

Heilbronn, 17. Juni 2024

Morgenstadt Werkstatt NEO 2024

Innovationsfestival der Digitalakademie@bw
für Zukunftskommunen und Verwaltung in
Baden-Württemberg

Eine Veranstaltung der



digitalakademie@bw

Vorwort



Willkommen im exponentiellen Zeitalter – mit der breiten Einführung von KI-Anwendungen in Wirtschaft, Gesellschaft und Verwaltung entsteht eine rasante Dynamik, die alle Städte, Gemeinden und Kommunen früher oder später erfasst und die digitale Transformation auf eine neue Stufe hebt. Wie können wir diese Chancen gemeinsam angesichts multipler Krisen und bürokratischer Hemmnisse nutzen?

Auf der Morgenstadt Werkstatt NEO 2024 in Heilbronn werden unterschiedliche Welten zusammengebracht. In co-kreativen Workshop- und Prototypingformaten haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, mehr über den Einsatz von Daten in Kommunen und Verwaltungen zu erfahren und können eigene Anwendungsfälle für ihre Kommune einbringen und diskutieren. Im Fokus der diesjährigen Morgenstadt Werkstatt steht zudem der interkommunale Austausch, mit dem Ziel, die Zusammenarbeit bei Digitalisierungsmaßnahmen zu stärken und bewährte Lösungen und Prozesse auf interessierte Kommunen zu übertragen.

Neben den Hauptthemen »Innovationskultur für Künstliche Intelligenz«, »Werkzeuge für virtuelle Welten« und »Urbane Daten für alle«, widmet sich die Veranstaltung den Querschnittsthemen »Digitale Nachhaltigkeit« und »Demokratie« sowie der Frage, wie sich kommunale Innovationsökosysteme aufbauen und weiterentwickeln lassen. Darüber hinaus haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, in das Metaverse einzutauchen, inspirierende KI-Use-Cases kennen zu lernen

und mehr über das Thema New Work im Öffentlichen Dienst zu erfahren. Zudem werden die Themen kommunales Standortmarketing und KI-gestützte Quartiers- und Baulandentwicklung adressiert. In insgesamt 16 offenen Innovations-Workshops werden Erfolgsfaktoren sowie zukünftige Lösungsansätze zwischen Verwaltung, Wirtschaft, Gesellschaft und Forschung erarbeitet.

Der stellvertretende Ministerpräsident und Minister des Inneren, für Digitalisierung und Kommunen des Landes Baden-Württemberg, Thomas Strobl, wird die Veranstaltung als Schirmherr eröffnen. Ausgewählte Keynotes sorgen für inspirierende Impulse und interdisziplinäre Perspektiven: Unter anderem werden Cornelia Findeisen, Leiterin des Departments People & Talents des digitalen staatlichen Sektors (FR) und Expertin für Resilienz und Führung, neue Denkanstöße für die Transformation der Verwaltungen vorstellen und Prof. Holger Simon Einblicke in die Innovationsentwicklung und das ChangeManagement von öffentlichen Kulturbetrieben geben.

In einer begleitenden Ausstellung werden innovative Lösungen zur Unterstützung der Digitalisierung in Kommunen und Verwaltungen präsentiert. Vor allem Start-ups im Bereich GovTech haben hier die Möglichkeit sich vorzustellen und die Zusammenarbeit mit Städten zu initiieren und intensivieren.



Univ.-Prof. Dr.-Ing. Oliver Riedel,
Institutsleiter Fraunhofer IAO

Programm

Montag, 17. Juni 2024

09:30 Uhr Check-in

10:00 Uhr Begrüßung

Eröffnung durch den stellvertretenden Ministerpräsidenten und Minister des Inneren, für Digitalisierung und Kommunen Baden-Württemberg
Thomas Strobl

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Oliver Riedel, Institutsleiter Fraunhofer IAO; Andreas Ringle, Bürgermeister Heilbronn

10:35 Uhr Impuls

Steffen Jäger, Präsident und Hauptgeschäftsführer Gemeindetag Baden-Württemberg

10:45 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr Innovation-Workshops – Teil 1:

A | Mehr Panama. Transformation nachhaltig aufsetzen und schnell Ergebnisse erzielen

Prof. Holger Simon, Geschäftsführer, Pausanio Akademie

B | Innovation.Ready? Ein Innovationsprogramm für Kommunen oder wie können Kommunen Innovation aktiv gestalten

Fatma Cetin, Sven Funk und Willi Wendt, Senior Consultants, Fichtner IT Consulting GmbH

C | Smarte Verwaltung: KI verstehen und anwenden

Jolanta Gatzanis, Gesamtkoordinatorin Innovationsnetzwerk der Stadt Ludwigsburg; Maximilian Fröscher, Sales Operation Manager im Familienunternehmen fröscher GmbH & Co.KG in Steinheim a.d. Murr; Anne-Cecile Graber, Expertin für Change und Organisation, Studium an der The George Washington University, Washington D.C.

D | Smart City meets GovTech: Praxisbeispiele, Chancen und (KI) Initiativen für Städte in Baden-Württemberg

Damian Wagner-Herold, UrbanDynamIQs; Björn Beck, Leiter InnoLab_BW Staatsministerium; Steffen Braun, stv. Institutsleiter Fraunhofer IAO; Ivan Acimovic Projektleitung Modellprojekt Smart City, Stadt Freiburg; Michael Tom, Leiter Hauptamt Stadt Herrenberg; Robert Thomann, Geschäftsführer Smart City Mannheim GmbH; Sabine Meigel, Abteilungsleitung Digitale Agenda, Stadt Ulm

E | Multifunktionale Verfahrensakte – ein Beispiel für erfolgreiche interdisziplinäre sowie interkommunale Zusammenarbeit

Philipp Hauser, Projektmanager Digitalisierung, Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald; Gemeindetag BW, Städtetag BW, Landkreistag BW

F | Prototypen für Kommunen und Landkreise – Testen – Verbessern – Neues vorschlagen

Ralph Lichtner, Kommunalberater, Komm.ONE AöR; KommHUB, Gemeindetag BW, Städtetag BW, Landkreistag BW

G | Digitales Standort-Marketing für Firmen und Kommunen

Alexander Feldberger, Geschäftsführer, Famigo GmbH; Jens Leyh, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Team »Building Culture Innovation«, Fraunhofer IAO

H | Potenziale von CCS-Technologien für kommunalen Klimaschutz und Energiesysteme

Johannes Sautter, Sarah Kaltenecker, wissenschaftliche Mitarbeitende im Geschäftsfeld Stadtsystemgestaltung, Fraunhofer IAO; Dr. Anne Kantel, wissenschaftliche Mitarbeiterin im Geschäftsfeld Akteure und Akzeptanz in der Transformation des Energiesystems, Fraunhofer ISI; Dr. Vicki Duscha, Leiterin des Geschäftsfelds Klimapolitik, Fraunhofer ISI

12:30 Uhr **Gemeinsames Mittagessen
Erfahrungsaustausch**

Ausstellung und Präsentation: Ergebnisse der Fallstudie »Bildungscampus« der Masteranden des Studiengangs Smart City Solutions

Prof. Dr. Iris Belle, Damian Wagner-Herold und Studierende der Hochschule für Technik (HfT) Stuttgart

13:30 Uhr **Keynote I: Smart Leaders for Smart Cities**

Cornelia Findeisen, Leiterin der Abteilung »HR des staatlichen Digitalsektors«, Interministerielle Digitaldirektion Frankreich

14:30 Uhr **Innovation-Workshops – Teil 2:**

I | Hurra, wir haben ein Problem! Gute und lösbare Probleme mit der Agile for Impact Methode identifizieren und lösen

Cornelia Findeisen, Leiterin der Abteilung »HR des staatlichen Digitalsektors«, Interministerielle Digitaldirektion Frankreich

J | Smart City Datalabs: Co-kreatives Erschließen und Skalieren von Datenpotenzialen für eine zukunftsgerechte Mobilität in digitalen Zukunftskommunen

Jeannette Annies, Rudolf Fischer, Yannick Hofmann, wissenschaftliche Mitarbeitende, Team »Urban Data Resilience«, Fraunhofer IAO; Carina Puff, Leitung Stabstelle Klimaschutz, Marlene Dürr, Stadt Neckarsulm

K | Digitale Verwaltungsarbeit der Zukunft

Florian Kling, Oberbürgermeister Calw; Gemeindetag BW, Städtetag BW, Landkreistag BW

L | Künstliche Intelligenz ins Rathaus: Praktische Anwendung und Erfahrungen bei der Integration von KI-Lösungen

Philipp Stolz, Stabsstellenleiter, Stadt Schorndorf; Gemeindetag BW, Städtetag BW, Landkreistag BW

M | Smart City Prototyping: Sensoren über LoRa-WAN für eine digitale Stadt

Henning Krone, Geschäftsführer, citysens gmbH; Laura Vogt, Projektleitung, citysens GmbH; Nicole Maier, Technische Projektleitung, citysens GmbH; Frederic Schubert, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Fraunhofer IAO; Paul Eitel, Data Scientist, Fichtner IT Consulting GmbH

N | Digitale Transformation der Wohnraumschaffung: Flächen mit KI identifizieren und rechtssicher vergeben

Mathias Heinzler, Geschäftsführer Baupilot GmbH; Matthias Zühlke, Geschäftsführer Syte GmbH; Jens Leyh, wissenschaftlicher Mitarbeiter Fraunhofer IAO

O | Lokale Innovationsökosysteme: Wie Ihre Kommune zum Innovation-Hotspot wird
Patrick Ruess und Anna Eberhardt, Team »District Innovation, Ecosystems«, Fraunhofer IAO

P | KI-Chatbot (DSGVO-konform) für Kommunen - so geht's!
Robin Harbort, Rewion GmbH

Q | Smart City Aalen - Ein Erfahrungsbericht
Lukas Weiß, Projektleiter Smart City Aalen; Gemeindetag BW, Städtetag BW, Landkreistag BW

16:00 Uhr Kaffeepause

16:15 Uhr **Keynote II: Digitalisierung geht nicht weg. Disruption in Kunst, Kultur und Wissenschaft.**
Prof. Holger Simon, Geschäftsführer, Pausanio Akademie

16:50 Uhr **Podiumsdiskussion: Regulatory Sandboxes – Welche Kreativ- und Experimentierräume braucht das Länd?**
Moderation: Michael Kary


17:35 Uhr Ende der Veranstaltung und Networking


Mehr Informationen zur Veranstaltung




s.fhg.de/msws24

Neugierig geworden?

 **Newsletter IAO-News und IAO-Events**
informationen.iao.fraunhofer.de

 **Veranstaltungen**
iao.fraunhofer.de/de/veranstaltungen

 **IAO-Blog**
blog.iao.fraunhofer.de

 **YouTube**
youtube.com/user/FraunhoferIAO