



In  
Kooperation  
mit qSkills

## Security in Krankenhäusern Trainingsangebote

### Vorsprung durch Wissen

In einer digitalen und vernetzten Welt sind Fachwissen und Qualifikationen für den Erfolg Ihres Krankenhauses entscheidend. Nur qualifizierte Mitarbeiter in IT und IT-Management können die Infrastrukturen Ihres Krankenhauses effizient betreiben und wirkungsvoll gegen Cyber-Attacken schützen.

Der Einsatz neuester Technologien ist für das Arbeiten in der digitalen Welt für die Zukunft wegweisend, auch steigende Sicherheitsanforderungen seitens des

Gesetzgebers haben hohe Priorität. Diese Bereiche sind nicht mehr voneinander zu trennen und müssen krankenhausesübergreifend - im Rahmen eines erfolgreichen Security-Konzepts - betrachtet werden. Wie Security by Design in Krankenhäusern erfolgreich implementiert werden kann, zeigen wir Ihnen in hochwertigen Trainings und Workshops mit großem Praxisanteil.

**Innovation through education.**



Präsenz-, Online- und  
Hybrid-Trainings



Interaktiver  
Wissensaustausch



Praxisbeispiele und  
Live-Demos

# Microsoft Azure Security Technologies

Im Seminar erwerben Sie fundiertes Wissen in den Bereichen Azure-Datenschutzmechanismen, -Datenverschlüsselungsmethoden, Azure-Sicherheitsdiensten und -funktionen. Nach dem Workshop können Sie Identitäten und Zugriffe verwalten sowie Daten, Anwendungen und Netzwerke schützen. Sie erkennen und beheben Schwachstellen, implementieren den Schutz vor Bedrohungen und reagieren auf Eskalationen bei Sicherheitsvorfällen. Der Kurs beinhaltet zudem die Themen Automatisierung, Virtualisierung und Cloud N-Tier-Architektur.

## Agenda

### Identity and Access

- » Konfigurieren von Azure Active Directory für Azure-Workloads und -Abonnements
- » Konfigurieren von Azure AD Privileged Identity Management
- » Sicherheitskonfiguration für ein Azure-Abonnement

### Azure Plattformschutz

- » Netzwerkaufbau und -absicherung
- » Implementieren der Host-Sicherheit
- » Implementieren der Plattformsicherheit
- » Implementieren der Abonnementsicherheit

### Sicherheitsmaßnahmen

- » Konfigurieren von Sicherheitsdiensten
- » Konfigurieren von Sicherheitsrichtlinien mithilfe des Azure Security Centers
- » Verwalten von Sicherheitswarnungen
- » Reagieren auf und Beheben von Sicherheitsproblemen
- » Erstellen von Sicherheits-Baselines

### Daten und Anwendungen

- » Konfigurieren von Sicherheitsrichtlinien zum Verwalten von Daten
- » Konfigurieren der Sicherheit für die Dateninfrastruktur
- » Konfigurieren der Verschlüsselung für ruhende Daten
- » Sichere Anwendungen
- » Konfigurieren und Verwalten von Azure Key Vault

## Ziele

In diesem Workshop erwerben die Teilnehmer fundiertes Wissen in folgenden Bereichen:

- » Konfiguration Microsoft Azure Active Directory für Workloads
- » Implementierung des Schutzes der Azure Datenplattform und der Netzwerksicherheit
- » Verwaltung von Azure Sicherheitsvorgängen
- » Beschreibung von spezialisierten Datenklassifizierungen in Azure
- » Identifizieren von Azuren-Datenschutzmechanismen

## Ihre Vorteile

- ✓ Training mit praxiserfahrenen Dozenten
- ✓ Schulungsunterlagen
- ✓ Praxisübungen
- ✓ Online-Schulung
- ✓ In Kooperation mit KH-IT und qSkills
- ✓ Aufbau von Wissen im eigenen Haus

## Zielgruppe

- » Erfahrene Sicherheitsingenieure, die das AZ-500 Examen zum Azure Security Engineer Associate anstreben
- » Administratoren und Architekten, die für die Planung und Umsetzung von Azure Cloud Infrastrukturen und Lösungen verantwortlich sind
- » Cloud Consultants

## Termine, Kursformat & Dauer

01.09.2025 - 04.09.2025      Online      4 Tage

Sollte der Termin nicht passen, haben Sie die Möglichkeit, zu Sonderkonditionen an einem unserer offenen Termine teilzunehmen.



## Über qSkills

qSkills ist einer der führenden unabhängigen Trainingsanbieter im Bereich IT und Informationssicherheit. Mehr als 170 Experten aus der Praxis vermitteln exakt das Wissen, das in der digitalisierten Arbeitswelt erforderlich ist.

Professionelle Didaktik, hands-on Trainingsumgebungen und Wertschätzung für unsere Teilnehmer sind unser Markenkern.

Als Qualifizierungsexperte bieten wir seit 2002 hochwertige Trainings und branchenspezifische Zertifizierungen an. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Definition von Kompetenzanforderungen und entwickeln gemeinsam mit ihnen Weiterbildungskonzepte und rollenbasierte Qualifizierungspfade.

Zu unseren Themenschwerpunkten zählen IT-Infrastruktur und Cloud-Technologien, DevOps und Secure Software, Industrie 4.0 und Cyber Security, Künstliche Intelligenz sowie Managementsysteme und Compliance.

Wir bieten offene Kurse und Inhouse-Schulungen in allen Formaten. Unser Hauptquartier liegt in Nürnberg.

### Möchten Sie mehr erfahren?

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder E-Mail.

**E-Mail: [anfragen@qskills.de](mailto:anfragen@qskills.de)**

**Telefon: +49 (911) 80103-0**

Weitere Informationen: [www.qskills.de](http://www.qskills.de)



# Anmeldung Online Seminar „Microsoft Azure Security Technologies “

vom 01.09. bis 04.09.2025

Ort: Online

Die Teilnahmegebühr beträgt **1.700 EUR** (keine Berechnung von Umsatzsteuer gemäß §4, Nr. 22a UStG).

Die Anmeldebestätigung erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung per Mail und von unserer KH-IT Geschäftsstelle (Herr Kalmbacher) die Rechnung. Die maximale Teilnehmerzahl ist auf 12 begrenzt. Die Mindestteilnehmeranzahl beträgt 6 Personen. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

**Die Anmeldefrist endet am 31.07.2025.**

[Zur Anmeldung.](#)

Rücktrittsklauseln:

- Bis 4 Wochen vor Seminarbeginn fallen 50% der Teilnehmergebühr an
- Bei weniger als 4 Wochen oder no show werden die vollen Teilnehmergebühren in Rechnung gestellt.

Die Anmeldung erfolgt Online über den Mitgliederbereich der KH-IT Homepage (dort zu finden unter: <https://kh-it.de/veranstaltungen/seminare/>).

Für Fragen rund um das Seminar steht Ihnen Frau Nicole Nowak per Mail unter [seminare@kh-it.de](mailto:seminare@kh-it.de) zur Verfügung.