

## ***SC355 Open Source Intelligence (OSINT) Practitioner***

### **Kurzbeschreibung:**

Unser Kurs **SC355 OSINT Practitioner** erweitert die in unserem Basistraining erworbenen Fähigkeiten und baut darauf auf. Wir führen die Teilnehmer durch den Aufbau und die Erweiterung ihrer eigenen Toolbox und den Einsatz dedizierter virtueller Maschinen zu diesem Zweck.

Es werden fortgeschrittene Techniken wie die Geolokalisierung, Fingerprinting und Tracking erlernt und in wichtige Themenbereiche wie Advertisement-IDs und die Anpassung und Verwendung von Skripten zur Automatisierung der Tätigkeiten eingeführt.

Dieser Workshop wird von einem Trainer durchgeführt, der über mehrjährige einschlägige OSINT-Erfahrung bei Strafverfolgungsbehörden und LE-Akademien verfügt, insbesondere bei operativen Einheiten, die Cyberkriminalität untersuchen. Er ist führender Experte für die Themen, die er unterrichtet, und hat die OSINT-Tools selbst ausgiebig genutzt sowie Schulungen für Spezialkräfte anderer Cybercrime-Einheiten durchgeführt.

### **Zielgruppe:**

Das Training **SC350 OSINT Basics** richtet sich an:

- Einsteiger im Bereich OSINT
- Ermittler sowie Mitarbeiter im Bereich der Compliance
- Revision
- Betrugsermittlung
- CTI
- Gefahrenabwehr
- Journalisten
- Behörden
- Mitarbeiter in der IT-Security

### **Voraussetzungen:**

Um den Kursinhalten und dem Lerntempo des Trainings **SC355 OSINT Practitioner** gut folgen zu können, ist mindestens ein Jahr Erfahrung in der OSINT-Analyse erforderlich.

Alternativ empfehlen wir vorab den Besuch des Basistrainings [SC350 OSINT Foundation](#)

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 5 Tage

**Preis:** 3450 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Der Workshop vermittelt folgende Kenntnisse und Fähigkeiten:

- Erwerb von Umfassenden Methodiken und tiefes Verständnis der zugrundeliegenden Techniken
- Techniken zur Deanonymisierung und Validierung von Aliasen

- Erwerb von Geolokalisierungstechniken und Verwendung entsprechender Tools
- Anpassen und Verwenden von Skripten, VMs und Tools
- Techniken zum Fingerprinting und Tracking
- Erstellen und Erweitern einer individuellen Arbeitsumgebung
- Awareness von Mitarbeitern

## Inhalte/Agenda:

- **◆ OPSEC - Auffrischung und Erweiterung zu Operations Security**
  - ◆ Standard Operating Procedures (SOP)
  - ◆ Browser-Einstellungen, Add-ons, Tools
  - ◆ VPN-Optimierung
  - ◆ Erweiterte Methodiken & Workflows
- **◆ VMs Virtuelle Maschinen und deren Nutzung**
  - ◆ Aufbau von eigenen OSINT-VMs
- **◆ Optimierung der Suchmaschine**
  - ◆ Installation und Konfiguration von OSINT-Browser-Add-ons
  - ◆ Installation von Lesezeichen
- **◆ Installation, Verständnis und Nutzung von fortgeschrittenen Skripten und Tools**
- **◆ Spezialisierte Tools für die Nutzung und Analyse von**
  - ◆ Domains und Domain-Namen
  - ◆ Downloader
  - ◆ Browser
  - ◆ Emails
- **◆ Daten-Analyse**
  - ◆ Frameworks
  - ◆ Telefonnummern und Analyse
  - ◆ Analyse von sozialen Medien
  - ◆ Analyse und Korrelation von Benutzernamen
  - ◆ Analyse und Korrelation von Benutzernamen
  - ◆ Advertisement-IDs und App-Tracking
  - ◆ IP-Geolokalisierung und Tracking
- **◆ Darknet - Erweiterung und Aktualisierung des erworbenen Wissens**
- **◆ Fortgeschrittene Nutzung von Datentypen und Analysen**
- **◆ Fortgeschrittene Nutzung zusätzlicher OSINT-Tools**
- **◆**