het internet werkt, welke sporen u op het internet achterlaat en hoe u dat kunt voorkomen, maar ook hoe u via zoekmachines, websites en sociale media heel gericht naar informatie kunt zoeken. U leert bovendien hoe u uw onderzoeken zodanig kunt inrichten en hoe u de resultaten daarvan kunt vastleggen dat uw onderzoek rapportages betrouwbare en reproduceerbare eindproducten vormen. Deze driedaagse training is bovendien onderdeel van de SPEN-Registeropleiding tot *Certified Open Source Intelligence Specialist*®.

### Doelgroep

Deze OSINT-training is bedoeld voor **rechercheurs, analisten en onderzoekers** van binnen de publieke en private sector en voor eenieder die zich in het kader van opsporing, handhaving, toezicht of intelligence bezig houdt met het vergaren van informatie op het internet.

De opleiding is onder andere geschikt voor medewerkers van de politie, defensie, inlichtingendiensten (AIVD, MIVD), bijzondere opsporingsdiensten (FIOD, ISZW-DO, NVWA-IOD, ILT-IOD), de Koninklijke Marechaussee, de Rijksrecherche, Teams Criminele Inlichtingen, toezichthouders (AFM, ACM, ISZW, ILT, NVWA), RIEC, LIEC, gemeenten, Douane, het UWV, verzekerings- en creditcardmaatschappijen, banken, particulier onderzoeksbureaus, advocatenkantoren en bedrijven met interne fraude-afdelingen.

### Doelstelling

Doel van deze training is dat een cursist na het volgen van deze training binnen de juridische kaders zelfstandig en op een **veilige wijze** een **effectief** en **kwalitatief hoogwaardig** OSINT-onderzoek kan verrichten en hierover op gedegen wijze kan rapporteren.

### Niveau van de training

Deze training wordt u aangeboden op **Hbo-niveau**. In deze training zullen geavanceerde zoekmethoden en -technieken besproken en beoefend worden.

# 3-daagse training: **OSINT-training I** (Beginner)

## Benodigde voorkennis

Voor deze training is geen benodigde voorkennis vereist. Enige onderzoekservaring, ervaring met het surfen op het internet en ervaring met het gebruik van sociale media is een pré.

## Vrijstellingenbeleid

Voor deze training geldt geen vrijstellingenbeleid.

## Studiebelasting

De studiebelasting van deze training bedraagt 24 uur. De student is 3 dagen, 7 uur per dag, bezig met deze cursus. Er wordt verwacht dat de student voorafgaand aan de training 3 uur aan zelfstudie heeft gedaan. Aansluitend aan deze training volgt een examen.

## **Certificaat van deelname**

Na het afronden van deze training ontvangen de cursisten een certificaat van deelname waarmee zij mogen deelnemen aan de OSINT-training II (Professional).

## **Concrete leerdoelen**

Voor de OSINT-training I (Beginner) zijn de volgende concrete leerdoelen vastgesteld:

- Het verkrijgen van inzicht in hoe het internet globaal werkt;
- Het verkrijgen van inzicht in wat Internet Service Providers zijn;
- Het verkrijgen van inzicht in wat het Internet Protocol en TCP/IP zijn;
- Het verkrijgen van inzicht in wat IPv4, IPv6, interne en externe IP-adressen zijn;
- Het verkrijgen van inzicht in wat Regional Internet Registries zijn;
- Het verkrijgen van inzicht in de sporen die via het internet achtergelaten worden;
- Het verkrijgen van inzicht in de afbreukrisico's die hieraan verbonden zijn;
- Het verkrijgen van inzicht in welke webbrowsers er zijn en hoe deze werken;
- Het leren configureren van webbrowsers voor internetonderzoek;
- Het leren installeren en configureren van browsers-extensies en add-ons teneinde de eigen veiligheid en de functionaliteit van het internetonderzoek te vergroten;
- Het verkrijgen van inzicht in hoe mobiel internet, wifi-netwerken, proxy-servers, VPN-diensten en het TOR-netwerk kunnen zorgen voor meer anonimiteit;

# 3-daagse training: OSINT-training I (Beginner)

- Het verkrijgen van inzicht in hoe de inlichtingen-cyclus toegepast kan worden in een internetonderzoek;
- Het oefenen met het opstellen van een eigen threat model in het kader van OPSEC;
- Het verkrijgen van inzicht in het verschil tussen Surface, Deep en Dark web;
- Het verkrijgen van inzicht in hoe zoekmachines werken, welke zoekmachines er zijn en waarom zoekmachines niet alle informatie op het internet vinden;
- Het oefenen met geavanceerde zoekoperators binnen zoekmachines;
- Het oefenen met "ethisch hacken" via zoekoperators;
- Het oefenen met het verrichten van onderzoek op het Deep web;
- Het oefenen met het vastleggen en het rapporteren van onderzoeksresultaten;
- Het verkrijgen van inzicht in wat Internet Hosting Providers zijn;
- Het verkrijgen van inzicht in hoe een website is opgebouwd;
- Het oefenen met het onderzoeken van de WHOIS-gegevens van een website;
- Het oefenen met het onderzoeken van teksten op een website;
- Het oefenen met het onderzoeken van afbeeldingen op een website;
- Het oefenen met het achterhalen en interpreteren van metadata & EXIF-data;
- Het verkrijgen van inzicht in welke soorten sociale media er zijn;
- Het oefenen met het afstemmen van een onderzoek op een onderzoeks-subject;
- Het oefenen met het verrichten van onderzoek op Facebook;
- Het oefenen met het verrichten van onderzoek op Twitter;
- Het verkrijgen van inzicht in de meest recente wet- en regelgeving op het gebied van internetrecherchen;
- Het oefenen met het geolocaten van foto's en video's via (satelliet)beelden.
- Het verkrijgen van inzicht in hoe wachtwoorden gehackt worden en welke rol "social engineering" hierin kan spelen;
- Het verkrijgen van inzicht in hoe wachtwoorden veilig ingesteld kunnen worden;
- Het verkrijgen van inzicht in hoe data breaches en password dumps gebruikt kunnen worden in OSINT-onderzoeken.

## Praktische informatie

### Data en Locatie

Aware Online Academy maakt gebruik van diverse trainingslocaties binnen Nederland. De data en trainingslocaties van onze **open trainingen** worden voorafgaande aan onze trainingen op onze website vermeld. Indien u een training als **privés** volgt zal in overleg met u een datum en een locatie worden afgestemd.

# 3-daagse training: **OSINT-training I** (Beginner)

Aware Online Academy kan de training ook bij u **in-company** verzorgen. In dat geval verzorgt een trainer de training bij u op locatie. Neemt u voor meer informatie contact met de Academy op.

## Duur en Lestijden

De duur van deze training bedraagt drie lesdagen. De lestijden zijn van 09:30 tot 16:30. In deze lestijden is een lunchpauze inbegrepen alsmede twee korte pauzes.

## Kosten

De kosten van de training zijn hieronder weergegeven. Genoemde prijzen zijn inclusief studiemateriaal (readers, e.d.) en **vrijgesteld van omzetbelasting**. Bij privélessen en in-company trainingen wordt afhankelijk van de locatie een kilometervergoeding (€ 0,35 p/km) in rekening gebracht.

<b>Privés</b> (locatie in overleg)	<b>Open inschrijving</b> (locatie Aware Online)	<b>In-company</b> (locatie in overleg)
<i>Maatwerk-offerte</i>	€ 1.675,-	<i>Maatwerk-offerte</i>

## Lunch

In geval van een training op locatie van de Aware Online Academy is een uitgebreid lunchbuffet inbegrepen en serveren wij onbeperkt koffie, thee en frisdranken. In geval van een in-company training is er geen lunch inbegrepen.

## Materialen

Van de deelnemer wordt verwacht dat hij of zij een onderzoeks-laptop meeneemt. De overige benodigde materialen zijn afhankelijk van de trainingslocatie en worden nader geregeld en tijdig met u gecommuniceerd.

## **Inschrijven**

U kunt zich voor onze trainingen inschrijven via [www.aware-online.com/inschrijven/](http://www.aware-online.com/inschrijven/).

Indien u onze OSINT-training als privéles of als in-company training wilt volgen, verzoeken wij u om contact met ons op te nemen.

# 3-daagse training: **OSINT-training I** (Beginner)

## **Over Aware Online Academy**

### Algemeen

De Aware Online Academy is een CRKBO (Centraal Register Kort Beroepsonderwijs) geregistreerd opleidingsinstituut gespecialiseerd in het verzorgen van opleidingen en ondersteuning op het gebied van Open Source Intelligence (OSINT) en Social Media Intelligence (SOCMINT).



### SPEN-Registeropleiding

De OSINT-training I (Beginner) maakt onderdeel uit van de SPEN-Registeropleiding tot **Certified Open Source Intelligence Specialist®**. Na afronding van deze training ontvangt de cursist een getuigschrift in de vorm van een diploma, ontvangt de cursist Permanente Educatie (PE) punten en wordt de cursist ingeschreven in het Abituriëntenregister van het Centrum voor Post Initieel Onderwijs Nederland (CPION).



### Tips, Tools & Links

De Aware Online Academy plaatst regelmatig OSINT tips, tools en links op haar website welke rechercheurs, analisten en onderzoekers kunnen gebruiken in hun eigen onderzoek. U kunt zich uiteraard ook via onze website inschrijven voor onze nieuwsbrief.

### Kennis en ervaring

De Aware Online Academy bezit uitgebreide aantoonbare kennis en ervaring op het gebied van Open Source Intelligence (OSINT) en Sociale Media Intelligence (SOCMINT). Medewerkers van de Aware Online Academy houden zich dagelijks bezig met het bijhouden, leren en ontwikkelen van vaardigheden, methoden en technieken.

### Contact

U kunt contact opnemen met de Academy via:

**Aware Online Academy**  
K.P. van der Mandelelaan 80,  
5062 MB, Rotterdam

**OSINT Training Center**  
info@aware-online.com  
076 53 29 610