



CompTIA Security+

Beschreibung	Mit der herstellernerutralen Zertifizierung Security+ richten wir uns an IT-Profis, die grundlegende Kenntnisse im Bereich der IT-Sicherheit erwerben wollen oder sich bereits erworbene Fähigkeiten offiziell bestätigen lassen möchten. Inhaltlicher Schwerpunkt der Zertifizierung sind generelle Sicherheitskonzepte für Zugangskontrolle, Authentifizierung und die Abwehr externer Angriffe. Darüber hinaus werden Sicherheitsaspekte für die Kommunikation und die Infrastruktur behandelt. Auch die Grundlagen der Verschlüsselung sind Voraussetzung für die erfolgreiche Absolvierung des Exams. Weitere wichtige Schwerpunkte sind:
Inhalt	<ul style="list-style-type: none">• Netzwerksicherheit• Compliance und Betriebssicherheit• Bedrohungen und Schwachstellen• Anwendungs-, Daten- und Rechnersicherheit• Zugriffskontrolle und Identitätsmanagement• Kryptografie
Voraussetzung	Erfahrung im Support von Endbenutzern und PC-Systemen. Von Vorteil ist es, bereits die CompTIA A+ oder CompTIA N+ Zertifizierung zu besitzen, oder entsprechende Kenntnisse und Erfahrung im Bereich PC-/Netzwerktechnik mitzubringen.
Zielgruppe	Die Zertifizierung CompTIA Security+ eignet sich für IT-Fachkräfte, welche: <ul style="list-style-type: none">• über mindestens zwei Jahre Berufserfahrung in der IT-Administration mit Fokus auf Sicherheit verfügen• Erfahrung mit der alltäglichen technischen Informationssicherheit haben• über ein breites Know-how zu Sicherheitsfragen und -implementierungen verfügen
Lernziele	<ul style="list-style-type: none">• Sie verfügen über vertieftes Wissen zum Thema Netzwerksicherheit• Sie kennen Schwachstellen im Netzwerk und können diese minimieren• Sie sind in der Lage bestehende Netzwerk-Infrastruktur auf Sicherheitsrisiken zu überprüfen• Sie kennen Massnahmen, um die physikalische IT-Sicherheit zu gewährleisten• Konzepte zur Implementierung von Berechtigungen und Zugriff auf Ressourcen können Sie erfolgreich umsetzen• Sie sind in der Lage, die wichtigsten Sicherheitsmassnahmen für ein WLAN zu implementieren
Abschluss	Optional: Prüfung "CompTIA Security+" (Nr. SY0-501) Die Prüfungskosten sind im Kursgeld nicht enthalten.

IBAW

Tel. +41 41 229 67 00

Schweizerhofquai 1
6004 Luzern

info@ibaw.ch
ibaw.ch





CompTIA Security+

Datum	auf Anfrage / OK_186637
Dauer	Total 80.00 Lektion(en)
Preis	CHF 4,240.00
Durchführungsort	IBAW (in Planung)

IBAW

Schweizerhofquai 1
6004 Luzern

Tel. +41 41 229 67 00

info@ibaw.ch
ibaw.ch

