



Webinar | 28. Juli 2021

Smart Innovation

Wie Sie mit Künstlicher Intelligenz die
Innovations- und Wettbewerbsfähigkeit
Ihres Unternehmens steigern

Vorwort

Welche neuen Technologien sind für uns relevant? Gibt es neue Märkte oder Anwendungsideen für unsere Kompetenzen und wie lassen sich diese Trends und Entwicklungen effizient beobachten? Gibt es vielleicht sogar neue Wettbewerber und innovative Start-ups, die uns auf absehbare Zeit gefährlich werden könnten?

Diese Fragestellungen betreffen alle Unternehmen, egal welcher Größe oder Branche. Geschäftsführung sowie die Bereiche, Business Development, Technologie-, Innovations- und Produktmanagement sind hier besonders gefordert.

Künstliche Intelligenz (KI) kann an dieser Stelle helfen, insbesondere die frühen Innovationsphasen zu beschleunigen und effizienter und effektiver zu gestalten. So macht es der technologische Fortschritt in der Sprachverarbeitung möglich, softwarebasiert riesige Datenmengen nach wettbewerbsrelevanten Informationen zu durchsuchen. In dieser Online-Veranstaltung werden konkrete Beispiele aus Wissenschaft und Praxis vorgestellt und erläutert, wie Unternehmen diese Technologie nutzenstiftend einsetzen können.

Programm

Mittwoch, 28. Juli 2021

- 15.30 Uhr Smart Innovation mit Natural Language Processing (NLP)**
Was ist heute bereits möglich? Anwendungsbeispiele und Entwicklungen
Prof. Dr.-Ing. habil. Joachim Warschat, FernUniversität in Hagen, Hagen
- 16.00 Uhr Der Geschäftsmodell-detektor**
Mit NLP systematisch und analytisch neue Geschäftsideen identifizieren
Lukas Keicher, Fraunhofer IAO, Stuttgart
- 16.30 Uhr Innovationspotenziale und neue Technologien frühzeitig erkennen**
Lösungen und Beispiele aus der Praxis
Tim Schloen, TecIntelli GmbH, Stuttgart
- 17.00 Uhr Künstliche Intelligenz im Hintergrund – Der Mensch im Vordergrund**
Mit KI arbeiten ohne ein KI-Profi zu sein
Stefan Geißler, Kairntech, Meylan, Frankreich
- 17.30 Uhr Workshop und Diskussion**
Die Potenziale von KI und NLP im eigenen Innovationsmanagement erkennen
- 18.00 Uhr Ende der Veranstaltung**

Referenten

Stefan Geißler

Co-Founder von Kairntech, einem französisch-deutschen Softwarespezialisten im Bereich Unternehmensanwendungen zu Künstlicher Intelligenz und Natural Language Processing; Studium der Computerlinguistik, 7 Jahre am wissenschaftlichen Zentrum der IBM in Heidelberg, danach Co-Founder und 16 Jahre Geschäftsführer beim NLP-Softwareanbieter TEMIS.

Lukas Keicher

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Arbeitswirtschaft und Technologiemanagement IAT der Universität Stuttgart. Er promoviert im Bereich Technologiefrüherkennung unter Einsatz von Künstlicher Intelligenz und hat im Rahmen des Business Innovation Engineering Centers BIEC den Geschäftsmodell-detektor entwickelt.

Tim Schloen

Co-Founder der TecIntelli GmbH. Er leitet den Geschäftsbereich Smart Scouting und ist seit vielen Jahren ein ausgewiesener Experte im Bereich Technology and Innovation Intelligence, dem Einsatz von Künstlicher Intelligenz und Natural Language Processing im Technologie- und Innovationsmanagement.

Prof. Dr.-Ing. habil. Joachim Warschat


Professor für Technologie- und Innovationsmanagement an der FernUniversität in Hagen. Er war lange Jahre Institutsdirektor des Fraunhofer-Instituts für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO und leitete hier den Bereich Technologie- und Innovationsmanagement. Seine Arbeitsgebiete sind v. a. die Optimierung von Innovationsprozessen speziell mit Simulationsmethoden und der Einsatz von KI für das Technologiemanagement.

Mehr Informationen zur Veranstaltung



s.fhg.de/smart-innovation


Neugierig geworden?

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

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

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

 **Twitter**
twitter.com/iaostuttgart

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