VKU-Web-Seminar / 15.04.2026 / 13:00 - 16:30 Uhr

KI verstehen und rechtssicher einsetzen

Alle rechtlichen Grundlagen, die Sie beim praktischen Einsatz von KI in kommunalen Unternehmen kennen müssen

PROGRAMM

13:00

Herzlich willkommen

Begrüßung
Wolf Buchholz, Senior-Fachgebietsleiter Kritische Infrastruktur und Cybersicherheit, VKU
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool
VKU Akademie
Ausblick auf die Themen des VKU-Web-Seminars
Wolf Buchholz, Senior-Fachgebietsleiter Kritische Infrastruktur und Cybersicherheit, VKU

13:05

Einführung in die Welt der generativen KI

• Grundlagen und Funktionsprinzipien von KI-Systemen mit generativer Fähigkeit
• Potenziale und Grenzen: Wo generative KI heute überzeugt und wo sie noch an ihre Schranken stößt
• Nachhaltige Wertschöpfung durch digitale Transformation und KI-Integration
Dr. Jan Stemplewski, Geschäftsführer & Mitgründer, Heuristiq AI Studio GmbH

13:30

Rechtliche Rahmenbedingungen beim Einsatz generativer KI

• Schutzrechte und Urheberfragen im Kontext KI-generierter Inhalte
• Umgang mit sensiblen Informationen: Datenschutz und Vertraulichkeit
• Datenschutzrechtliche Prinzipien bei der Nutzung von KI-Technologien
• Vertragsgestaltung bei der Einführung und dem Einkauf von KI-Lösungen
• Anforderungen an Governance und Compliance am Beispiel kommunaler Unternehmen
Dr. Nico Brunotte, Rechtsanwalt & Partner, DLA Piper UK LLP

14:00

AI Act: Auswirkungen speziell für kommunale Unternehmen

• Welche Aspekte des AI Acts sind besonders wichtig für kommunale Unternehmen?
• Welche rechtlichen Probleme können für kommunale Unternehmen auftauchen und wie können diese gelöst werden?
Wolf Buchholz, Senior-Fachgebietsleiter Kritische Infrastruktur und Cybersicherheit, VKU

❯	**14:30**	**Pause**
❯	**14:45**	**Umsetzung von Compliance-Vorgaben im KI-Einsatz** • Strategien zur Vorbereitung auf regulatorische Neuerungen wie den AI Act • Elemente einer effektiven KI-Governance und deren Integration in bestehende Organisationsstrukturen • Organisationsentwicklung im KI-Zeitalter: Wie Unternehmen ihre Strukturen und Prozesse zukunftsfähig machen **Dr. Nico Brunotte**, Rechtsanwalt & Partner, DLA Piper UK LLP
❯	**15:15**	**Verantwortungsvoller Einsatz künstlicher Intelligenz in der Praxis – die Hamburger Energienetze als Teil der Responsible AI Alliance** • Wie können Betreiber kritischer Infrastrukturen KI im Unternehmen einsetzen? • Wie werden die Anforderungen des EU AI Acts (KI-Verordnung) bei den Hamburger Energienetzen umgesetzt? • Was können kommunale Versorgungsunternehmen von anderen Unternehmen lernen? **Lukas Lenz,** Technischer Asset Manager, Hamburger Energienetze GmbH
❯	**15:45**	**KI-Einsatz in der Versorgungswirtschaft** • KI in der Wasserwirtschaft: Wo stehen wir, was bringt es? • Energiemanagement: Effizienzgewinne durch KI • Kultur: Nutzen, Voraussetzungen und der Faktor Mensch • Generative KI im Arbeitsalltag: sinnvoll, sicher, strukturiert • Zusammenarbeit als Schlüssel: das Kompetenzzentrum Digitale Wasserwirtschaft **Lisa Albert**, Mitarbeiterin Politik und Verbände, Gelsenwasser AG
❯	**16:15**	**Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.**
❯	**16:30**	**Ende des VKU-Web-Seminars**

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!
Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 30.10.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier: https://www.kommunaldigital.de/online-event/ki-verstehen-und-rechtssicher-einsetzen-4.