



## **ISC2 aktualisiert seine ISSAP, ISSEP und ISSMP Zertifizierungen für Fortgeschrittene**

*Zu den Aktualisierungen gehören neue Prüfungsrichtlinien und KI-gestütztes adaptives Training, um CISSPs und erfahrenen Cybersicherheitsexperten dabei zu helfen, ihr Fachwissen noch besser unter Beweis zu stellen.*

**Alexandria, Va., USA, 21. August 2025** – Die weltweit führende gemeinnützige Mitgliederorganisation für Cybersicherheitsexperten [ISC2](#) hat aktualisierte Prüfungsrichtlinien und die Einführung neuer KI-gestützter, adaptiver Kurse zum Selbststudium für ihre drei fortgeschrittensten Sicherheitszertifizierungen bekannt gegeben. Dazu gehören die Zertifizierungen Information Systems Security Architecture Professional ([ISSAP](#)), Information Systems Security Engineering Professional ([ISSEP](#)) und Information Systems Security Management Professional ([ISSMP](#)).

Diese Aktualisierungen berücksichtigen neueste, bewährte Verfahren in den jeweiligen Bereichen und stellen sicher, dass die Zertifizierungen den aktuellen Anforderungen der Branche entsprechen. Die Kurse zum Selbststudium unterstützen Fachleute bei der Vorbereitung auf die aktualisierten Prüfungen. Sie helfen CISSPs und anderen erfahrenen Fachleuten, ihr Fachwissen zu vertiefen, ihre speziellen Fähigkeiten zu validieren und sich für eine Führungsrolle in ihren Organisationen zu positionieren.

„Unsere fortgeschrittensten Zertifizierungen richten sich an CISSPs, die den nächsten Qualifizierungsschritt machen möchten, sowie an erfahrene Fachleute, die die höchsten Standards der beruflichen Bildung im Bereich Cybersicherheit erreichen wollen“, so Casey Marks, Chief Operating Officer von ISC2. „Wir setzen uns dafür ein, dass diese Zertifizierungen relevant und wirkungsvoll bleiben. Diese umfassenden Aktualisierungen spiegeln unsere kontinuierlichen Investitionen in unsere Zertifizierungsprogramme und unser Engagement gegenüber unseren Mitgliedern wider, dass ihre Qualifikationen als weltweit führend anerkannt werden.“

### **Überarbeitete Prüfungsrichtlinien**

Die aktualisierten Prüfungsrichtlinien, die im Rahmen einer strengen Job Task Analysis (JTA) entwickelt und von globalen Fachexperten überprüft wurden, spiegeln die sich wandelnden Herausforderungen im Bereich Cybersicherheit und die Erwartungen der



Branche wider. Die überarbeiteten Bereiche bieten einen klaren, modernisierten Fahrplan für das erforderliche Wissen, um in jedem Fachgebiet effektiv zu führen. Folgende Prüfungsübersichten sind jetzt verfügbar:

### **ISSAP Prüfungsthemen**

- Domain 1: Governance, Risiko und Compliance (GRC)
- Domain 2: Modellierung der Sicherheitsarchitektur
- Domain 3: Infrastruktur- und Systemsicherheitsarchitektur
- Domain 4: Identity and Access Management (IAM) Architektur

### **ISSEP Prüfungsthemen**

- Domain 1: Grundlagen der Systemsicherheitstechnik
- Domain 2: Risiko-Management
- Domain 3: Security-Planung und -Technik
- Domain 4: Implementierung, Verifizierung und Validierung von Systemsicherheit
- Domain 5: Sichere Betriebsabläufe, Change-Management und Entsorgung

### **ISSMP Prüfungsthemen**

- Domain 1: Führung und Organisationsmanagement
- Domain 2: Systemlebenszyklus-Management
- Domain 3: Risiko-Management
- Domain 4: Security-Betrieb
- Domain 5: Notfall-Management
- Domain 6: Recht, Ethik und Sicherheits-Compliance-Management

### **Neues adaptives Online-Training zum Selbststudium**

Für alle drei Fortgeschrittenenzertifizierungen sind adaptive Online-Schulungen von ISC2 verfügbar. Diese bieten Inhalte, die auf den Fortschritten, Stärken und Verbesserungsmöglichkeiten jedes einzelnen Lernenden basieren und den Kandidaten ein gezielteres Lernerlebnis ermöglichen. Mit der Einführung der Kurse für ISSAP, ISSEP und ISSMP ist die Einführung adaptiver Schulungen für alle neun ISC2-Zertifizierungen abgeschlossen.

### **Die aktualisierte Schulung umfasst:**

- Personalisierte Lernpfade unterstützt durch KI
- Echtzeit-Feedback und Fortschritts-Tracking



- Das offizielle ISC2-E-Lehrbuch
- Ein neues E-Book mit Studienfragen
- Zugang zur ISC2-Bildungsgarantie, die wiederholten Kurszugang gewährt, wenn ein Kandidat seine Prüfung nicht innerhalb eines Jahres besteht.

### **Für erfahrene Führungskräfte im Bereich Cybersicherheit**

Die neuen Zertifizierungsangebote sind besonders günstiger: ISC2 gewährt Preisnachlässe von bis zu 66 Prozent und bietet flexible Zugangsoptionen für unterschiedliche Lernbedürfnisse. Das Online-Selbststudium für ISSAP, ISSEP und ISSMP ist ab 595 US-Dollar verfügbar, mit zusätzlichen Rabatten für ISC2-Mitglieder und -Kandidaten. Um sich für diese Zertifizierungen zu qualifizieren, muss ein Kandidat entweder:

1. Über die CISSP-Zertifizierung verfügen und zwei Jahre kumulative Vollzeit-Erfahrung in einem oder mehreren der in der Prüfungsbeschreibung genannten Bereiche vorweisen können.  
oder
2. Über mindestens sieben Jahre kumulative Vollzeit-Erfahrung in zwei oder mehr der relevanten Bereiche verfügen.

Weitere Informationen zu den Prüfungsbeschreibungen, Schulungspaketen und den ersten Schritten sind erhältlich unter: <https://www.isc2.org/certifications>

### **Über ISC2**

ISC2 ist die weltweit führende Nonprofit-Organisation für Cybersecurity-Experten. Mit über 265.000 zertifizierten Mitgliedern und Partnern setzen wir uns in einer immer stärker vernetzten Gesellschaft für eine sichere Cyberwelt ein. Unsere renommierten Zertifizierungen – darunter die branchenführende CISSP®-Zertifizierung – dienen Fachkräften als Nachweis ihrer Kenntnisse, Fähigkeiten und Kompetenzen in jeder Phase ihrer Karriere.

ISC2 setzt Cybersecurity auf die politische und gesellschaftliche Agenda. Wir fördern die Relevanz, Vielfalt und Dynamik der Cybersecurity-Branche durch engagierte Fürsprache, fundiertes Fachwissen und die Schulung und Zertifizierung von Fachkräften.

Mit unserer gemeinnützigen Stiftung, dem [Center for Cyber Safety and Education](#), vereinfachen wir den Zugang zu diesem Berufszweig für angehende Nachwuchskräfte.

Erfahren Sie mehr über [ISC2](#) und werden Sie Teil unserer Mission. Vergrößern Sie ihr Netzwerk und folgen Sie uns auf [X](#), [Facebook](#) und [LinkedIn](#).

© 2025 ISC2 Inc. | ISC2, CISSP®, SSCP®, CCSP®, CGRC®, CSSLP®, HCISPP®, ISSAP®, ISSEP®, ISSMP®, CC® und CBK® sind eingetragene Marken von ISC2, Inc.



**Pressekontakt:**

ISC2  
Kiri O'Leary, Corporate Communications Professional  
[koleary@isc2.org](mailto:koleary@isc2.org)

TC Communications  
Arno Lücht, +49 157 52443749  
Thilo Christ, +49 171 6220610  
Alexandra Schmidt, +49 170 3871064  
[ISC2@tc-communications.de](mailto:ISC2@tc-communications.de)