

# Leistungsangebot Digitaler Zwilling Automotive Consulting

Markus Samarajiwa, David Salamon

# Strategische Ziele und Nutzenbeispiele eines Digitalen Zwillings

## Strategische Ziele und Nutzenbeispiele



# Zentrales Leistungsangebot um den Digitalen Zwilling



## Potenzial- und Problemanalyse

„Was kann der Digitale Zwilling Ihrem Unternehmen bringen?“



## Zielbild Definition

„Welche Aufgaben wird der Digitale Zwilling in Ihrem Unternehmen übernehmen?“



## Konzeptionelle Ausgestaltung

„Wie wird der Digitale Zwilling fachlichen und technischen Ausgestaltet aussehen?“



## POC Umsetzung

„Trägt das Konzept und erbring der Digitale Zwilling den erwarteten Nutzen?“



## Implementierung

„Wie kann der Digitale Zwilling nachhaltig in Ihrem Unternehmen implementiert werden?“



Reifegradbewertung

Wie weit ist Ihr Unternehmen auf dem Weg zum Digitalen Zwilling? Mit dem am Markt einzigartigen #DigitalTwinReadinessAssessment lässt sich diese Frage beantworten.

Datenflussanalyse

Wie gewährleisten Sie den Datenfluss in Ihrem Unternehmen zur Versorgung des Digitalen Zwillings?

Projektmanagement

Welche Schritte müssen bei der Ausarbeitung eines gesamtheitlichen Projektplans beachtet werden und welche Stakeholder sollten von Anfang an integriert werden?

Change Management

Wie vermeiden Sie Widerstand bei den Mitarbeitern gegenüber den Veränderungen und gewährleisten so ein erfolgreiches Projekt?

# Wir als msg – der richtige Partner für SIE!

## Expertise Beratungs- und IT-Projekte

- **Gründungsjahr:** 1980
- **Unternehmensgruppe**
  - International
  - Unabhängig
  - Über 8.000 Mitarbeiter
  - Umsatz: 1.031 Millionen € (2019)
- **Inhabergeführter Mittelstand**
  - IT-Lösungen (Individuallösungen & Produkte)
  - innovative Technologien
  - Methoden & Digitalisierung



- **Ausgezeichneter Ruf als versierter Branchenspezialist**  
Insurance, Automotive, Banking, Food, Life Science & Healthcare, Public Sector, Telecommunications & Media, Travel & Logistics, Utilities
- **Platz 7 unter den erfolgreichsten deutschen IT-Beratungs- und Systemintegrationsunternehmen**
- **Ganzheitliche Unterstützung durch ...**
  - klare Branchenfokussierung
  - einfallsreiche Beratung und intelligente Branchenlösungen
  - konsequente Kunden- und Lösungsorientierung
  - partnerschaftliche Zusammenarbeit
- **Vorgehensmodelle für IT-Projekte, Datenanalyse und KI-Vorhaben sowie Digitalisierungsaufgaben**

## Expertise Digitaler Zwilling



msg

In Kooperation mit

Fraunhofer  
IPK

Studie zum Digitalen Zwilling

**IT & Production ONLINE**  
Das Industrie 4.0-Magazin für erfolgreiche Produktion



Vortrag September 2020



Workshops zum  
Digitalen Zwilling  
im Automobilbereich

**DIGITAL BUSINESS**  
CLOUD



**TdSE** Tag des  
Systems Engineering

Erfahrungsaustausch

# Kontakt



## Markus Samarajiwa

Lead Business Consultant  
msg systems ag

E-Mail: markus.samarajiwa@msg.group  
Tel: +49 172 10 29 661



## David Salamon

Senior Business Consultant  
msg systems AG

E-Mail: david.salamon@msg.group  
Tel: +49 174 2128929

msg systems ag  
Robert-Bürkle-Straße 1  
85737 Ismaning

+49 89 96101-0  
+49 89 96101-1113

info@msg.group