

Tagesordnung



Datum **07. November 2023**
Uhrzeit **10:30 bis 12:00 Uhr**
Ort **Online via MS Teams**

**Software und
Digitalisierung**

Web-Erfa:

„Agil tut für uns nicht?!“ – Agile Prinzipien im Maschinen- und Anlagenbau anwenden

Agile Prozessmethoden setzen auf eine iterative, inkrementelle und evolutionäre Arbeitsweise. Damit sollen schnell greifbare und erlebbare Ergebnisse entstehen. Was mit digitalen Produkten sich mehr oder weniger einfach umsetzen lässt, gestaltet sich für den Maschinen- und Anlagenbau nicht so einfach. Trotzdem lassen sich agile Prinzipien und Methoden in den Entstehungsprozess einbinden und bringen einen Mehrwert für Teams und Unternehmen.

Dieser Web-Erfa gibt Teams, die an der Entwicklung physischer Produkte arbeiten, Ideen und Impulse, wie eine agile Entwicklung auch in ihrem Kontext gelingen kann. Zwei Praxisbeispiele geben dabei einen Einblick aus ihrem Arbeitsalltag.

- 10:30** **Begrüßung, virtuelle Vorstellungsrunde, kartellrechtlicher Hinweis**
Florian Klein, VDMA Software und Digitalisierung
- 10:40** **Hinter der Fassade: Die Vielschichtigkeit der Agilität**
- Agile Werkzeuge, Methoden, Prinzipien und mehr – eine kurze Einordnung
- Judith Armbruster, IT Engineering Software Innovations GmbH
- 10:50** **Iterativ unterwegs: Einen MVP im Fahrzeugbau realisieren**
- Ein Einblick in die Arbeit eines agilen Teams
- Tobias Häcker, Magirus GmbH
- 11:15** **Dem Kontext gerecht werden: Wie viel Agilität ist jenseits der Software überhaupt möglich und sinnvoll?**
- Tipps und Fallstricke für eine erfolgreiche Adaption agiler Methoden in Nicht-Software-Bereiche
- Dr. Isabelle Faus, Balluff GmbH
- 11:40** **Erfahrungsaustausch, offene Fragen, Diskussion**
alle Teilnehmenden
- 12:00** **Ende der Veranstaltung**

Kontakt Florian Klein
Telefon +49 69 6603-1627
E-Mail florian.klein@vdma.org