

Motivation

Gerade für den Mittelstand ist Industrie 4.0
noch mit vielen Fragezeichen belegt



Ziel

Werkzeugkasten für die einfache Evaluation
von Industrie 4.0 Potentialen



Ansprechpartner

Projektleiter:

Dr.-Ing.
Christoph Rathfelder
Head of Application Engineering
Software Solutions

Hahn Schickard

Hahn-Schickard
Wilhelm-Schickard-Str. 10
78052 Villingen-Schwenningen
Christoph.Rathfelder@Hahn-Schickard.de
+49 7721 943-161



Weitere Ansprechpartner:

Sascha Alpers
FZI Forschungszentrum Informatik
alpers@fzi.de



Manuel Schappacher
Hochschule Offenburg
manuel.schappacher@hs-offenburg.de



Karl-Peter Fritz
Hahn-Schickard, Stuttgart
Karl-Peter.Fritz@Hahn-Schickard.de



... mehr Informationen zu NIKI 4.0 unter

<http://www.niki-40.de>



Finanziert durch ...



WIR STIFTEN ZUKUNFT

*Nicht-disruptives Kit
für die Evaluation von
Industrie 4.0*



Bausteine

Nicht-disruptive Sensorik und Datenquellen

- Einfach integrierbar
- „Nachrüst“-Sensorik

Sammlung und Aggregation der vorhandenen Daten

- Drahtlose Kommunikation mit Sensorik
- Datenaggregation und -verarbeitung

Darstellung der gesammelten Daten zur Ableitung individueller Nutzungspotentiale

- Augmented Reality
- Datenanalyse

Industriebeteiligung



Haben Sie Lust?

Der projektbegleitende Ausschuss hat noch Platz für Sie!

Wir freuen uns über jede Unterstützung und Beteiligung!

NIKI 4.0 – Überblick und Einsatzszenario

