

CASE STUDY

SOLO OPTIMIERT PROZESSE MIT CLOUD ERP

Warum die SOLO Kleinmotoren GmbH ihr SAP R/3-System durch die Cloud-Software SAP Business ByDesign abgelöst hat?

SOLO Kleinmotoren optimiert weltweite Zusammenarbeit durch SAP Business ByDesign. So verbessert der Qualitätsmarktführer im Bereich Pflanzenschutzgeräte die Zusammenarbeit seiner weltweiten Niederlassungen. Und bereitet damit den Boden für weiteres Wachstum.

Ob in deutschen Gärten, französischen Weinbergen, afrikanischen Kakao- und südamerikanischen Kaffeeplantagen oder asiatischen Baumwollkulturen – die mobile Pflanzenschutztechnik der Sindelfinger SOLO Kleinmotoren GmbH steht weltweit für solide Qualität „made in Germany“. Das Produktspektrum des inhabergeführten Familienbetriebs reicht von der handbetriebenen Spritze bis zum motorisierten, rückentragbaren Sprühgerät. Abgerundet wird das Angebot durch eine eigene Trennschleifer-Linie. „Wir sind seit fast 70 Jahren in Sindelfingen daheim, aber inzwischen in der ganzen Welt zu Hause“, sagt Geschäftsführer Andreas Emmerich, der den Familienbetrieb inzwischen in zweiter Generation leitet.



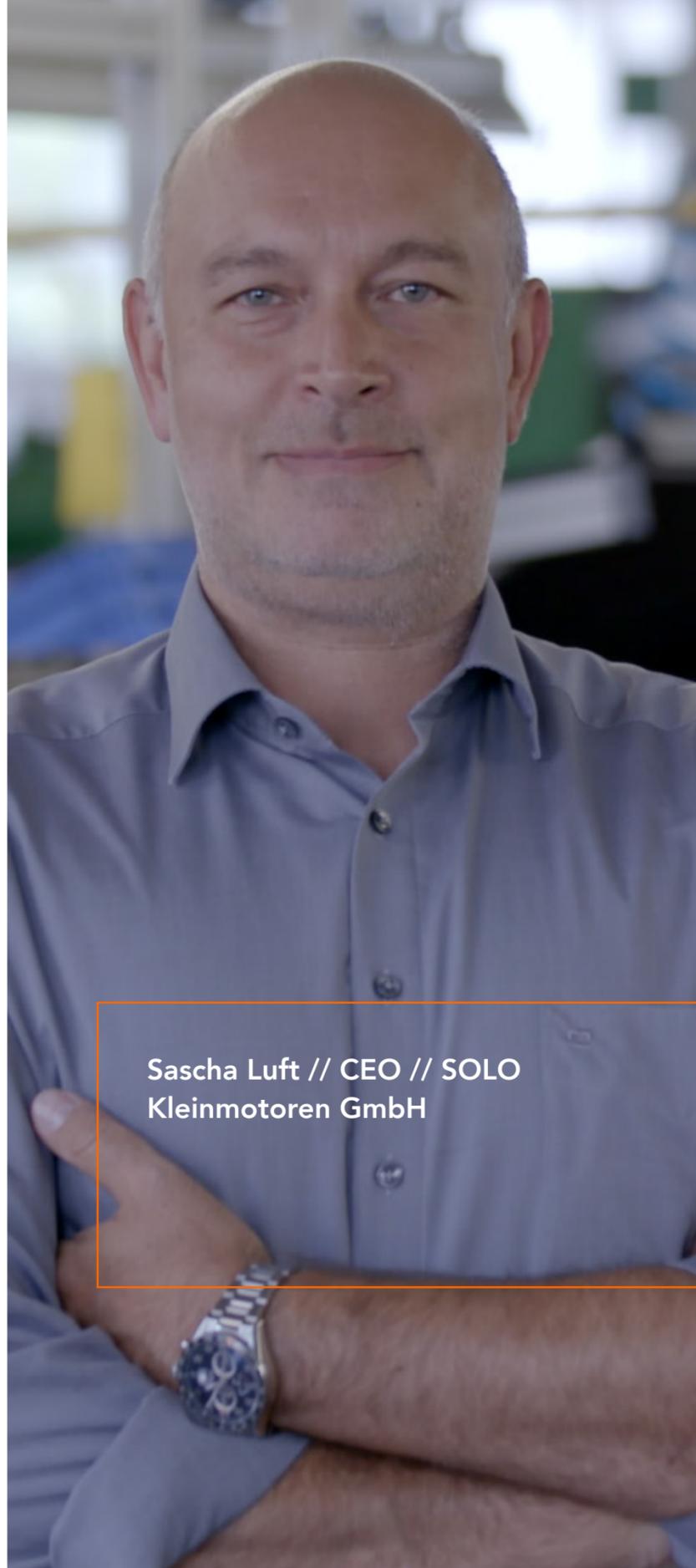
Unternehmen:	SOLO Kleinmotoren GmbH
Branche:	Maschinenbau
Produkte:	Pflanzenschutzgeräte und Trennschleifer
Umsatz:	Über 20 Mio. EUR
Mitarbeiter:	ca. 120
Sitz:	Sindelfingen, Germany
Projekt:	Ablösung von SAP ECC R3 On-Premises) und Einführung des integrierten und cloudbasierten ERP-Systems SAP Business ByDesign
Projektlaufzeit:	11 Monate



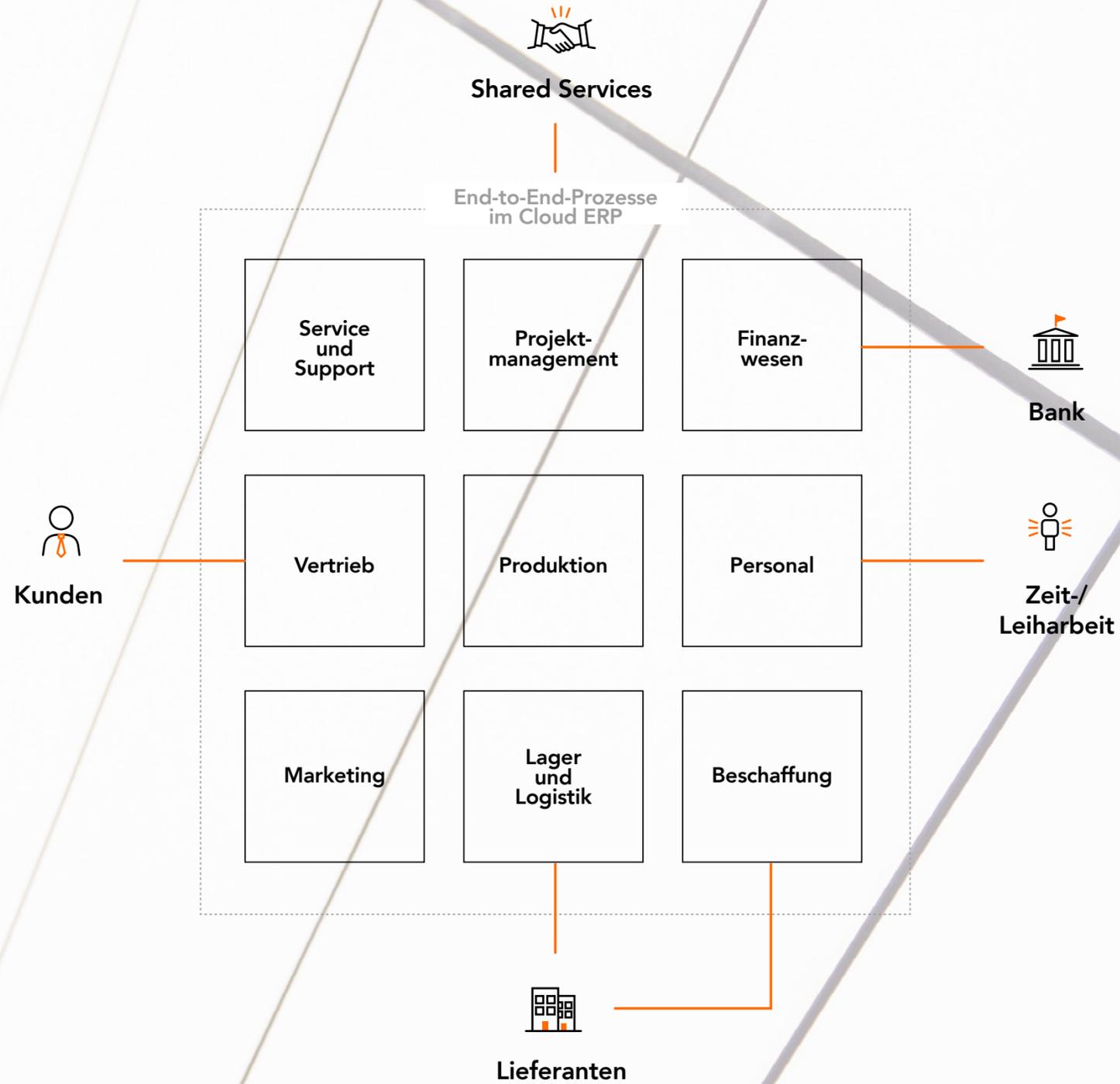
Weltweite Zusammenarbeit im Fokus

Neben dem Fertigungsstandort in Sindelfingen betreibt SOLO weitere Produktionsstätten in den USA und China. Darüber hinaus ist das Unternehmen mit eigenen Vertriebsniederlassungen in sieben Ländern präsent. „Entsprechend wichtig ist es, dass die Zusammenarbeit zwischen den einzelnen Auslandsunternehmen und dem Headquarter in Sindelfingen zu jeder Zeit rundläuft“, sagt Emmerich. „Kommunikative Lücken können wir uns als Qualitätsmarktführer nicht leisten.“ Transparente und automatisierte Prozesse spielen bei SOLO deshalb schon lange eine wichtige Rolle. Die Basis dafür lieferte seit der Jahrtausendwende SAP R/3. Aufgrund struktureller Veränderungen des Unternehmens entschied das Management knapp zwanzig Jahre später jedoch, die ERP-Suite durch die Cloud-Software SAP Business ByDesign abzulösen. Für das verkleinerte Produktportfolio erschien die On-Premise-Software zu mächtig, zu komplex.

Vom Wechsel auf die Cloud-Lösung versprochen sich die Verantwortlichen vor allem mehr Flexibilität. Sie wurden nicht enttäuscht: „SAP Business ByDesign ist nicht nur wesentlich schlanker als SAP R/3, wir können damit sämtliche Daten und Funktionen auch ortsunabhängig nutzen“, lobt Sascha Luft, der seit August die Geschicke des Unternehmens gemeinsam mit Andreas Emmerich leitet. Alles, was es dazu braucht, ist ein internetfähiger Computer sowie ein Internetbrowser. Darüber greifen die Sindelfinger SOLO-Mitarbeiter auf identische Anwendungen und Daten zu. „Das reduziert Fehlerrisiken und gewährleistet, dass alle immer und überall auf dem aktuellen Stand sind – selbst, wenn sie beispielsweise wochenlang im Homeoffice arbeiten“, unterstreicht der SOLO-Geschäftsführer.



Sascha Luft // CEO // SOLO
Kleinmotoren GmbH



Unternehmensweite Prozessoptimierung für alle Fachbereiche

Im Cloud ERP wird jeder Prozessschritt abgebildet: von der Idee über die Entwicklung, die Definition der Beschaffenheit und der Komponenten des Produktes, die Auswahl der Lieferanten, die Vorbereitung der Produktion bis zur Disposition, die Planung des Warenausgangs, den Verkauf, die Fakturierung und Abrechnung bis hin zur Bilanz.

„Die Rädchen müssen ineinandergreifen und die Prozesse aufeinander abgestimmt sein – das erwarten wir als produzierendes Unternehmen.“ Sascha Luft, Geschäftsführer



02

Reibungslose Umstellung von On-Premise auf Cloud-ERP

Der Umstieg von der mächtigen On-Premise-Lösung auf die schlanke Cloud-Software lief reibungslos. „Das ist nicht zuletzt den engagierten Beratern von All for One Steeb zu verdanken“, lobt der SOLO-Geschäftsführer die umfassende Unterstützung des Implementierungspartners. Schließlich standen bei der Ablösung des bestehenden SAP R/3-Systems nicht nur technische Aspekte im Fokus, auch organisatorisch gab es einiges zu tun. So mussten beispielsweise etliche Prozesse komplett neu ausgerichtet, Materialnummern, Stücklisten und Arbeitspläne auf den Standard von SAP Business ByDesign gebracht werden. Dank der erprobten Einführungsmethodik von All for One Steeb gelang das ohne nennenswerte Probleme.

Inzwischen läuft die abteilungs- und standortübergreifende Zusammenarbeit bei SOLO wieder wie gewohnt: Alle Prozesse sind in SAP Business ByDesign abgebildet, die externen Lösungen für Lohn- und Gehaltsabrechnung und Zollabwicklung nahtlos mit der Cloud-Lösung verzahnt. Emmerich ist beeindruckt, wie unkompliziert die Anbindung von Nicht-SAP-Systemen, anderen Cloud-Anwendungen sowie externen Daten mit SAP Business ByDesign funktioniert. „Das war bei der On-Premise-Software wesentlich komplizierter“, erinnert sich Andreas Emmerich. Künftig will das Unternehmen deshalb die Logistik noch stärker in das ERP-System integrieren. Ziel ist es, dadurch Lagerhaltung und Versand weiter zu vereinfachen. Insgesamt sind beide SOLO-Geschäftsführer überzeugt, dass SAP Business ByDesign die Marktposition des Sindelfinger Unternehmens weiter stärkt: „Wir sind mit unserem System für die Zukunft sehr gut aufgestellt“, resümiert Emmerich.

03

Tagesaktuelle Kennzahlen auf Knopfdruck

Davon profitiert vor allem der Vertrieb: Die Verkäufer können bei Kundengesprächen vor Ort im Handumdrehen den Status sämtlicher Bestellungen abfragen, Vertragsdaten, Gesamtumsätze und Zahlungen bis auf Belegebene einsehen. Die Produktion läuft mit SAP Business ByDesign ebenfalls wie am Schnürchen. „Unsere Lieferketten sind internationaler geworden, umso wichtiger ist es, dass sämtliche Dispositionsräder nahtlos ineinandergreifen“, erklärt Luft.

Auch für das Management rechnet sich die Umstellung. Für strategische Entscheidungen stehen nun ortsunabhängig fundierte, tagesaktuelle Informationen zur Verfügung. Relevante Kennzahlen und detaillierte Auswertungen stehen auf Knopfdruck bereit. Ein weiterer Vorteil: Die unterschiedlichen Niederlassungen benötigen zur Nutzung der Cloud-Lösung keine eigenen IT-Ressourcen. So können sie sich unbesorgt auf ihr Kerngeschäft konzentrieren, während sich SAP-Experten in hochleistungsfähigen Rechenzentren um Systempflege, Datensicherung und alle Upgrades kümmern.





**Andreas Emmerich // CEO //
SOLO Kleinmotoren GmbH**



Reibungslose Zusammenarbeit auch im Homeoffice

Das mobile Arbeiten ist dank der cloudbasierten ERP-Lösung SAP Business ByDesign aus allen Geschäftsbereichen jederzeit und von überall möglich.

KONKRET

01

EFFIZIENTES ARBEITEN

durch den Wechsel vom schwerfälligen R3 zum modernen und schlanken Cloud ERP.

02

VERBESSERTE ZUSAMMENARBEIT

dank der durchgängig integrierten Funktionen in alle Geschäftsbereiche wie: Rechnungswesen, Finanzbuchhaltung, Vertriebsinnendienst, Vertriebsabwicklung, Exportabwicklung, Disposition, Beschaffung und Produktionsplanung.

03

INTUITIVE OBERFLÄCHE, schnell verständlich und an die Anforderungen jedes Mitarbeiters anpassbar.

04

TAGESAKTUELLE KUNDENDATEN

stehen für alle gleich zur Verfügung.

05

REIBUNGSLOSE ZUSAMMENARBEIT AUCH IM HOMEOFFICE

dank der cloudbasierten ERP-Lösung.

06

OPTIMIERTE, AUTOMATISIERTE PROZESSE

und einfache Handhabung der leistungsstarken und leicht skalierbaren ERP-Lösung SAP Business ByDesign.

07

KPIS UND KENNZAHLEN

sind jederzeit auf Knopfdruck verfügbar.

08

Vielfältige **BERICHTSERSTELLUNGEN** in Echtzeit auf übersichtlichen und modernen **DASHBOARDS**.

09

REDUZIERUNG DER IT-KOSTEN

insgesamt ohne hohe Anfangsinvestitionen.

10

EINFACH, SCHNELL UND KOSTENTRASPARENT SKALIERBAR

im Bereich der Userzahlen sowie bei den Funktionen, dem aktuellen Geschäftsmodell entsprechend – wir bezahlen nur das, was wir auch tatsächlich brauchen und nutzen.

KON
TAKT

05

Die Ansprechpartner

ALL FOR ONE GROUP

Rita-Maiburg-Str. 40
70794 Filderstadt

Dirk Haeder
Sales Director Cloud ERP

+49 622 131 691 - 182
+49 171 913 72 36
dirk.haeder@all-for-one.com

SOLO KLEINMOTOREN GMBH

Industriestraße 9
71069 Sindelfingen

