

## Übersicht zur Netzwerksicherheit

**Zielgruppe:** Entscheider, Mitarbeiter der Revision, Administratoren Sicherheits- und Datenschutzbeauftragte

**Lernerfolg:** Nach diesem Workshop kennen Sie die Gefahren, die aus der Nutzung des Internet resultieren können. Sie wissen aber auch, welche Möglichkeiten bestehen, die Nutzung der Internet-Technologie sicher zu gestalten und die Sicherheit im Unternehmen organisatorisch umzusetzen. Zusätzlich kennen Sie Methoden, mit deren Hilfe die tatsächlich erreichte Sicherheit überprüfbar ist.

### Inhalte des Workshops:

- **Einführung**  
Einleitung und technische Grundlagen, Risiken und Gefahren durch Angriffe von außen und innen
- **Sicherheitskonzept**  
Das Sicherheitskonzept als Basis für die notwendige Sicherheit, Grundzüge zur Entwicklung eines Sicherheitskonzeptes, Abwägungen und Regelungen
- **Technische Sicherheitsmaßnahmen**  
Klassische und Next Generation Firewalls, Intrusion Prevention, Emulation, Authentifizierung von Benutzern, Inhaltskontrolle und Einsatz von VPN/PKI, Schutzmechanismen für spezielle Anforderungen (Serverdienste, DDoS)
- **Organisatorische Sicherheitsmaßnahmen**  
Dokumentation und Kontrolle, Workflowsysteme für z.B. Firewall-Changes
- **Überprüfung der Sicherheit, Zertifizierung**  
Technische und organisatorische Überprüfung der tatsächlichen Sicherheit, Verbesserung und Optimierung der Sicherheit, Zertifizierungen

**Methode:** Vortrag mit vielen Beispielen aus der Praxis und Live-Demonstrationen, Diskussion

**Unterlagen:** Die Unterlagen (Slides) sind in deutscher Sprache.

**Vorkenntnisse:** Nutzung von PC's und Internet-Grundlagen

**Dauer:** 2 Tage

Termine:                    09.03.2026 – 10.03.2026                    München  
                              02.06.2026 – 03.06.2026                    München  
                              06.10.2026 – 07.10.2026                    München  
                              weitere Termine und Möglichkeiten für Inhouse-Termine auf Anfrage

**Preis:** € 1.490,00 (zzgl. ges. MwSt.)

## **Teilnahmebedingungen**

### **Teilnahme**

Die Auswahl der gewünschten Veranstaltung liegt beim Teilnehmer, der die notwendigen Voraussetzungen mit seiner Anmeldung anerkennt.

Die jeweilige Veranstaltung wird nach heutigem Stand der Technik sorgfältig vorbereitet und durchgeführt. Beratungen zur Teilnahme und den Teilnahmevoraussetzungen seitens des Teilnehmers sind unverbindlich.

### **Anmeldung**

Die Anzahl der Teilnehmer an den Trainings und Workshops der AERAsec sind begrenzt. Anmeldungen können nur 14 Tage vor dem geplanten Termin entgegengenommen werden, wobei die Reihenfolge des Eingangs der Anmeldung berücksichtigt wird. Ein Vertrag kommt erst durch die Auftragsbestätigung der AERAsec zustande.

### **Teilnahmegebühr**

Sämtliche Preise verstehen sich pro Teilnehmer, sind in Euro angegeben und verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Teilnahmegebühr ist vor dem Beginn der Veranstaltung auf das auf der Rechnung angegebene Konto zu zahlen. In der Teilnahmegebühr sind sämtliche Unterlagen sowie die Pausenverpflegung enthalten.

### **Stornierung**

Bei der Absage einer verbindlich bestätigten Teilnahme fällt bis zwei Wochen vor Beginn der Veranstaltung eine Bearbeitungsgebühr von € 50,- an. Erfolgt die Stornierung bis eine Woche vor Beginn der Veranstaltung, ist die halbe Seminar Gebühr fällig. Erfolgt die Stornierung noch später oder erscheint der Teilnehmer nicht, wird die volle Gebühr berechnet. Ersatzpersonen werden von AERAsec selbstverständlich akzeptiert.

### **Vorbehalte**

AERAsec behält sich vor, Veranstaltungen aus organisatorischen oder anderen Gründen abzusagen. In diesem Fall werden angemeldete Teilnehmer umgehend benachrichtigt und bereits gezahlte Gebühren erstattet. Weitere Ansprüche bestehen ausdrücklich nicht.

### **Weiteres**

Die im Rahmen der Veranstaltung überreichten Unterlagen obliegen dem Copyright, so dass hiervon keine Kopien angefertigt oder sie Dritten überlassen werden dürfen.

Mit der Anmeldung werden die oben genannten Bedingungen akzeptiert.

Für Rückfragen steht Ihnen das Team von AERAsec gerne zur Verfügung:

AERAsec Network Services and Security GmbH  
Wagenberger Straße 1  
D-85662 Hohenbrunn  
Telefon: +49 8102 895 190  
Telefax: +49 8102 895 199  
E-Mail: [info@aerasec.de](mailto:info@aerasec.de)

**Anmeldung**

**per Fax an: +49 8102 895 199  
per Mail an: workshop@aerasec.de**

Hiermit melde ich mich für folgendes Training an:

Titel des Trainings	Termin/Ort	Code	Kursgebühr
Übersicht Netzwerksicherheit		NWSÜ	

**Meine persönlichen Daten:**

Name, Vorname	
Funktion/Abteilung	
Firma	
PLZ, Ort	
Straße	
Telefon	
Telefax	
E-Mail	

Geben Sie hier bitte eine ggf. abweichende Rechnungsanschrift an:

Ort, Datum

Unterschrift

Tagungsunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen sind in den Kursgebühren (zzgl. MwSt.) enthalten. Den Teilnahmebedingungen stimme ich durch meine Unterschrift zu.