

# 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 17.06.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/ki-verstehen-und-rechtssicher-einsetzen-4>.