



Ulrich Abele

Herausgeber All about Sourcing

Network Press Germany GmbH
Kemptener Str. 2 F
86163 Augsburg

Tel. 0821/66 109-326
ulrich.abele@allaboutsourcing.de
www.allaboutsourcing.de

All about Sourcing

SOURCINEERING – Einkauf & Engineering gehen in Zukunft Hand in Hand



SOURCINEERING – Einkauf & Engineering



gehen in Zukunft Hand in Hand

- Wertschöpfungsbeitrag der Beschaffung
- Optimierungshebel
- Lieferanten- und Teilekonsolidierung

Was ist
SOURCINEERING?

Was ist SOURCINEERING?

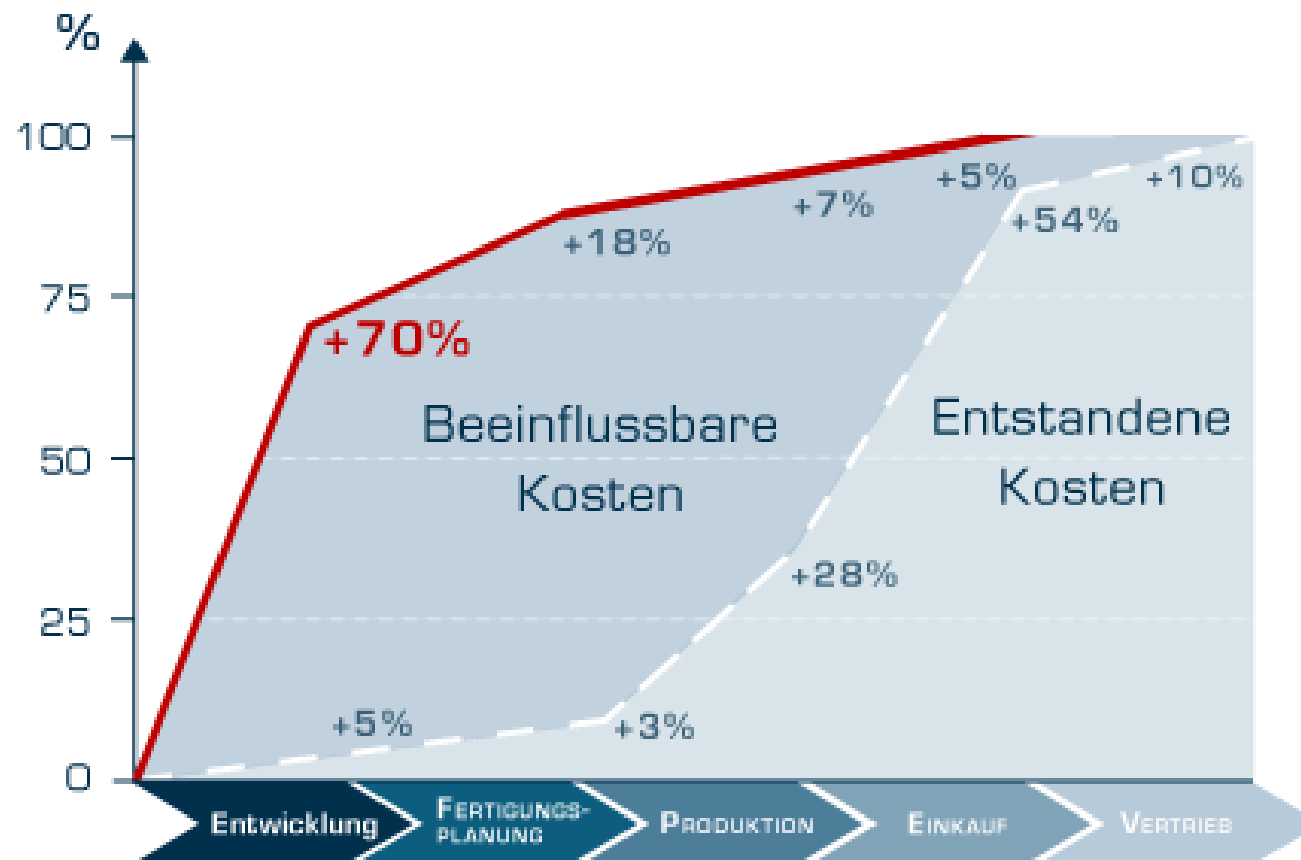
SOURCINEERING ist ein Kunstwort und setzt sich aus den englischen Begriffen „**Sourcing**“ und „**Engineering**“ zusammen und zielt auf die Zusammenarbeit von Einkauf und Konstruktion ab.

Die Anwendung der formalen Methoden für
die Planung (planning)
die Analyse (analysis)
den Entwurf (design) und
die Realisierung (construction) von Informationssystemen
auf unternehmensweiter Basis,
die aufeinander aufbauen und in gewisser Weise voneinander abhängig sind werden um
die Beschaffung (sourcing)
für operative und strategische Aufgaben im Unternehmen ergänzt.

All about

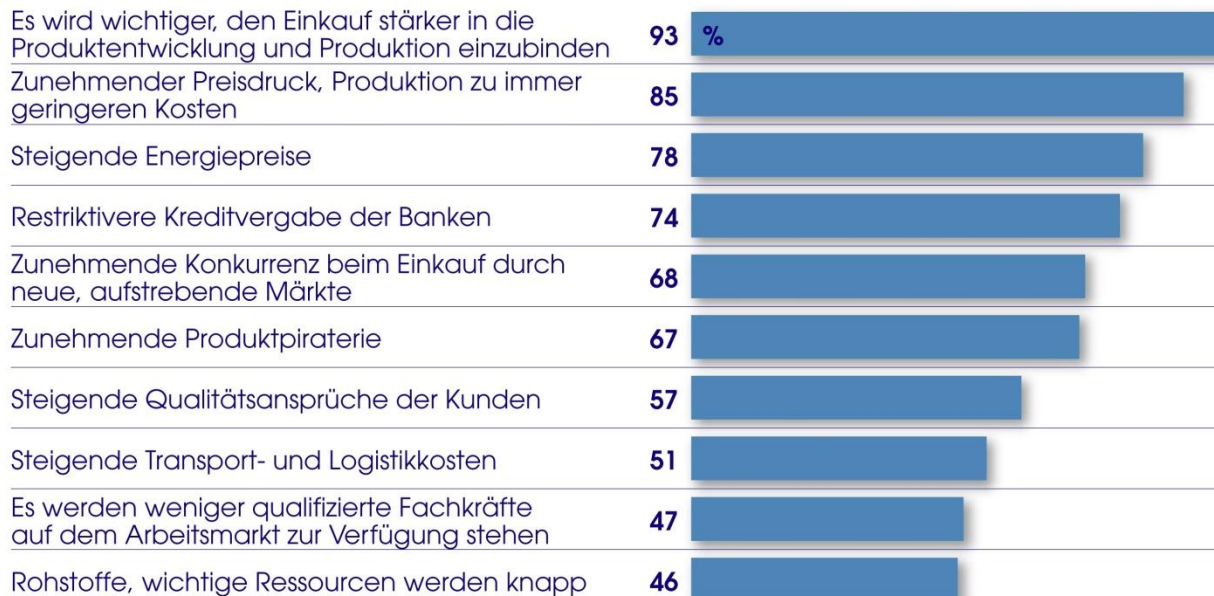
Sourcing

SOURCINEERING – Einkauf & Engineering gehen in Zukunft Hand in Hand



Einkaufsleiter erwarten vor allem eine stärkere Einbindung ihrer Abteilung in Entwicklung und Produktion, Preisdruck und steigende Energiekosten

Es gehen von folgenden Entwicklungen in den nächsten 10 Jahren aus –



Welche Ansätze und Methoden - die sogenannten Hebel -, hätten die Industrieunternehmen, um ihren Einkauf zu verbessern?

Wir unterscheiden die drei Gattungen:

1) Kaufmännische Hebel

Die kaufmännischen Hebel beleuchten, vereinfacht ausgedrückt, wo eine Firma einkauft und ob sie beispielsweise ihre Einkaufsmacht unternehmensübergreifend bündelt, um bessere Konditionen zu bekommen

2) Technische Optimierungshebel

Die technischen Optimierungshebel setzen bei der Frage an, was gekauft wird, beispielsweise wie viele Varianten eines Produkts

3) Hebel entlang der Lieferkette

Hebel entlang der Lieferkette fragen nach dem „Wie“ des Einkaufs und befassen sich beispielsweise mit dem Management von Lieferantenbeziehungen

All about
Sourcing

SOURCINEERING – Einkauf & Engineering
gehen in Zukunft Hand in Hand

Welche Hebeleffekte bietet Sourcing?

Optimierungshebel mit Sourcing

**Die am seltensten genutzten Hebel
mit Einsparpotential
zwischen 6 und 10 Prozent:**

- 1. Reduktion von Produktvarianten**
- 2. Make-or-Buy- Entscheidung**
- 3. Redesign-to-Cost**

Optimierungshebel mit Sourcing

- ✓ **Vorzugsteile/-lieferanten definieren** (Maverick Buying oder Zufallskäufe verhindern)
- ✓ **Den optimalen Lieferanten finden** (Anforderungen finden und aufzeichnen)
- ✓ **Gemeinsame Lieferantenauswahl** (Engineering und Einkauf entscheiden gemeinsam)
- ✓ **Lieferantentransparenz**
- ✓ **Angebote zur Steuerung der Engineering-Entscheidung vergleichbar machen**
- ✓ **Hersteller-Alternativen offen halten** (durch STANDARDS bei Kaufteilen)
- ✓ **Globale Lieferanten** (um Verlagerung des Standortes offen zu lassen)
- ✓ **Lieferantenkonsolidierung** (und damit Logistikprozess-Optimierung)
- ✓ **Wissensdatenbank zu Kaufteilen**
- ✓ **Digitales Referenzmodell für eine grobe Kostenanalyse**

Praxisbeispiel BMW Group - Valtech

Herausforderung:

Neugestaltung der Prozesse und der Systemunterstützung im Wiederholteilmanagement

Ziele:

- die Entlastung der Mitarbeiter in der Entwicklung,
- die Optimierung konstruktiver Lösungen sowie
- die Realisierung von Skaleneffekten in Prozessen und Einkauf durch eine höhere Gleichteilquote.

Der Prozess bezieht interne und externe Entwickler ein und stellt deren Abstimmung mit Einkauf, Montage und Produktion sicher.

Praxisbeispiel BMW Group - Valtech

Lösung:

Bildung einer internen Serviceorganisation
(Netzwerk aus Mitgliedern der Normalteilstelle und der Entwicklungsabteilungen)

Ergebnisse und Nutzen:

- Realisierung von Einkaufspotentialen durch Skaleneffekte und Bündelung von Lieferantenanfragen
- Reduzierung der Prozesskosten und Realisierung von Potenzialen in Produktion und Montage durch Wiederholeffekte
- Optimierung konstruktiver Lösungsqualität durch Know-how-Bündelung

All about Sourcing

SOURCINEERING – Einkauf & Engineering gehen in Zukunft Hand in Hand

Praxisbeispiel PARTsolutions

The screenshot displays the PARTsolutions Sourcing website interface. The top navigation bar includes the logo, a 'BETA' badge, 'CAD MODELLE', and a 'Willkommen' button. The main content area is titled 'Auswahl CAD MODELLE' and features a search bar, navigation links, and a table of catalog entries. The right sidebar contains a search filter, a preview section, and a news feed.

Navigation: Zurück, Home, QA Siegel, Sprache

Klassifikationen: Alle Kataloge, Zertifizierte Kataloge, Alle Kategorien, Alle Länder, Alphabetisch

Kataloge: Filter:

A		
A4Hydraulik	Accurate	ACE Stoßdämpfer
Afag	Agathon	agru
Albion	Alfa Laval	Alfatec
AMF - ANDREAS MAIER GMBH & CO KG	Aoki (Mecha Tech)	Apore
Arnold	Assag	
B		
Balluff	Bando	Belden
Bell-Hermetic	BENE INOX - Raccords Robinetterie - /	BENE INOX - Visserie et boulonnerie .
BettSistemi	Bilising Automation	Bordignon
Bosch Rexroth	Bossard	Boteco
Brauer	Burger & Brown	Bühler Motor
Bürkert		
C		
Camozzi	CCVI Japan	Centryco

Suche nach CAD MODELLEN: Volltext, Variablen, Geometrisch 3D, Skizze 2D. Suchtext: [] Suchen

Vorsicht CAD MODELL: Vorschau, Animation, Maßbild, 3D-PDF. Keine Vorschau verfügbar.

All about Sourcing News: Nordex verstärkt Einkauf, REWE verlässt Einkaufskooperation tooMax-x, Lieferantendaten immer dabei, Mercateo liefert 5,4 Millionen Artikel, Großhandelspreise um 5,9 Prozent gestiegen, Geschmuggelter Knoblauch in Polen abgefangen, Preissprünge und Lieferengpässe, Elektronischer Produktkatalog online, Krefelder Edelstahlquass in China.

Teile Information



Katalog Hersteller: AHP Merkle

Teile ID: BZ 500.50/32.77.201.25, Art.-Nr.: 013690 (DH=02.0.001)

Mail Optionen

Bevorzugtes Land: **Kontakt E-Mail:** mailbox@ahp.de

Antwort Adresse: s.waldner@cadenas.de **Cc:** **Bcc:**

Betreff: [BZ 500.50/32.77.201.25, Art.-Nr.: 013690 \(DH=02.0.001\)](#)

Benutzer Informationen

Alternative Lieferadresse

Anzahl und Datum

Anrede:
Vorname:
Nachname:
Straße:
Stadt:
PLZ:
Land:
Bundesland:
Firma:

Anzahl:
Gewünschtes Lieferdatum:

Bitte beachten Sie, dass nur vollständig ausgefüllte Anfragen bearbeitet werden können!

Zusätzliche Nachricht

Sehr geehrte Damen und Herren,
bitte senden Sie mir Daten zu oben genanntem Bauteil

[Voransicht der Anfrage](#)

[Anfrage senden](#)

Durch einen Klick auf diesen Button wird Ihre Anfrage an den Kataloghersteller gesendet.

[<< Zurück](#)

All about
Sourcing

SOURCINEERING – Einkauf & Engineering
gehen in Zukunft Hand in Hand

Vielen Dank !