

Der EU AI-Act in der Praxis.

Der EU AI-Act in der Praxis.

 Seminar	 3 Termine verfügbar	 Teilnahmebescheinigung
 Präsenz / Virtual Classroom	 8 Unterrichtseinheiten	 Online durchführbar

Seminarnummer: 31369

Stand: 10.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31369>

Der EU AI Act stellt hohe Anforderungen an die Entwicklung und den Einsatz von KI-Systemen. Dieses kompakte Online-Seminar vermittelt Ihnen die essentiellen Anforderungen und Bestimmungen des Gesetzes und zeigt, wie Sie Ihre KI-Projekte rechtssicher und zukunftsfähig gestalten. Ob Entwickler, Data Scientist, KI-Manager oder Projektleiter – erfahren Sie praxisnah, wie Sie den EU AI Act in Ihre Entwicklungsprozesse integrieren und gesetzliche Risiken minimieren.

Nutzen

- Sie erhalten fundiertes Wissen, um den EU AI Act in Ihre Entwicklungs- und Projektprozesse zu integrieren und gesetzliche Vorgaben einzuhalten.
- Sie lernen konkrete Strategien und Best Practices kennen, um KI-Systeme rechtskonform und ethisch verantwortungsvoll zu entwickeln.
- Sie positionieren sich und Ihr Unternehmen als Vorreiter für innovative, regelkonforme und vertrauenswürdige KI-Lösungen.
- Sie profitieren vom Wissenstransfer zwischen Entwicklern, Data Scientists, KI-Experten und Projektmanagern.

Zielgruppe

- Software Entwickler:innen und Data Science Experten:innen, die an der Entwicklung von KI-Systemen beteiligt sind und sich mit den rechtlichen und technischen Implikationen befassen möchten.
- Projektmanager und Entscheidungsträger, die verantwortlich sind für die Leitung und Überwachung von KI-Projekten und die Überprüfung ihrer Übereinstimmung mit dem AI-Act.
- Data Analysts und weitere Personen, die für den Einsatz von KI-Systemen in ihren Organisationen verantwortlich sind und die Übereinstimmung mit dem AI-Act überprüfen müssen.
- Regulatorische und staatliche Stellen, welche für die Überwachung und

- Personen, die an der Forschung im Bereich KI und deren Auswirkungen auf Gesellschaft und Recht beteiligt sind.

Inhalte des Seminars

Einführung in den EU AI Act

- Ziele und Bedeutung des EU AI Acts
- Überblick über die wichtigsten Regelungen und Anforderungen
- Klassifizierung von KI-Systemen und Risikokategorien

Relevanz für die KI-Entwicklung

- Praxisaufgabe: Welche Projekte und Systeme fallen unter den EU AI Act?
- Anforderungen an Hochrisiko-KI-Systeme
- Transparenz- und Dokumentationspflichten

Praktische Umsetzung in der Entwicklung

- Anpassung von Entwicklungsprozessen an gesetzliche Vorgaben
- Integration von Compliance-Checks in den Lebenszyklus von KI-Systemen
- Tools und Frameworks zur Unterstützung der Rechtskonformität

Best Practices und Fallstudien

- Beispiele erfolgreicher rechtskonformer KI-Entwicklung
- Lessons Learned aus bisherigen Umsetzungen
- Herausforderungen und wie man sie meistert

Interaktive Übung: Umsetzung eines Compliance-Plans

- Entwicklung eines praktischen Leitfadens für Ihr eigenes KI-Projekt
- Präsentation und Diskussion mit den Teilnehmern

Abschluss

- Wrap-Up und Ausblick auf weitere geplante Entwicklungen im EU AI Act
- Besprechung offener Fragen

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31369> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

© TÜV, TÜEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.