Certified Information Specialist Security Professional (CISSP)

ID CISSP **Price** CHF 4,290.—(excl. VAT) **Duration** 5 days

Who should attend

Jeder, der umfassendes Wissen auf sehr breiter Basis zur Informationssicherheit benötigt, wie

- erfahrene IT-Experten,
- Sicherheitsberater,
- Information Security Manager,
- Risk Manager,
- Sicherheitsbeauftragte,
- Führungskräfte in der IT / Sicherheit,
- Gutachter / Auditoren,
- Sicherheits- und IT-Architekten,
- Security- und IT-Analysten,
- Security- und IT-Designer,
- Security- und IT-Tester,
- Systemingenieure,
- Security Engineers,
- Netzwerkarchitekten und alle anderen, die ihr Wissen vertiefen und zertifizieren möchten.

Prerequisites

Mehrjährige Berufserfahrung in der IT und/oder Informationssicherheit wird empfohlen, um maximale Vorteile aus dem Kurs zu ziehen.

Voraussetzungen für eine erfolgreiche Zertifizierung

Erfolgreiches Bestehen des CISSP-Examens und 5 Jahre Berufserfahrung in mind. zwei der acht CISSP-CBK-Domänen, bestehende Qualifikationen (wie bspw. Universitätsabschlüsse und andere Zertifizierungen) werden angerechnet (Official ISC2 Approved List). Fehlende Berufserfahrung kann bis zu 5 Jahren nach bestandener Prüfung erworben werden, ohne das Examen erneut absolvieren zu müssen. Falls Sie aktuell nicht über die erforderliche Berufserfahrung verfügen, steht Ihnen dennoch die Zertifizierung offen: Sie können den Kurs und die Prüfung ablegen und werden dann als Associate of ISC2 geführt, dürfen mit Ihrem Zertifikat am Markt werben und die fehlende Berufserfahrung innerhalb von 5 Jahren einholen. Ihr Zertifikat wird danach automatisch in ein vollwertiges CISSP-Zertifikat umgewandelt, ohne dass Sie die Prüfung erneut ablegen müssen.

Course Content

CISSP Common Body of Knowledge (CBK)

5-tägiger Intensivkurs über alle acht Domänen des CISSP CBK mit täglich jeweils acht Unterrichtsstunden Prüfungsvorbereitung und individueller Beratung jedes Teilnehmers.

Domain 1 - Security and Risk Management

- Sicherheitsanforderungen
- Compliance, Recht, Regulierung und Richtlinien
- Standards und Frameworks
- Risiko Management
- Business Continuity

Domain 2 - Asset Security

- Sicherheitsmodelle und Frameworks
- Schutz der Vermögenswerte
- Klassifikation

Domain 3 - Security Architecture and Engineering

- Verständnis der Sicherheitsmodelle
- Design und Schutzmassnahmen
- Kryptographie
- Physische Sicherheit

Domain 4 - Communication and Network Security

- Topologien
- Technologien
- Protokolle
- Angriffe
- Sicherheitsmassnahmen

Domain 5 - Identity and Access Management (IAM)

- Identitätskontrolle
- Zugriffskontrollmodelle

Domain 6 - Security Assessment and Testing

- Planung und Durchführung von Sicherheitstests
- Vulnerability Assessments
- Pentests

Domain 7 - Security Operations

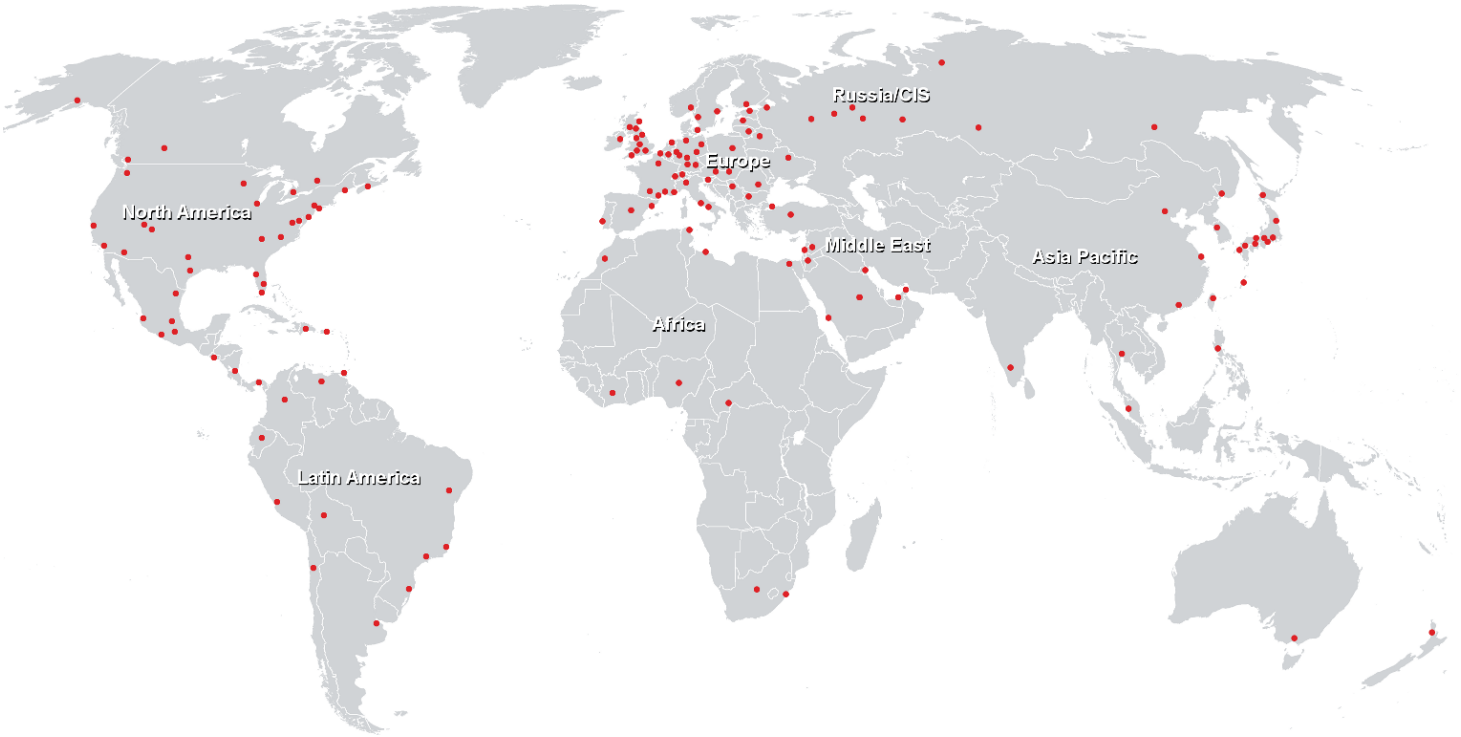
- Sicherer Betrieb und Wartung
- Incidence Response
- Disaster Recovery Planning

Domain 8 - Software Development Security

- Entwicklung sicherer Software-Anwendungen
- Web-Anwendungen und mobile Anwendungen
- Malware und Angriffe auf Anwendungen
- IoT und ICS

Certified Information Specialist Security Professional (CISSP)

Training Centres worldwide





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch