

06.05.2026 online

jetzt anmelden

# Künstliche Intelligenz im öffentlichen Sektor: Chancen, Risiken und rechtliche Rahmenbedingungen

KI-Verordnung (KI-VO) | Datenschutzanforderungen (DSGVO) | technische und rechtliche Aspekte | datenschutzkonformer Einsatz von KI | KI-Kompetenz gemäß Art. 4 KI-VO



Heiko Behrendt

**ISO 27001 Auditor**Datenschutz- und IT-Sicherheitsexperte einer Landes-Prüfbehörde

Die rasante Entwicklung der Künstlichen Intelligenz (KI) eröffnet für Einrichtungen der öffentlichen Hand vielfältige Möglichkeiten, Prozesse zu optimieren und den Bürgerservice zu verbessern. Gleichzeitig stellen sich jedoch komplexe Fragen hinsichtlich der rechtlichen Rahmenbedingungen und des Datenschutzes. Dieses Praxisseminar bietet Ihnen eine fundierte Einführung in die Grundlagen der KI, beleuchtet deren Funktionsweisen und Einsatzbereiche und sensibilisiert für die damit verbundenen Risiken.

Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf der neuen KI-Verordnung (KI-VO bzw. EU AI Act) der Europäischen Union, die am 1. August 2024 in Kraft getreten und nach Ablauf der Übergangsfristen (6, 12 und 32 Monate) für entsprechende KI-Systeme umzusetzen ist. Diese weltweit erste umfassende Regelung für KI-Systeme definiert verbotene Praktiken, klassifiziert Hochrisiko-KI-Systeme und legt strenge Anforderungen für Anbieter, Bevollmächtigte, Einführer, Händler und Betreiber fest. Heiko Behrendt erläutert, wie die KI-VO in Verbindung mit der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) anzuwenden ist und welche Pflichten sich daraus für öffentliche Einrichtungen (i.d.R. Betreiber) ergeben.

Zudem werden konkrete Beispiele besprochen, anhand derer Sie den Einsatz von KI-Systemen im öffentlichen Bereich analysieren und bewerten können. Dabei werden sowohl technische als auch rechtliche Aspekte berücksichtigt, um einen sicheren und datenschutzkonformen Einsatz von KI zu gewährleisten. Der Experte vermittelt Ihnen die zehn wichtigsten Datenschutzregeln für KI-Systeme und stellt Ihnen hilfreiche Orientierungshilfen sowie Checklisten zur Verfügung. Dieses Seminar richtet sich an IT-Verantwortliche, Datenschutzbeauftragte, Informationssicherheitsbeauftragte und Fachabteilungsleiter, die den Einsatz von KI-Systemen planen oder sie bereits betreiben.

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich umfassend zu informieren und Ihre Organisation für die Herausforderungen der digitalen Zukunft zu rüsten.



# Inhaltsübersicht

- Grundlagen und Risiken der Künstlichen Intelligenz
- Einsatzbereiche von KI-Systemen
- Risiken der Künstlichen Intelligenz
- Wie funktionieren KI-Systeme?
- Machine- und Deep-Learning: Was ist der Unterschied?
- Bestandteile eines Chatbots, Transformer, Token, Vektoren und Parameter
- KI-Gateway filtert die Kommunikation
- Lebenszyklen von KI-Systemen
- Digitale Transformation und KI
- KI-Verordnung (KI-VO)
- Einstufung von Künstlicher Intelligenz
- Verbotene Praktiken
- Hoch-Risiko-KI-Systeme
- KI-Modelle mit allgemeinen Verwendungszweck
- Risikomanagementsystem
- Grundrechte-Folgenabschätzung
- Pflichten für Einführer, Anbieter und Betreiber
- Einstufung KI-System/KI-Modell
- Sanktionen und Geldbußen
- Chatbot die Büxe der Pandora
- KI-Leitlinien der Bundesverwaltung
- Nutzung eines frei zugänglichen Chatbots
- ChatGPT versus Chatbot Govii
- Microsoft Copilot oder ChatGPT ohne personenbezogene Daten nutzen?
- Chatbot LLMoin datenschutzkonform?
- Checkliste mit technischen und organisatorischen Maßnahmen
- Datenschutz- und Risikobewertung von KI-Systemen
- Datenrichtigkeit, Personenbezug, Zweckbindung, Informationspflichten, Datenschutz-Folgenabschätzung
- Personenbezug in LLMs Opinion 28/2024 des EDSA
- Planung von KI 10 wichtige Schritte
- Orientierungshilfen der Aufsichtsbehörden
- Navigator KI und Datenschutz als Informationsquelle aus erster Hand
- Checkliste DSGVO für KI-Systeme

08:45	Login
00.10	

# 09:00 Begrüßung und Vorstellungsrunde

• Vorstellung des Referenten und der Teilnehmenden

# 09:15 Grundlagen und Risiken der Künstlichen Intelligenz

- Einsatzbereiche von KI-Systemen
- Risiken der Künstlichen Intelligenz
- Wie funktionieren KI-Systeme?
- Machine- und Deep-Learning: Was ist der Unterschied?
- Bestandteile eines Chatbots, Transformer, Token, Vektoren und Parameter
- KI-Gateway filtert die Kommunikation
- Lebenszyklen von KI-Systemen
- Digitale Transformation und KI

# 10:15 Kaffeepause

# 10:45 KI-Verordnung (KI-VO)

- Einstufung von Künstlicher Intelligenz
- Verbotene Praktiken
- Hoch-Risiko-KI-Systeme
- KI-Modelle mit allgemeinen Verwendungszweck
- Risikomanagementsystem
- Grundrechte-Folgenabschätzung
- Pflichten für Einführer, Anbieter und Betreiber
- Einstufung KI-System/KI-Modell
- Sanktionen und Geldbußen

# 12:30 Mittagspause



# 13:30 Einsatz von Chatbots (im öffentlichen Bereich)

- Chatbot die Büxe der Pandora
- KI-Leitlinien der Bundesverwaltung
- Nutzung eines frei zugänglichen Chatbots
- ChatGPT versus Chatbot Govii
- Microsoft Copilot oder ChatGPT ohne personenbezogene Daten nutzen?
- Chatbot LLMoin datenschutzkonform?
- Checkliste mit technischen und organisatorischen Maßnahmen

# 15:00 Kaffeepause

# 15:30 Datenschutzregeln für KI-Systeme

- Datenschutz- und Risikobewertung von KI-Systemen
- Datenrichtigkeit, Personenbezug, Zweckbindung, Informationspflichten, Datenschutz-Folgenabschätzung
- Personenbezug in LLMs Opinion 28/2024 des EDSA
- Planung von KI 10 wichtige Schritte
- Orientierungshilfen der Aufsichtsbehörden
- Navigator KI und Datenschutz als Informationsquelle aus erster Hand
- Checkliste DSGVO für KI-Systeme

#### 16:45 Ende des Seminars



#### Heiko Behrendt

Als zertifizierter ISO 27001 Auditor für Informationssicherheit begleitet Heiko Behrendt Behörden und Firmen bei der Einführung und Sicherstellung von IT-Grundschutz- und Datenschutzstandards. Darüber hinaus führt er in seiner Funktion als Datenschutz- und IT-Sicherheitsexperte einer Aufsichtsbehörde Datenschutz-Audits sowie datenschutzrechtliche und sicherheitstechnische Kontrollen der Einhaltung der Datenschutzgrundverordnung durch.

# Zielgruppe – An wen richtet sich dieses Seminar?

Dieses Seminar richtet sich an IT-Verantwortliche, Datenschutzbeauftragte, Informationssicherheitsbeauftragte und Fachabteilungsleiter, die den Einsatz von KI-Systemen planen oder bereits implementieren. Auch Anbieter und Entwickler von KI-Lösungen profitieren von den umfassenden Informationen zu den aktuellen datenschutzrechtlichen Anforderungen. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich umfassend zu informieren und Ihre Einrichtung für die Herausforderungen der digitalen Zukunft zu rüsten.





Termin:

06.05.2026

online

# TEILNAHMEGEBÜHR:

Online-Teilnahme: 427,- Euro zzgl. MwSt.

# DIE TEILNAHMEGEBÜHR BEINHALTET:

- Schulungsunterlagen (digital)
- Teilnahmezertifikat

#### **ANMELDUNG:**

Bitte verwenden Sie zur Anmeldung unser Online-Anmeldeformular unter: www.fortbildungskampagne.de/anmeldung

# KONTAKT FÜR RESERVIERUNGEN UND BUCHUNGEN:

Haben Sie Fragen zum Seminar oder zu Reservierungen und Buchungen? Schreiben Sie uns einfach eine Email oder rufen Sie uns unter der folgenden Rufnummer an: Email: team@fortbildungskampagne.de | Telefon: +49 (0) 30 89 56 27 16

#### TEILNAHME- UND STORNIERUNGSKONDITION (AUSZUG):

Die verbindliche Anmeldung erfolgt über unser Online-Anmeldeformular und wird durch Zusendung einer Anmeldebestätigung sowie der Rechnung bestätigt. Stornierungen sind bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei, bereits gezahlte Beträge werden erstattet. Bei kurzfristiger Stornierung oder beispielsweise krankheitsbedingter Abwesenheit ist die Benennung eines Ersatzteilnehmers jederzeit möglich. Sofern sich kein Ersatzteilnehmer findet, kann nach Absprache ein Gutschein ausgestellt werden, der zur Teilnahme an einem Nachfolgetermin oder einem ähnlichen Seminar berechtigt. Bitte beachten Sie unsere AGB, die unter dem folgenden Link aufgerufen werden können: www.fortbildungskampagne.de/agb

#### DATENSCHUTZHINWEISE:

Wir weisen darauf hin, dass Sie die Verwendung Ihrer Daten gemäß unserer Datenschutzbestimmungen durch eine Nachricht an datenschutz@fortbildungskampagne.de selbstverständlich jederzeit widerrufen können. Bitte beachten Sie unsere Datenschutzbestimmungen, die unter dem folgenden Link aufgerufen werden können:

www.fortbildungskampagne.de/privacy

#### HINWEISE ZUM DATENSCHUTZ BEI ONLINE-TEILNAHME:

Details zur technischen Umsetzung der Online-Teilnahme erhalten Sie im Anschluss an Ihre Anmeldung. Ein wirksamer Auftragsverarbeitungsvertrag mit dem technischen Dienstleister liegt vor. Durch die Fortbildungskampagne als Veranstalter erfolgt während der Online-Teilnahme keine Speicherung von schriftlichen, akustischen oder visuellen Daten der Teilnehmenden. Eine temporäre Protokollierung des Chat-Verlaufes einer Online-Veranstaltung wird binnen zwei Arbeitstagen nach der Veranstaltung gelöscht. Bitte beachten Sie, dass Sie im Rahmen Ihrer Online-Teilnahme möglicherweise unfreiwillig Daten und Informationen übertragen, etwa durch weitere Personen in Ihrem Raum. Eine mögliche Übertragung derartiger Informationen liegt in Ihrem Verantwortungsbereich.