



WE
ENABLE
SMART
MANUFACTURING

Die digitale
Ausgabe finden
Sie hier:



Sehr geehrte Leserinnen und Leser,

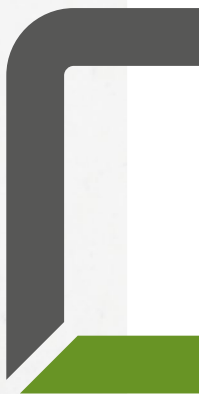
als IT-Experten erzielen wir für Sie, unsere Kunden, messbare Ergebnisse und innovative Prozesse aus den auf Ihrem Shopfloor gewonnenen Daten. Unser tägliches Schaffen ist dabei klar auf die Digitalisierung und Effizienz der industriellen Fertigung im Sinne der Industrie 4.0 programmiert. Denn gerade in den letzten Jahren ist der Branche nur allzu bewusst geworden, dass eine erfolgreiche Zukunft nur über digitale Transformation funktioniert.

Unser oberstes Ziel ist es, eine smart vernetzte Fertigung für die digitale Fabrik von morgen zu erschaffen und die Prozesse zwischen Produktion und Management zu revolutionieren. Denn wir wissen genau, wie Firmen ticken und welche Weichen gelegt werden müssen. Wir machen Ihre Ziele zu unseren eigenen. Das ist die Essenz unseres Denkens und Handelns. Und das seit rund 30 Jahren.

Unserer Leidenschaft und dem langjährigen Vertrauen unserer internationalen Kunden ist es zu verdanken, dass wir diesem hohen Anspruch gerecht werden können.

Erfolg lebt von einer „smarten Vernetzung“ - nicht nur zwischen den Maschinen, sondern auch zwischen den Menschen.

WE ENABLE SMART MANUFACTURING



Von links:
Geschäftsführer:
Harald Kimmerle,
Wolfram Schäfer

Jetzt Transformation starten

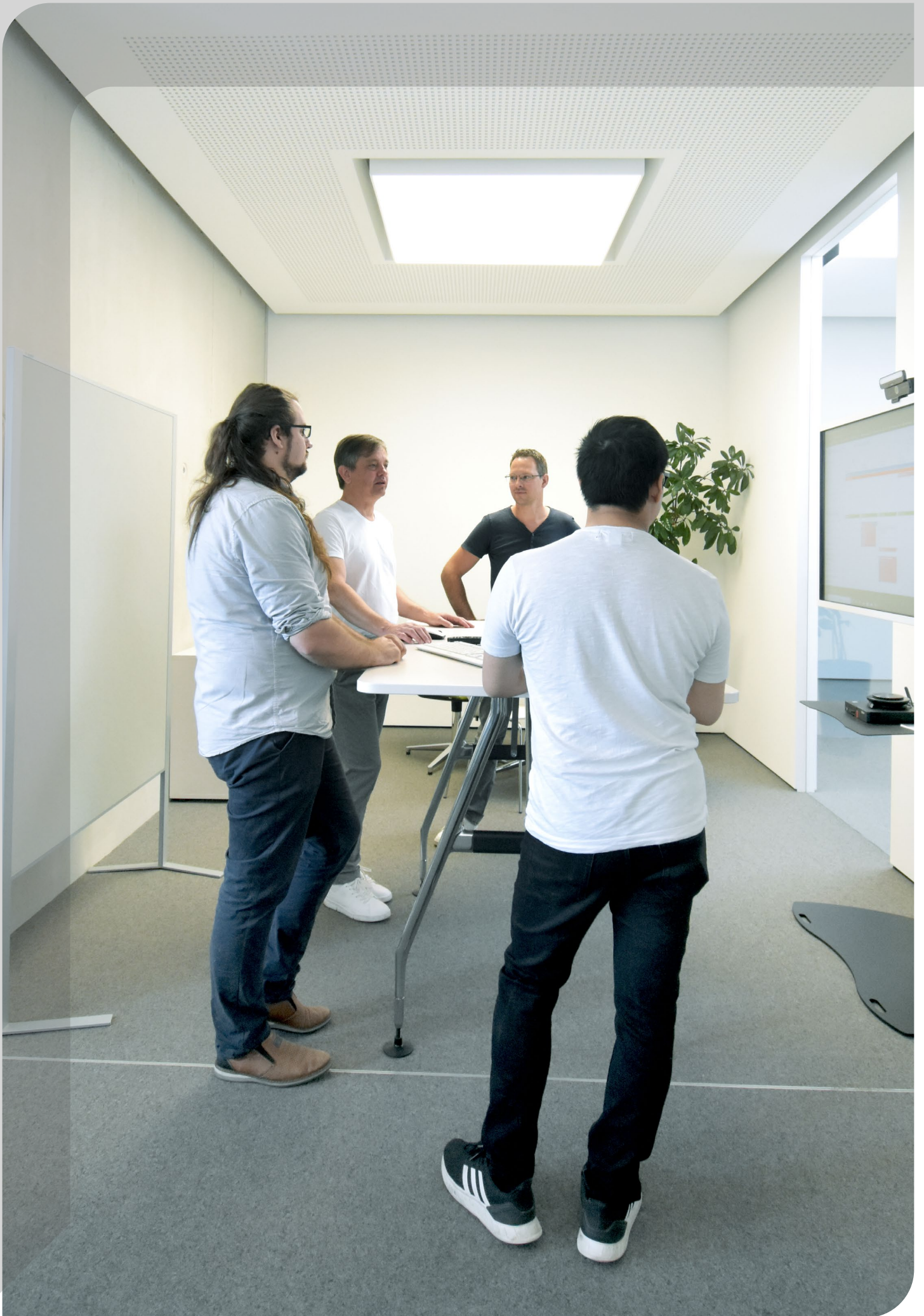


Unser Ziel ist es, mit unserer MES-Software EMC die Basis für Ihre digitale Fabrik zu schaffen und damit effizienter zu produzieren.

Die Grundlage all unseres Handelns besteht darin, unseren Kunden und unserer modernen Gesellschaft einen Nutzen, einen echten Mehrwert zu bieten. Das ist unser Antrieb, unsere Überzeugung.

Jede erfolgreiche Transformation startet mit einer Veränderung. Für uns selbst bedeutet das, kontinuierlich an unseren Fähigkeiten und unserer Software zu feilen und uns so stets den aktuellsten Anforderungen, Bedürfnissen und Erwartungen unserer Kunden und des Marktes anzupassen oder auch neue Wege gehen zu können.

Wir können mit Stolz sagen, dass wir genau das mit unserer MES-Software EMC tun. Der messbare Erfolg unserer Kunden steht dabei immer an erster Stelle. Wir legen das Fundament für die Zukunft der digitalen Fabrik, wir unterstützen fortlaufend und ermöglichen unseren Kunden die digitale Transformation nicht nur zu starten, sondern auch erfolgreich umzusetzen.



Gemeinsam mehr erreichen

Wir sind mehr als reine IT.
Denn wir sind von Anfang
an als starker Partner und
zuverlässiger Dienstleister
für die Digitalisierung an
Ihrer Seite.

Bei Ihrer Transformation hin zu Ihrer digitalen Fabrik können Sie jederzeit auf uns zählen. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, die Ansätze der Industrie 4.0 einfach, reibungslos und gewinnbringend in Ihre laufende Produktion zu integrieren und sie so Schritt für Schritt in eine "smart factory" umzuwandeln.

Unser Einsatz geht dabei über die erfolgreiche Installation, Inbetriebnahme und dem Go-Live hinaus. Fortlaufend unterstützen wir Sie durch Schulungen und Coachings und geben Antworten und Support bei Fragestellungen sowie Problemen. Unser Anliegen ist es, Sie optimal und bedarfsgerecht zu unterstützen und damit Ihre eigenen Ressourcen zu entlasten.

Unsere Kunden sind global agierende, technologische Marktführer ebenso wie hoch spezialisierte Unternehmen des deutschen Mittelstands. Diese schätzen unser pragmatisches und zugleich professionelles Vorgehen bei einer teamorientierten Arbeitsweise.

Digitalisierung lebt vom Austausch. Das gilt neben dem zuverlässigen Datenaustausch innerhalb der Maschinen und Abteilungen selbstverständlich auch zwischen unseren Kunden und uns. Für uns ist es essentiell, mit Ihnen zusammen den bestmöglichen Weg für Ihre digitale Zukunft zu finden und diesen gemeinsam zu gehen.



Kompetenz nutzen

Die Kreativität und das Wissen unserer Mitarbeiter sind unser zentraler Wettbewerbs- und Erfolgsfaktor.

Unsere Mitarbeiter sind es, die unser Know-how tragen, für unsere Kunden effiziente Leistungen erbringen und unsere Leidenschaft leben.

Hoch qualifizierte Software-Spezialisten aus den Bereichen Informatik, Elektrotechnik und Automatisierungstechnik entwickeln und gestalten für unsere Kunden innovative Software-Lösungen und stabile Anwendungen. Durch ihre stetig verfeinerte Fachkompetenz und Expertise sowohl in der IT als auch auf dem Shopfloor und der interdisziplinären Erfahrung aus zahlreichen Installationen in den unterschiedlichsten Branchen können wir den Qualitätsstandard unserer Software und unserer Dienstleistungen garantieren und weiter steigern.

Mit unserem umfassenden Verständnis des Zusammenspiels der beteiligten Systeme, vom ERP über die Fertigung bis zu den Maschinen und Werkzeugen, schaffen wir die wichtige und nötige Voraussetzung für die erfolgreiche Umsetzung Ihrer digitalen Fabrik.

Unsere offene Arbeitsweise mit ständigem Austausch untereinander garantiert jedem unserer Kunden den vollen Zugriff auf unsere gebündelten Kompetenzen. So können wir einen flexiblen Zugriff auf spezielle Fach- und Branchenkenntnisse bei jedem Projekt fortlaufend sicherstellen.

.....

Rund
30 Jahre

Erfahrung in den
Bereichen „Maschinenbau“
und „Fertigungsprozesse“



1995

Start als
Ingenieurbüro

2000

Ausbau
in eine GmbH

2005

Expansion
in Pliezhausen



2012

Umzug in das
neue Firmengebäude

2015

20 Mitarbeiter,
grundsolide

2018

Firmengruppe,
Aufteilung in
Geschäftsbereiche

Mit der MES-Software EMC auf der Überholspur

Eine industrielle Zukunft ohne eine digitale und nahezu papierlose Fertigung ist denkbar, aber nicht effizient.

Unentbehrlich bei der Optimierung der Produktionsprozesse hinsichtlich Produktivität und Flexibilität ist unsere innovative MES-Software EMC. Fortlaufend weiterentwickelt und seit mehreren Jahrzehnten erfolgreich im Einsatz ist sie perfekt auf die Abläufe und Bedürfnisse in der diskreten Fertigung abgestimmt und schafft damit die Basis für die digitale und nahezu papierlose Fabrik der Zukunft.

Dabei lassen wir einfache, sperrige Standard-Software weit hinter uns. Wir wissen, dass jede Produktion anders ist. Deshalb sind viele Prozessabläufe unterschiedlicher Fertigungsverfahren bereits in unserem Systemstandard integriert.

Volle Flexibilität und Individualität auch bei der Individualisierbarkeit Ihres Systems. Kundenspezifische Prozessanforderungen, Anpassungen, individuelle Reports und Erweiterungen konfigurieren wir spielend und ohne aufwändige Programmierung.

So haben Sie immer die bestmögliche Lösung, die sich nahtlos in Ihre Fertigung integriert und optimal daran anpasst. Dank des modularen Aufbaus können je nach Anforderung die gewünschten Module installiert werden oder weitere zu jeder Zeit einfach nachrüstet. Alles mit dem Ziel, Ihre Fertigung für die Zukunft fit zu machen.

Ortsunabhängig, zu jeder Zeit
über den aktuellen Zustand in der
Fertigung informiert

Dashboards informieren auf einen Blick
über Maschinenzustände, Auftragssituation,
Produktionsauslastung und Störgründe

In Echtzeit automatisiert
erfasste Maschinen-, Betriebs- und
Prozessdaten via Fertigungsmonitor,
PC und Mobile Devices visualisieren

Intelligente, ressourcenoptimierte
Feinplanung der Fertigungsaufträge
unter Berücksichtigung des Ist- und Soll-
Fortschritts und sofortige Lokalisierung von
Produktionsverzögerungen



Wartungen von Maschinen und Werkzeugen
entsprechend des tatsächlichen Einsatzes
ermitteln, planen, durchführen und digital
dokumentieren

Kontinuierliche Überwachung
des Energieverbrauchs zur Erkennung
von Einsparpotenzialen

Aussagekräftige Kennzahlen und Analysen
wie OEE zur Effizienz und Effektivität
der Produktion

Rückverfolgbarkeit von Produkten,
vom Einsatzmaterial bis hin
zum verpackten Produkt

Über
3.500
Maschinen

erfolgreich an das EMC
angeschlossen

Über
100
Installationen

in Europa (weltweite
Installationen für
Kundenstandorte)

LESJÖFORS
Springs & Pressings

BAUMANN

KÄMPER
DRAHTUMFORMTECHNIK

VOGT

VELLEUR
FEDERNFABRIK - STANZWERK

Eibach

VDF FEDERN

Fischer

hapema

Kölle GmbH
WERKZEUGBAU
UND STANZEREI

ISRI
ISRINGHAUSEN

SPRINGTEC
GROUP

BLANKE

reiber
Fabrik für Präzisionsfedern

DIETZ
Kompetenz in Federn
und mehr

AW

Subtil
group

vitesco
TECHNOLOGIES

BKM

JOOS
Technische Federn

POWER-CAST
ORTMANN
KOPF GRUPPE

KREUTZER
STANZ-BIEGETECHNIK

Faustenhammer GmbH

GEBR. SCHMIDT
SPEZIALFEDERN

VITZ FEDERN
Stanz- und Biegetechnik

ZILLER
PRÄZISIONSFEDERN

Unsere beste Referenz
sind zufriedene Kunden



Gelebtes Engagement

Digitalisierung im Sinne der Industrie 4.0 ist für uns keine leere Floskel, sondern die gelebte Realität der Fertigung von heute und morgen.

Durch unsere Partner und Mitgliedschaften in verschiedenen Verbänden bündeln wir unser Know-How und verbinden moderne Technologien für die digitale Transformation unserer Kunden. Diese Zusammenarbeit und die aktive Mitarbeit in Fachgremien sind für uns sehr wichtig.

Die daraus erhaltenen wertvollen Impulse können neue Entwicklungen nachhaltig beeinflussen. Abgerundet wird unsere Arbeit durch die enge Verbindung zu Hochschulen und die Arbeit an Forschungsprojekten.

Mit diesem Engagement machen wir der Industrie deutlich, dass jenseits aktueller Produktionsverfahren und Organisationsformen noch ein erhebliches Potenzial besteht, das es zu nutzen gilt. Das Ziel ist, Potenziale in der Fertigung zu heben, welche über die Leistungssteigerung der einzelnen Maschinen und Prozesse hinausgehen.

Im Rahmen der Initiative "100 Orte für Industrie 4.0 in Baden-Württemberg" wurde die Software EMC von iT Engineering Manufacturing Solutions GmbH für eine praxisnahe, intelligente Vernetzungslösung von Produktions- und Wertschöpfungsprozessen ausgezeichnet.

Auszeichnung

100

**Orte für Industrie 4.0
in Baden-Württemberg**



Partner & Mitgliedschaften



netzwerk**draht**



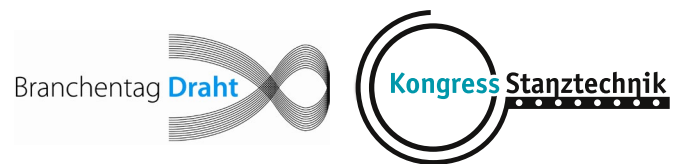
VDFI

VERBAND DER DEUTSCHEN
FEDERNINDUSTRIE

Vernetzt mit der Branche

Vor Ort auf den führenden Fachmessen, Branchen- und Netzwerktreffen präsent zu sein, ist für uns selbstverständlich. So gewährleisten wir Ihnen und unseren Kunden einen schnellen, persönlichen Zugang zu unserer Software und ihren zahlreichen Leistungen.

Gemeinsam im Gespräch oder bei der Präsentation und Vorführung bieten wir Ihnen die Möglichkeit, live und direkt zu erleben, welche Potentiale sich durch den Einsatz unserer MES-Software EMC für Ihre digitale Fabrik der Zukunft bieten können. Denn eines ist klar: In der Theorie ist alles immer einfach. Und in der Praxis? Mit uns an Ihrer Seite auch.







WE
ENABLE
SMART
MANUFACTURING

iT Engineering Manufacturing Solutions GmbH

Jusistraße 4
D-72124 Pliezhausen (bei Stuttgart)

Tel. +49 (0) 7127 9231-10
E-Mail: info@ite-ms.de
Internet: www.ite-ms.de

