

Industrial Connectivity Analyse

Angebotsübersicht

Kurzbeschreibung

- Analyse Ihrer Anlagen, Maschinen oder Komponenten basierend auf Ihrem individuellen Anwendungsfall
- Identifikation Ihrer wichtigsten Konnektivitäts-Herausforderungen
- Identifikation von Optimierungspotenzialen für Ihr Unternehmen

Zielsetzung

- Definition möglicher Anwendungsfälle im Kontext Ihrer Digitalisierungsstrategie inkl. Fokussierung und Priorisierung
- Handlungsempfehlungen pro Maschine, Anlage oder Komponente erkennen und definieren
- Gemeinsame Skizzierung eines möglichen Lösungsentwurfs

Zielgruppe

- Management / Werksleiter:innen / Bereichs- und Abteilungsleiter:innen / Technische Verantwortliche

Inhalt

- Digitalisierungs- und Integrations-Check durch unsere Automatisierungs- und Integrations-Expert:innen (Durchführung erfolgt ohne Stillstand Ihrer Maschinen)
- Bereitstellung eines Abschlussberichts mit einem transparenten Überblick über die Analyse-Ergebnisse, Handlungsempfehlungen, Optimierungspotenziale & Lösungskonzept zur Daten-Integration

Ort & Dauer

- Dauer: 1 Tag
- Ort: Direkt bei Ihnen vor Ort

Preis

- Technische Beratung und Moderation: 2.500 EUR Festpreis * zzgl. MwSt



Industrial Connectivity Analyse

Agenda

Industrial Connectivity Analyse @ NAME CUSTOMER HERE

Vormittag	08:45	Willkommen & Check-in	
	09:00	Orientierung – Agenda & Vorstellung Teilnehmer:innen	
	09:15	Identifikation der aktuellen Herausforderungen & Probleme	→ Überblick über Probleme, Chancen, Synergien, ggf. Rahmenbedingungen und Quer-Einflüsse
	09:45	Identifikation der priorisierten IoT / Digitalisierungs Use Cases	→ Gemeinsames Verständnis über Situation und Anforderungen für das Asset
	10:30	Kaffeepause	
	10:45	Analyse Ihres Assets – Teil 1	→ Erster Blick auf Ihr identifiziertes Asset
Nachmittag	12:00	Mittagspause	
	12:45	Analyse Ihres Assets – Teil 2	→ Zusammenfassung aller analysierten Informationen in unserem vordefinierten Template zur Dokumentation
	14:00	Kaffeepause	
	14:15	Identifikation von Handlungsoptionen	→ Gemeinsames Erarbeiten von Maßnahmen und Empfehlungen zur Erreichung des definierten Use Cases
	16:45	Skizzierung eines Lösungsdesigns	→ Ausarbeitung einer Lösungsskizze auf Basis unserer Best Practices, etablierter Technologien & Kompetenzen
	17:00	WrapUp & Workshop Ending	→ Weitere mögliche Schritte sind gemeinsam definiert

Industrial Connectivity Analyse

Ist-Aufnahme: Alle relevanten Informationen für Ihre Maschine / Anlage



evosoft



Allgemeine Informationen

Max Mustermann GmbH & Co. KG

Branche:

<< Text >>

Normen & Standards:

- ... DIN ISO xxx
- ... PackML
- ... OMAG

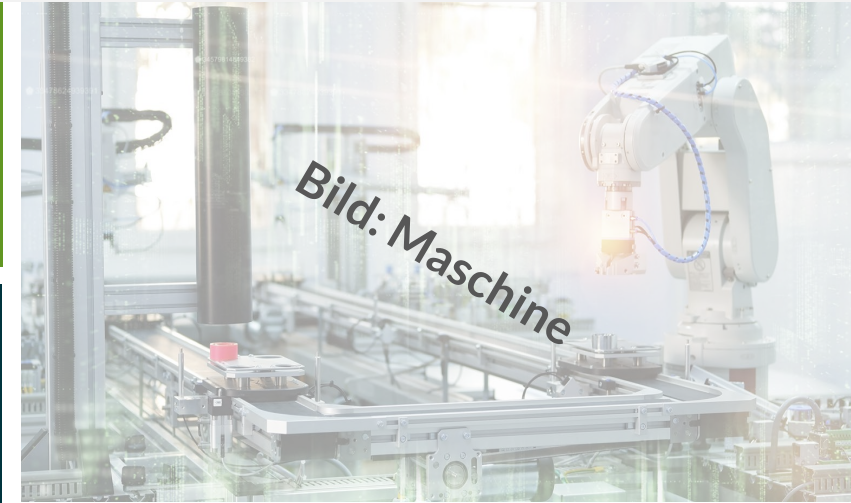
Maschine:

<< Name >>

Linie / Ort:

<< Lokation >>

Verantwortlich / Datum:



Asset Informationen

Prozess Typ	<< xxx >>	Basis Produkt	<< xxx >>
PLC Typ	<< xxx >>	PLC Version	<< xxx >>
NC Typ	<< xxx >>	NC Version	<< xxx >>
HMI Typ	<< xxx >>	HMI Version	<< xxx >>
Antriebstyp	<< xxx >>	Antriebsversion	<< xxx >>



Schnittstellen Informationen

Ethernet	<< Y/N/- >>	PROFIBUS	<< Y/N/- >>
RS232 / RS 485	<< Y/N/- >>	Weitere...	<< Y/N/- >>
Weitere...	<< Y/N/- >>	Weitere...	<< Y/N/- >>
CM Module	<< xxx >>		
Platz für AddOns	<< xxx >>		



Software Informationen

Framework	<< xxx >>	Standard Interfaces	<< xxx >>
-----------	-----------	---------------------	-----------



Daten Informationen

Frequenz	<< xxx >>	Menge an Daten	<< xxx >>
----------	-----------	----------------	-----------



Prozess Informationen

Rezept / Programm / Produkt	<< xxx >>
IT Infrastruktur	<< xxx >>
Messwerte & KPIs	<< xxx >>
Zusätzliche Bemerkung	<< xxx >>



Motivation / Problemstellung

- Statement 1
- Statement 2
- Statement 3



Ziel / Soll-Zustand

- Statement 1
- Statement 2
- Statement 3



Unser Impact / Nutzen

- Statement 1
- Statement 2
- Statement 3



Unser Lösungsvorschlag

- Statement 1
- Statement 2
- Statement 3

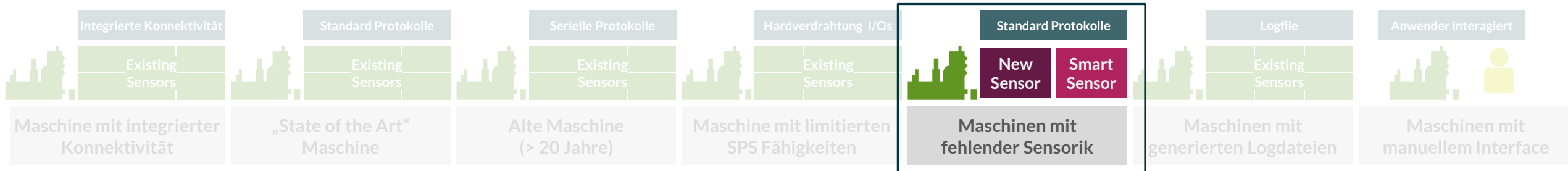
Lösungsskizze / Visualisierung
des Use Cases

Industrial Connectivity Analyse

Kategorisierung: Notwendige Maßnahmen & Handlungsempfehlungen



Shopfloor Connectivity Layer



Zusammenfassung der Kategorisierung

- Statement 1
- Statement 2
- Statement 3



Maßnahmen & Handlungsempfehlungen

- Maßnahme 1
- Maßnahme 2
- Maßnahme 3
- Handlungsempfehlung 1
- Handlungsempfehlung 2
- Handlungsempfehlung 3