

OSCo-Produktkostenkalkulator

Vereinfachte Angebotskalkulation und Angebotserstellung in SAP



Verschaffen Sie sich Wettbewerbsvorteile

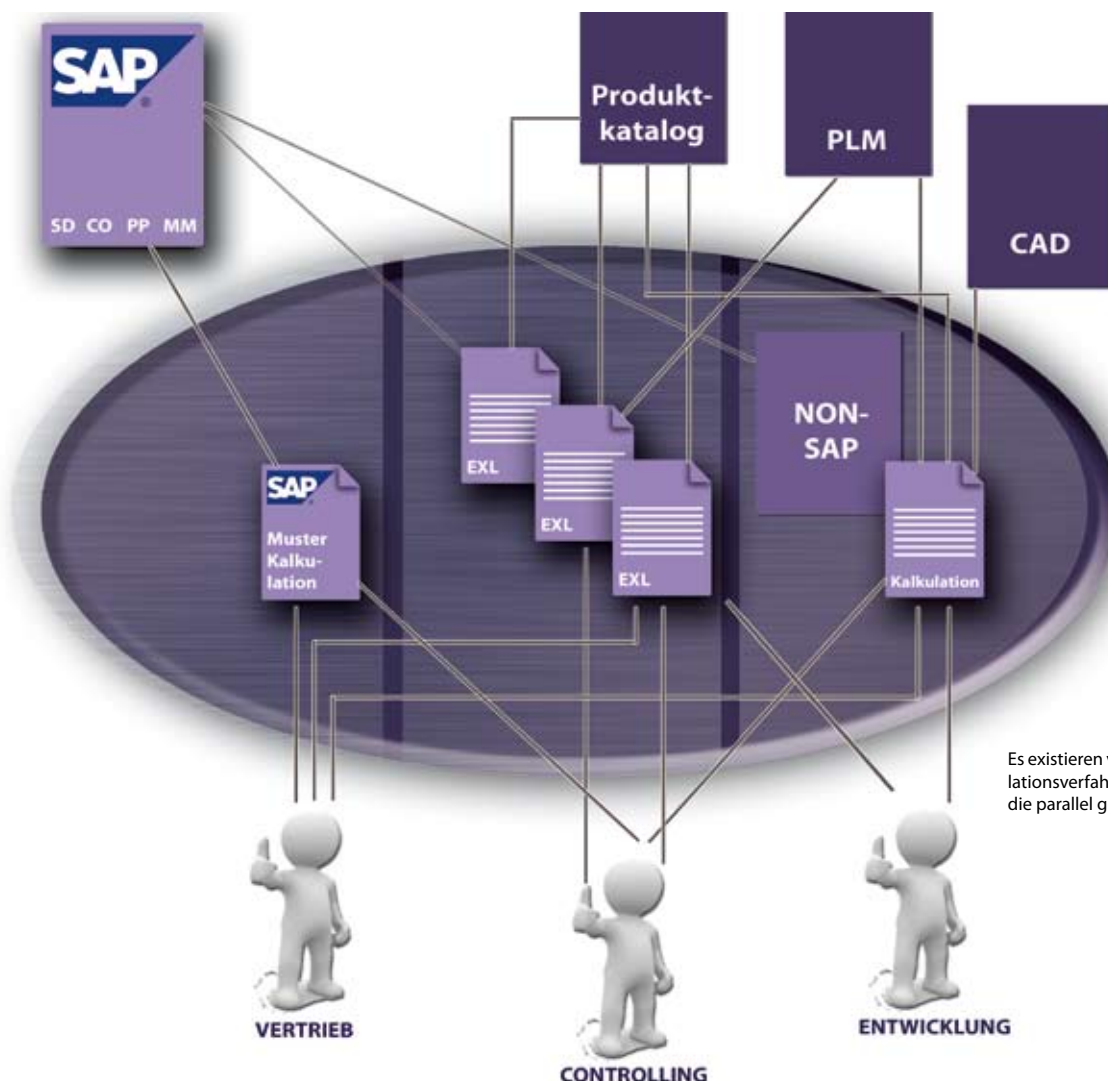
Unternehmen müssen permanent auf sich verändernde wirtschaftliche und marktpolitische Rahmenbedingungen reagieren und sehen sich wachsenden Kundenansprüchen bei fallenden Preisen (Margen) ausgesetzt.

Wer unter diesen Rahmenbedingungen langfristig gewinnbringend wirtschaften will, muss seine Produkt- und Herstellkosten im Griff haben.

- Im **Controlling** bilden präzise und genaue Zahlen die Basis sowohl für die Produktions-, Preis- und Umsatzplanung als auch für das Treffen von strategischen Entscheidungen, ob Produktionsstandorte ins Ausland verlagert bzw. Produkte selbst produziert oder in Fremdproduktion hergestellt werden.

- In der **Fertigung und Entwicklung** benötigen die Ingenieure genaue Daten um Produktneuentwicklungen zu kalkulieren. Eine umständliche Anlage von SAP-Stammdaten bindet unnötigerweise wertvolle Ressourcen.

- Für die **Vertriebsabteilung** ist die Kalkulation von Angeboten ein kritischer Erfolgsfaktor. Bis zu einem Auftragsabschluss werden oft viele Angebotskalkulationen gerechnet, in die Informationen aus verschiedenen Kundendokumenten, internen Absprachen und Vorgaben einfließen. Transparenz über Inhalte einzelner Kalkulationsversionen ist erfolgsentscheidend.



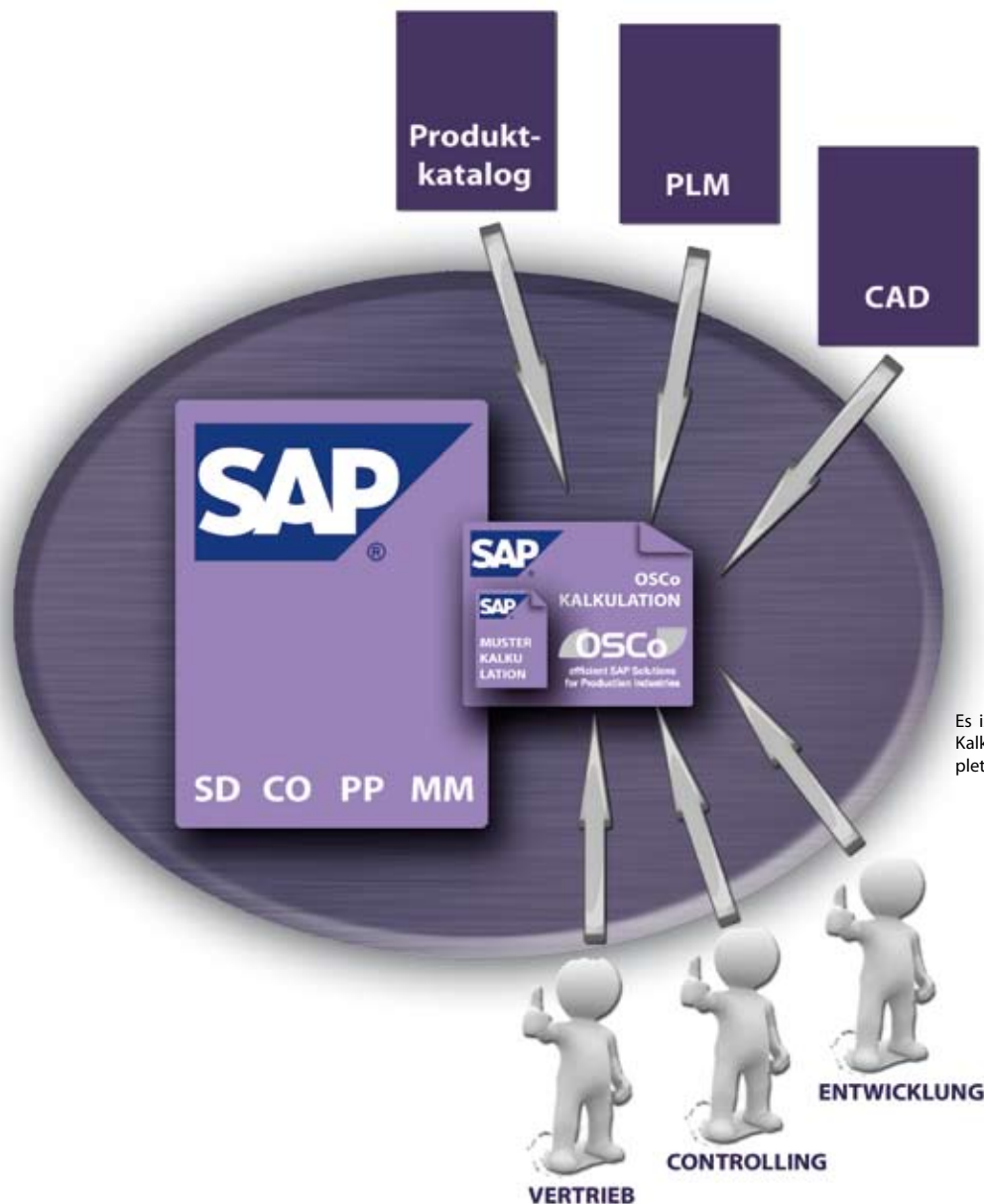
Es existieren verschiedene Kalkulationsverfahren (SAP, Non-SAP), die parallel genutzt werden.

durch Transparenz Ihrer Produktkosten

Vielfach existieren aber in den meisten Unternehmen keine einheitlichen und zentralen Kalkulationsschemata, auf die Entwicklung, Controlling, Vertrieb und Geschäftsleitung unternehmensübergreifend zugreifen können.

Sehr häufig wird mit statischen Verrechnungsmethoden wie Excel-Tabellen gearbeitet. Zudem werden

Kalkulationsdaten aus anderen nicht miteinander vernetzten Systemen bezogen und manuell (Medienbruch) eingegeben. Kalkulationen sind dadurch fehleranfällig und häufig später nicht mehr nachvollziehbar und vergleichbar. Zudem werden sie meistens auf lokalen Rechnern gespeichert, auf die nur die Ersteller zugreifen können.



Es existiert ein vereinfachtes Kalkulationsverfahren, das komplett in SAP integriert ist.

Kalkulationsschemata

Unternehmensweit einheitliche Kalkulation der Produktkosten durch standardisierte Kalkulationslogik und Kalkulationsschemata.

OSCo schließt mit seinem Produktkostenkalkulator diese Lücke und bietet SAP-Kunden eine Standardisierung der Kalkulationsprozesse durch ein einheitliches Kalkulationsschema vollständig in SAP integriert. Der Produktkostenkalkulator flexibilisiert und vereinfacht die umständliche und zeitaufwendige SAP-Standardkalkulation mit wichtigen Controlling-Funktionen und -Methoden.

Es ist möglich, ein- und mehrstufige Produktstrukturen kalkulatorisch zu beschreiben, ohne dafür Stammdaten anzulegen. Dennoch stehen die sicheren Kalkulationsergebnisse des SAP-ERP-Systems als Ausgangspunkt zur Verfügung. Hiermit können jederzeit

und schnell einfache Positionen aufwandsarm bis hin zu umfangreichen Projekten aussagefähig dargestellt werden.

Kalkulationen sind in mehreren Versionen (z.B. für Staffelmengen) möglich. Die relevanten Kalkulationsversionen können für eine schnelle Verarbeitung über einen multiplen Auswahlbildschirm direkt aus der Anwendung in SAP-Angebote im SD-Umfeld (Vertrieb) überführt werden. Änderungen der Kalkulationen und Angebote werden kontinuierlich verfolgt und nachvollziehbar gehalten. Der vereinheitlichte Angebotsprozess verringert das Risiko fehlerhafter oder sich widersprechender Angebote. Bestehende Kalkulationen lassen sich als Vorlage für neue Kalkulationen verwenden sowie als Baugruppe in andere Kalkulationen integrieren.

Kalkulation 0000000000001674 ändern

	Wert/W	HausWähr	Sum Menge	Ein	Wert / PE
PUMPE	11.521,74	EUR	5	ST	2.304,35
Wiegen		EUR			
Rüstzeit	68,40	EUR	1	H	13,68
Lieferant- Fremdleistungen	10,00	EUR	2	M2	2,00
Maschinenzeit	343,20	EUR	1	H	68,64
Arbeitszeit	330,00	EUR	1	H	66,00
Montage		EUR			
ACHSE	5.560,68	EUR	1	ST	1.112,14
Maschine		EUR			
Rüstzeit	45,60	EUR	0,900	H	9,12
Maschinenzeit	1.267,00	EUR	4,500	H	257,40
Arbeitszeit	1.237,50	EUR	4,500	H	247,50
Schleifen		EUR			
STANGE	276,14	EUR	880	MM	55,23
LAUFRAD	2.485,95	EUR	1	ST	497,19
ROTIERENDER RING	2.624,94	EUR	2	ST	524,99
Summe Fremdleistungen	10,00	EUR			2,00
Zuschlag Fremdleistungen (4,00 %)	0,40	EUR			0,08
Summe V&V	673,20	EUR			134,64
Zuschlag V&V (4,10 %)	27,60	EUR			5,52
Summe Materialgemeinkosten		EUR			
Zuschlag Materialgemeinkosten (4,6 %)		EUR			
Summe Rüstzeit	68,40	EUR			13,68
Zuschlag Rüstzeit (5,10 %)	3,49	EUR			0,70
Summe Herstellkosten	751,60	EUR			150,32
Zuschlag Herstellkosten (5,10 %)	38,33	EUR			7,67
Summe Marge	821,42	EUR			164,28
Zuschlag Marge (3,50 %)	28,75	EUR			5,75
Einzelkosten Vertrieb		EUR			
Provision %	115,22	EUR			23,04
Mengenzuschlag		EUR			
Frachtzuschlag	250,00	EUR			50,00
V&V-Zuschlag		EUR			
Mengenzuschlag		EUR			
Summe	11.886,96	EUR			2.377,39

Kopfdaten

KoRechKis 0001 Sprache DE Material
 Musterkalk 0000000000001674 00 Stückl.
 Fix?

Status Bestellung Antrage A30 01 01 2011
 Benutzer TEST-PROFILE Testuser Angebot
 Gültig von Gültig bis VerhBer. DE10 01 01
 Kunde RUIEGAS Rui Viegas Verk.Büro 0001
 Beschreib. PUMPE Verk.Gruppe 001
 Werk DE10 Konfig.Mat. MArt. Kal.Sim ZSchi
 MKalkGrp FERT DEMO_PUMP FERT A00001 SAP1

Presdat 17.11.2010
 KalkMenge 5 ST
 Preis 2.304,35 1
 Preis(FW) 2.166,07
 Preis+Kond 2.377,39
 Mat.Kosten 327,26
 GesWert 11.521,74 EUR 10.836,33 USD
 GesWert+K 11.886,96

Ressourcenarbeitsplatz

Arbeitsplatz PUBAL Leistungsart R-H
 Werk/Arbpl. DE10 Kostenstelle 100013

Menge/Bewertung

Vorgabezeit 1 H 1
 Basismenge 5 ST Fwkennz StbuSchl. PFD1
 Hauswährung EUR Gesamt davon Fix
 Preis pro 1 MIN 1,14 1,14
 Wert 68,40 68,40
 Wert pro 1 ST 13,68 13,68
 Preis manuell

Beschreibung

Beschreibung Rüstzeit
 Kostenart 648108 Herkunftsgruppe

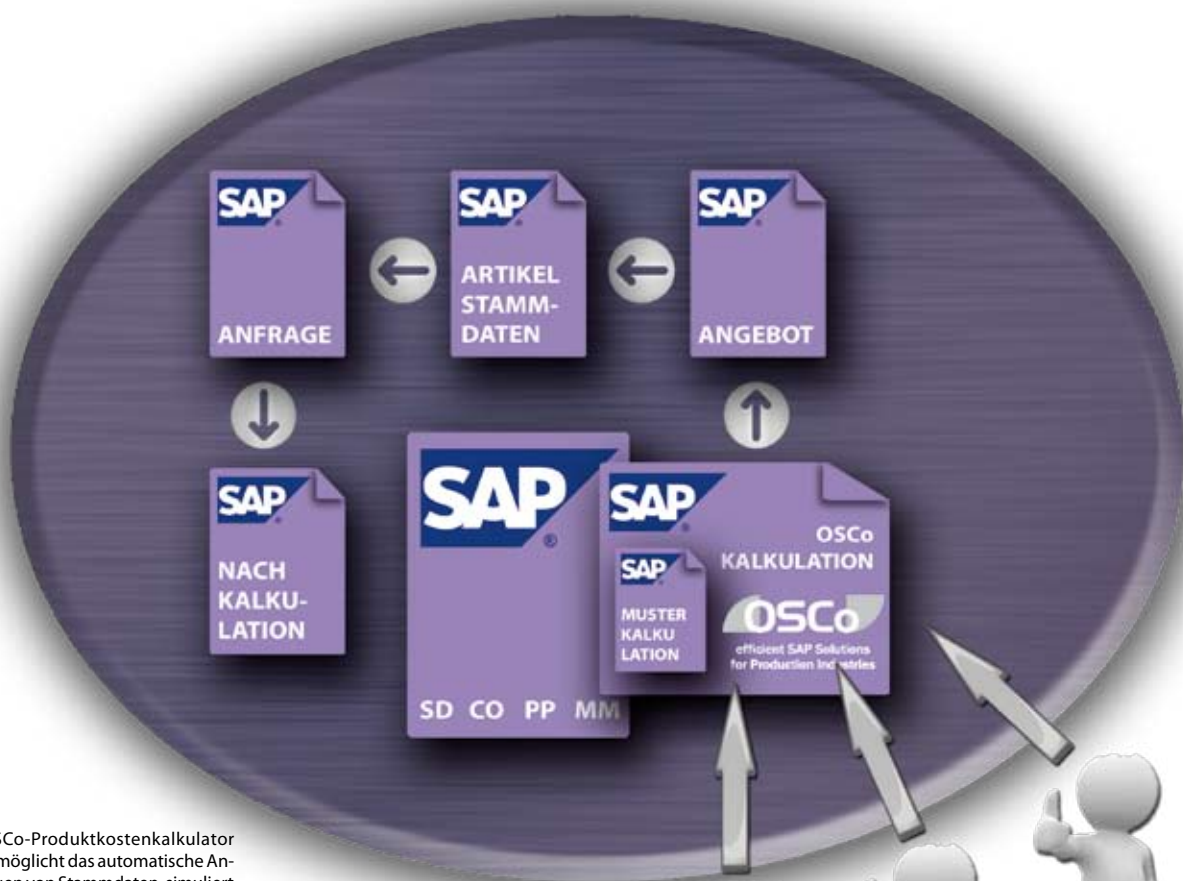
Screenshot OSCo-Produktkostenkalkulator: Zuschlagskalkulation

30% schnellere Auftragsbearbeitung

Im Falle eines späteren Auftrags sind Anwender in der Lage, daraus die für eine Wiederherfertigung im ERP benötigten Artikelstämme, Arbeitspläne und Stücklisten sowie weitere formal benötigte Daten regelbasiert automatisch zu generieren. Die Verfahren der SAP-Variantenkonfiguration sowie der SAP-Dokumentenverwaltung sind in allen Funktionen integrierbar.

Die Historie zeigt transparent und nachvollziehbar an, nach welchen Angaben das Angebot erstellt wurde und auf welchen Ansätzen die Kalkulation beruht.

OSCo-Produktkostenkalkulator ist vollständig und schnittstellenfrei in das SAP-ERP-System integriert, wodurch die wesentlichen Logistik-Funktionen von SAP zweckgebunden zusammengeführt sind. Die hohe Integration des Controllings in das SAP-System ist methodisch berücksichtigt, um Transparenz und Verlässlichkeit der Produktkostendaten jederzeit zu gewährleisten. Zusätzlich sind Schnittstellen zu PLM- (Product Lifecycle Management) und Lieferantenkatalog-Systemen integriert.



OSCo-Produktkostenkalkulator ermöglicht das automatische Anlegen von Stammdaten, simuliert und vergleicht Kalkulationen.

VERTRIEB

CONTROLLING

ENTWICKLUNG



Philosophie

OSCo Olbricht, Seehaus & Co. Consulting GmbH fokussiert sich als SAP spezialisiertes Beratungs- und Softwarehaus auf die Wertschöpfungskette in Fertigung und Vertrieb.

Es bietet seinen Kunden eine neue, vollständig in SAP integrierte Lösung für den effizienten Ablauf von Kalkulationen und der Angebotsübermittlung. Es flexibilisiert und vereinfacht die SAP-Standardkalkulation mit wichtigen Controlling-Funktionen und -Methoden sowohl zur effektiven Kalkulation der Herstell- und Produktkosten als auch zur nachvollziehbaren Angebotsrechnung.

OSCo-Produktkostenkalkulator eignet sich besonders für Unternehmen mit einer variantenreichen und mehrstufigen Produktion. Mit OSCo-Produktkostenkalkulator behalten Unternehmen die Kosten für ihre Produkte immer im Blick und verfügen über die entscheidenden Daten, um Zielpreise und Mindestmargen zu erreichen.



Referenzaussage zu OSCo-Produktkostenkalkulator, Erich Langguth, Controlling Wirth Fulda GmbH

“*Der Produktkostenkalkulator der Firma OSCo erlaubt uns die schnittstellenlose Kalkulation der Herstellkosten für unsere Angebote vollständig im SAP-System auf einfache und bequeme Art und Weise.*

Darüber hinaus bietet das System die Durchgängigkeit der Prozesskette von der Kostenkalkulation, über die

Angebotserstellung, der automatischen Anlage von Stammdaten in SAP bis hin zur Auftragsbearbeitung. Dies hat uns erst ermöglicht, die Bearbeitungszeit für Angebotskalkulationen und Auftragsbearbeitung inkl. automatisierter Anlage der Stammdaten deutlich zu reduzieren.”

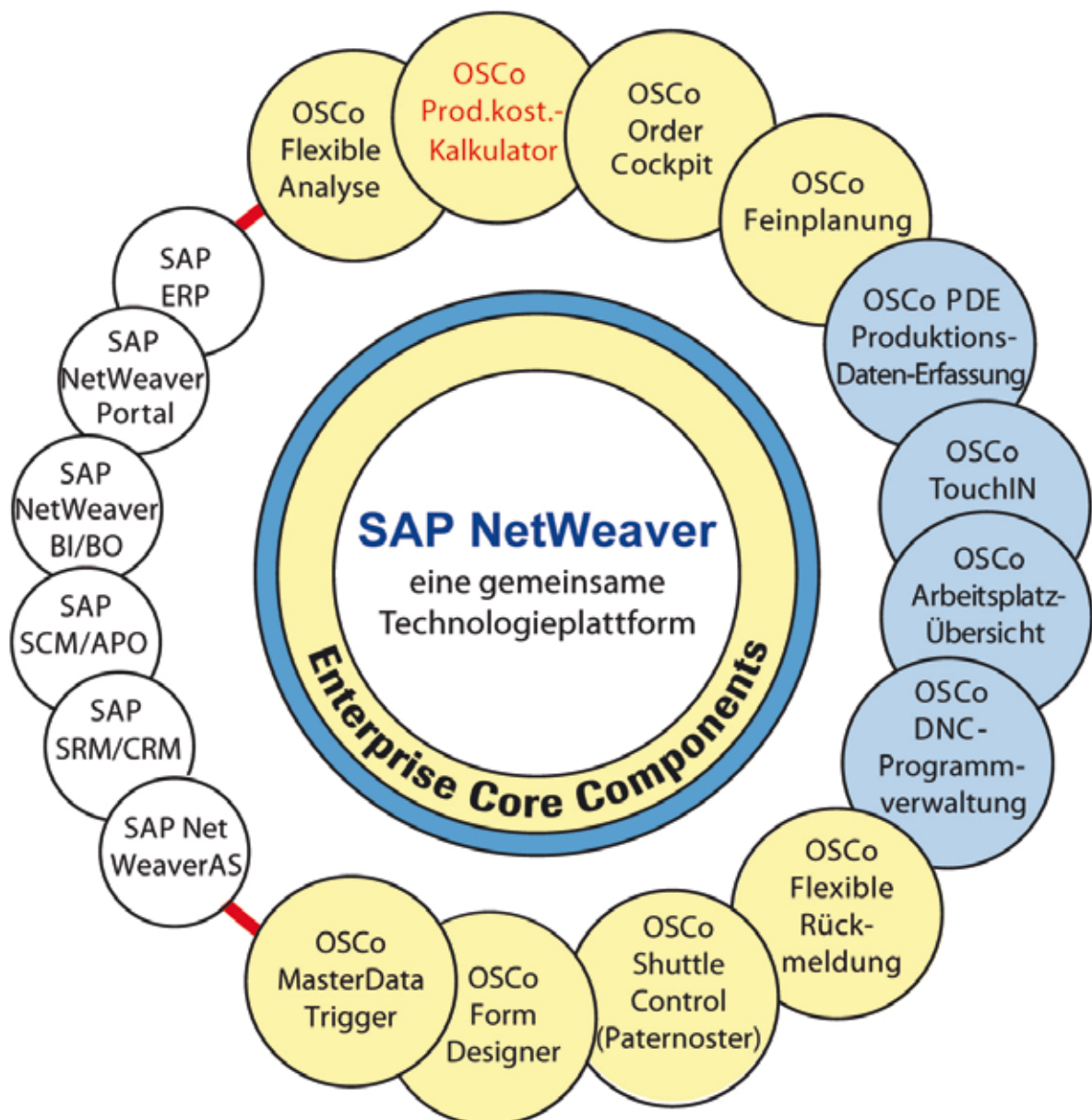


Firmenportrait

OSCo Olbricht, Seehaus & Co. Consulting GmbH ist SAP Service Partner für die Fertigungs- und Prozessindustrie. Die Firma wurde im Februar 1996 gegründet mit der Zielsetzung, Dienstleistungen vor und während der Einführung von SAP-Software und deren Support bereitzustellen.

Das Leistungsspektrum reicht von effizienten Einsatzanalysen und Konzepten, basierend auf eigenen Early-Prototype-Systemen, bis hin zu SAP Delta- und

Kompletteinführungen mit Teil- oder Gesamtprojektverantwortung. Die von OSCo mit Hilfe der SAP-ABAP Workbench entwickelten Softwarelösungen eignen sich insbesondere für Hersteller variantenreicher Produkte im Maschinen- und Werkzeugbau, Automotive sowie in Branchen wie Metallbearbeitung und -verarbeitung, technische Textilien, Fasern- und Drahtherstellung, Folien- und Papierindustrie sowie Baustoffherstellung.





efficient SAP Solutions
for Production Industries

OSCo Olbricht, Seehaus & Co.
Consulting GmbH
Tattersallstraße 15-17
68165 Mannheim
Tel.: +49 (0)621 15620-0
Fax: +49 (0)621 15620-44
<http://www.osco.de>

