



Peter Schaller

Unabhängiger Spezialist für strukturierte und wirtschaftlich fundierte MES-Entscheidungen

Die meisten MES-Projekte scheitern nicht an der Software.
Sondern an der fehlenden Vorbereitung.

Unklare Ziele.

Unrealistische Budgets.

Unpräzise Anforderungen.

Verkaufspräsentationen statt strukturierter Bewertung.

Ich Sorge dafür, dass Ihre MES-Entscheidung wirtschaftlich fundiert, strukturiert vorbereitet und professionell umgesetzt wird, bevor Sie sich für einen Anbieter entscheiden.

Seit über 35 Jahren bin ich in der Fertigungs-IT tätig.

Ich habe mehr als 80 MES-Projekte begleitet, aus Anbieter- und aus Kundensicht.

Heute arbeite ich ausschließlich unabhängig.

Ohne Provisionen.

Ohne Produktbindung.

Ohne Implementierungsinteressen.

Ich vertrete ausschließlich die Interessen **meines Auftraggebers**.

Mein Auftrag ist klar:

Sie treffen eine sichere, wirtschaftlich belastbare Entscheidung.

MES mit System

Mein Vorgehen in drei klaren Phasen

PHASE 1: Wirtschaftlichkeits- und Budgetplanung

Bevor Software bewertet wird, muss Klarheit über den wirtschaftlichen Rahmen bestehen.

Ich ermittle gemeinsam mit Ihrem Management und Projektteam:

- Konkrete Einsparpotenziale durch MES-Funktionen
- Belastbare ROI-Betrachtungen
- Realistische Investitions- und Betriebskosten
- Ein wirtschaftlich sinnvolles Budget als Entscheidungsgrundlage

ERGEBNIS → Eine Managementfähige Entscheidungsgrundlage, statt grober Schätzungen.

PHASE 2: Präzise Lastenhefterstellung

Ein Lastenheft ist kein Dokument. Es ist die Grundlage Ihrer Investitionssicherheit.

Ich strukturiere und formuliere:

- Funktionale Anforderungen (Produktion, Qualität, Personal)
- Technische Anforderungen (ERP-Integration, MDE/BDE, Schnittstellen)
- Anforderungen an den MES-Anbieter
- Klare Abgrenzung zwischen ERP und MES
- Bewertbare und prüfbare Kriterien

ERGEBNIS → Eine faire Vergleichsbasis für alle Anbieter, ohne Interpretationsspielraum.

PHASE 3: Strukturierte Softwareauswahl

Die Entscheidung wird nicht über Punktzahlen getroffen. Sondern durch strukturierte Transparenz.

Ich begleite:

- Ausschreibung und Anbieterauswahl
- Strukturierte Anbieterpräsentationen
- Objektive Bewertungsverfahren

- Entscheidungsaufbereitung für Geschäftsführung

ERGEBNIS → Eine nachvollziehbare, wirtschaftlich abgesicherte Auswahl.

Die MES-Plattform - Struktur und Transparenz im Projekt

Zur Unterstützung der Projekte habe ich die MES-Plattform entwickelt.
Über ein geschütztes Kundenportal erhält Ihr Projektteam:



- ✓ Strukturierte Module für Budgetplanung, Lastenheft und Auswahl
- ✓ Vorgefertigte, praxiserprobte Textbausteine
- ✓ Bewertungslogiken und Entscheidungshilfen
- ✓ Klare Projektstruktur und Dokumentation

Die Plattform reduziert Abstimmungsaufwand, erhöht Transparenz und sorgt für methodische Sicherheit im Projekt.

Typische Projektsituationen

- ✓ Das Budget für ein MES ist unklar
- ✓ Die Geschäftsführung fordert eine belastbare Wirtschaftlichkeitsrechnung
- ✓ Anbieter sind bereits im Haus, aber die Struktur fehlt
- ✓ Wenn „MES im ERP“ als Alternative diskutiert wird
- ✓ Ein bestehendes MES ersetzt werden soll
- ✓ Eine ERP-Einführung mit MES-Integration geplant ist
- ✓ Das Projektteam Orientierung benötigt

Meine Kernkompetenzen

- ✓ Wirtschaftliche Bewertung von MES-Investitionen
- ✓ Budgetermittlung und ROI-Betrachtung
- ✓ MDE / BDE / CAQ-Integration
- ✓ ERP/MES-Schnittstellen
- ✓ OEE- und KPI-Logiken
- ✓ VDI 5600
- ✓ Multi-Standort-Projekte
- ✓ Ersatz bestehender MES-Lösungen
- ✓ Greenfield-Projekte

Warum Unternehmen mit mir arbeiten

Struktur statt Aktionismus.

Wirtschaftliche Klarheit vor Softwareentscheidungen.

Unabhängigkeit

Keine Provisionen. Keine Produktinteressen.

Wirtschaftlicher Fokus

Jede Entscheidung basiert auf konkreten Zahlen.

Klare Methodik

Struktur statt Verkaufsrhetorik.

Marktkennntnis

Langjährige Erfahrung mit führenden MES-Anbietern im D-A-CH-Raum.

Praxisnähe

Mehr als 80 begleitete MES-Projekte in unterschiedlichsten Branchen.

Projekterfahrung (Auszug)

Branche	Leistungsschwerpunkte	
Automotive	<p>Wirtschaftlichkeits- und Potenzialanalysen</p> <p>Lastenhefterstellung</p> <p>Strukturierte MES-Auswahl</p>	35+ Jahre Erfahrung
Medizintechnik		80+ MES-Projekte
Maschinenbau		100% Anbieterneutral
Kunststoff		Fokus DACH-Raum
Metallverarbeitung		
Oberflächentechnik		
Elektronikfertigung		

Auszug meiner Kunden (in alphabetischer Reihenfolge)

ANDRITZ FIEDLER
 BHS TABLETOP
 COLLINI
 ESN DEUTSCHE TISCHTENNIS TECHNOLOGIE
 GEHR KUNSTSTOFFWERK
 GIRA GIERSIPEN
 HEIDRIVE
 HUBER AUTOMOTIVE
 IMO OBERFLÄCHENTECHNIK
 INJECTA
 INOVAN
 KLÜBER LUBRICATION
 NEUHÄUSER PRÄZISIONSWERKZEUGE
 REISSER SCHRAUBENTECHNIK
 SCHUNK
 WIKA ALEXANDER WIEGAND

Mein Verständnis

Ein MES-Projekt ist kein IT-Projekt.

Es ist eine unternehmerische Entscheidung mit langfristiger Wirkung auf:

- ✓ Produktivität
- ✓ Transparenz
- ✓ Kostenstruktur
- ✓ Wettbewerbsfähigkeit

Ich unterstütze Sie dabei, diese Entscheidung strukturiert, wirtschaftlich fundiert und unabhängig zu treffen.

PETER SCHALLER
MES-Beratung

Heilwigstr. 38a
81827 München

+49 171 2069418
p.schaller@peterschaller.com

peterschaller.com
mes-portal.de