



salzburgresearch



Hybrid  
Work  
Systems

# Hybride Arbeitswelten in der Industrie 4.0

Wie gelingt eine wirtschaftliche und ergonomische Arbeitsplatzplanung?

Projektkonsortium Hybrid Work Systems

Workshop, 02.11.2022 – Ort: Profactor GmbH, Steyr / online



# Willkommen

zum Workshop des Projekts



## Hybrid Work Systems

# Agenda



- 10:30 Begrüßung und Einführung in die Thematik
- 10:45 Präsentation und Live-Experimente im Labor: TeilnehmerInnen haben die Möglichkeit im Video-Analyse-Labor der PROFACTOR die Möglichkeiten des Motion Capturing kennenzulernen.
- 12:15 Mittags- und Networking-Pause
- 13:15 Vorstellung von Tools und Anwendungsfällen für die hybride Arbeitswelt mit ExpertInnen von Salzburg Research, BRP Rotax, Fraunhofer Austria, IMK, INNIO Jenbacher und der MTM-Vereinigung
- 15:30 Verabschiedung und Schluss des Workshops

# Agenda des Nachmittags



## Impulse des Konsortiums

Moderation: Georg Güntner (Salzburg Research)

- 13:15 **„Plattformbasierte Zusammenarbeit zur optimalen Arbeitsplatzgestaltung“** - Felix Strohmeier (Salzburg Research)
- 13:35 **„Task Description Language“** - Wernher Behrendt (Salzburg Research)
- 13:55 **„Software-Applikation zur automatisierten Erstellung von Arbeitsanleitungen für digitale Assistenzsysteme“** - Gerhard Reisinger (Fraunhofer Austria)
- 14:15 --- Pause (10 Min) ---
- 14:25 **„Prozesssimulationen mittels ema Work Designer zur ergonomischen & wirtschaftlichen Gestaltung von Arbeitsprozessen“** - Michael Spitzhirn (imk Industrial Intelligence)
- 14:45 **„MTMmotion - Digitale Arbeitsgestaltung mit MTM“** - Martin Benter, Maria Neumann (MTM Association)
- 15:05 **Ausblick / Diskussion**
- 15:20 **Zusammenfassung und Verabschiedung**
- 15:30 Ende der Veranstaltung

# Informationen zur Veranstaltung



- Präsentationen verfügbar auf der Website

<https://www.salzburgresearch.at/event/hybride-arbeitswelten-in-der-industrie-4-0/>



salzburgresearch



# Danke für Ihre Aufmerksamkeit!



## Mag. Wernher Behrendt MSc



Salzburg Research Forschungsgesellschaft m.b.H.  
Jakob-Haringer-Straße 5/3 | Salzburg, Austria



Tel. +43 664 34 27 253



wernher.behrendt@salzburgresearch.at

