

Herstellkosten senken

Frühzeitig entscheiden

Kostenkontrolle live



KingCost

cad centric cost management

Übersicht gewinnen

Zielkosten einhalten

Kostensicherheit steigern

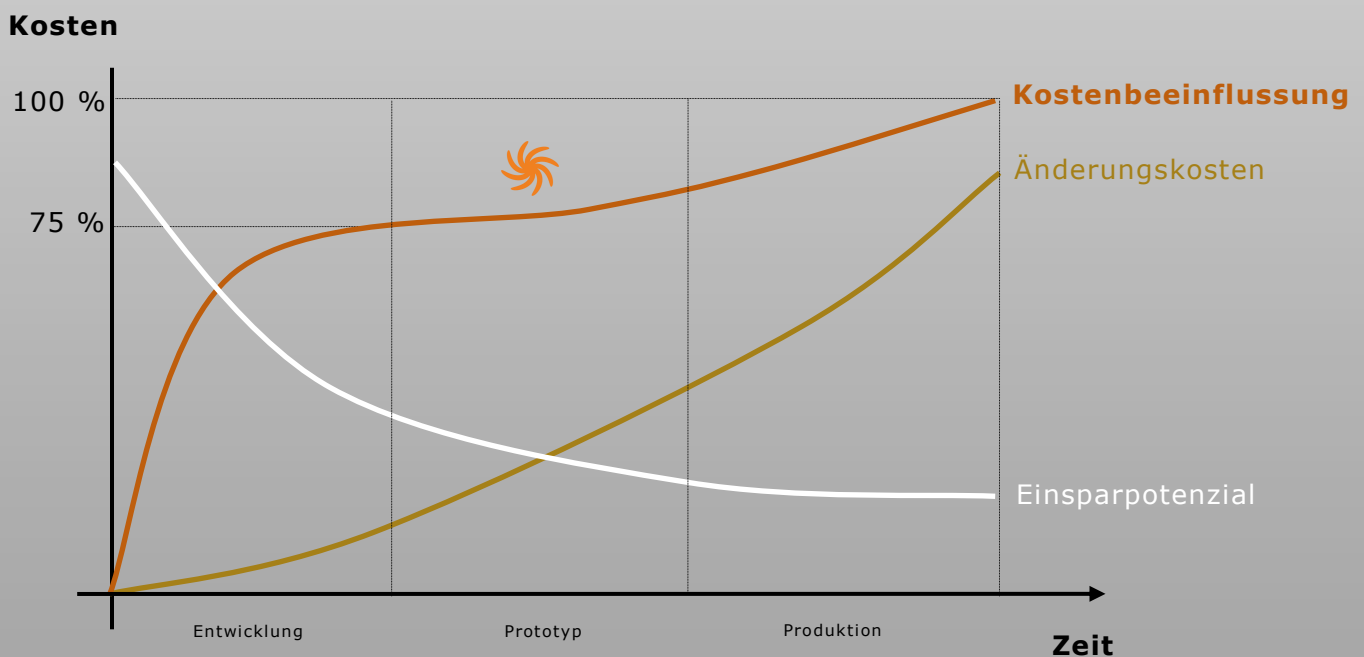
Kostenmanagement

Haben Sie sich auch schon folgende Fragen gestellt?

- ☼ Kennen Sie die Herstellkosten zu jedem Zeitpunkt Ihrer Produktentwicklung?
- ☼ Erreichen Sie die Zielkosten in Ihren Projekten?
- ☼ Kennen Sie die Sicherheit Ihrer Schätzungen?
- ☼ Wie schnell lokalisieren Sie Kostentreiber bereits während der Konstruktion?
- ☼ Verlieren Sie Zeit mit dem aktualisieren von Stücklisten?
- ☼ Wie eng arbeiten Einkauf und Konstruktion zusammen?

Kostenmanagement wird in Zeiten der Globalisierung und des weltweiten Wettbewerbs immer wichtiger. Es ist allgemein bekannt, dass 75% der Herstellungskosten eines Produktes in den ersten Entwicklungsphasen festgelegt werden. Umso erstaunlicher ist es, dass wenige Unternehmen ein aktives Kostenmanagement betreiben. Die wohl bekannteste Methode eines erfolgreichen Kostenmanagements heisst Target Costing. Target Costing ist ein strategisches Kostenplanungs-, Steuerungs- und Kontrollinstrument, mit dem Ziel, die Kostenkoordination aller Unternehmensbereiche in Bezug auf den Lebenszyklus eines Produktes sicherzustellen und die **Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens zu erhöhen**.

Kostenfestlegung, Kostenbeeinflussungsgrad und Kostenentstehung

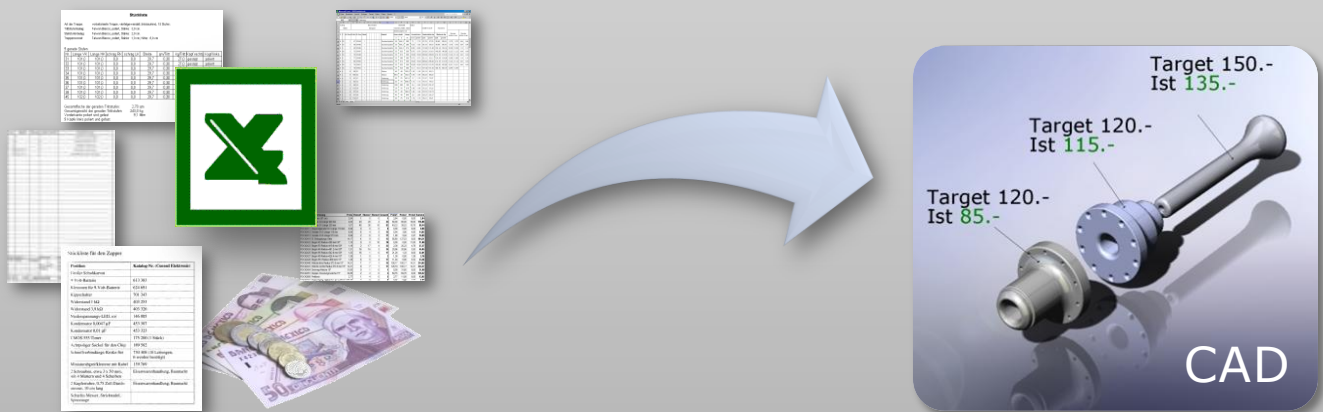


KingCost setzt neue Massstäbe in der Umsetzung des Target Costing. Durch die volle Integration in Ihrem CAD unterstützt Sie **KingCost** bereits zu Beginn der Entwicklung – denn in der Entwicklungsphase liegt das grösste Einsparpotenzial. Sie haben ab sofort alle Preisinformationen jederzeit abrufbar und erhöhen die Preissensibilität Ihrer Mitarbeiter. Mit **KingCost** erreichen Sie volle Kostentransparenz und minimieren das Risiko.



Mit **KingCost** arbeiten die Konstruktionsabteilung, der Projektleiter und die Einkäufer gemeinsam auf derselben Datenbasis. Baut ein Konstrukteur ein zusätzliches Bauteil in eine Maschine, ändert sich die Stückliste in welcher das Bauteil aufgeführt wird automatisch - und das neue Bauteil wird in die Kostenrechnung mit einbezogen. Der Einfluss von konstruktiven Änderungen und Varianten auf die Herstellkosten ist damit in Echtzeit ersichtlich.

KingCost erlaubt Ihnen die simultane Entwicklung der Technik und der Herstellkosten

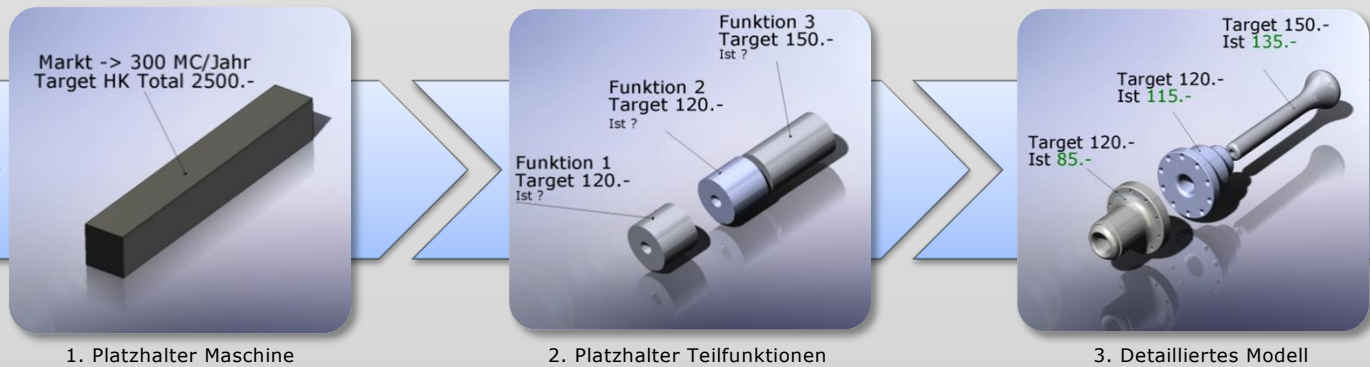


KingCost ist das Bindeglied zwischen Einkauf und Entwicklung und für alle Maschinenbau-Unternehmen, welche frühzeitig kostensenkend eingreifen wollen.

Reaktionszeit / Geschwindigkeit	Sicherheit / Transparenz	Administration / Aufwand
<p>Die zentralisierte Datenbasis garantiert, dass Änderungen in der Technik und somit Änderungen der Kosten in Echtzeit allen Teammitgliedern zu Verfügung stehen. Durch die laufende Kostenübersicht ist jederzeit klar, was, warum - und wie viel Kosten generiert. KingCost eliminiert alle bremsenden Zyklen.</p>	<p>Die integrierten Reporting- und Analysefunktionen geben Ihnen jederzeit Auskunft über die Kostensicherheit. „Per Klick“ erhalten Sie Auskunft über</p> <ul style="list-style-type: none"> ☀ Teile ohne Preis ☀ Anteil geschätzter Bauteile ☀ Anteil mit Offerte hinterlegt 	<p>Kein mühsames und fehleranfälliges Up-To-Date halten von Excel-Stücklisten mehr. Dank KingCost sind Ihre Stücklisten und Auswertungen immer aktuell. Ein Knopfdruck genügt und Sie haben alle wichtigen Kosteninformationen ersichtlich.</p>

Projektmanagement

Der Markt diktiert den Preis. Die Zielkosten werden auf verschiedene Teilfunktionen verteilt - woraus **KingCost** automatisch Platzhalter im CAD-Programm erstellt.



Bei der Erstellung jedes Bauteils werden Ziel- und Schätzpreise erfasst. Konkrete Offerten können ebenfalls in **KingCost** hinterlegt werden. Damit verfeinern sich mit dem CAD Modell gleichzeitig die Kosteninformationen. Sie haben dadurch *jederzeit* die volle Transparenz und die vollständigen Herstellkosten im Griff. Sie kennen die Kostentreiber und minimieren Unsicherheiten durch die hinterlegten Schätzungen.

- ☀ **Kostenkontrolle Live!** Parallel zur technischen Entwicklung entwickelt sich die Kostensicherheit.
- ☀ Kosten können über die gesamte Maschine, Maschinenteile oder Warengruppen analysiert werden.

Die Kosteninformationen können zusätzlich an ein ERP-System übergeben werden. Die geschaffene Datenbasis führt Sie mit jedem Folgeprojekt noch schneller und sicherer ans Ziel. Mit **KingCost** fördern Sie neben der Konstruktionskompetenz auch das Kosten Know-how in Ihrer Firma. Und das nachhaltig!

Projekttablauf <i>ohne</i> KingCost	Projekttablauf <i>mit</i> KingCost
<p>Der Wissensstand über die Kosten hinkt dem Fortschritt der Konstruktion hinterher. In den ersten Monaten gleicht die Entwicklung einem Kostenblindflug. Böse Kostenüberraschungen zwingen zu konstruktiven Änderungen: Das Projekt wird zurückgeworfen.</p>	<p>Unmittelbar nachdem Sie die Zielkosten der Maschine festgelegt haben, können Sie Kosten analysieren. Die vorwiegend auf Schätzungen basierenden Kosten werden laufend durch Offerten ersetzt. Überraschungen bleiben aus.</p>

Kostenanalyse

Übersicht

Offertiert: 47.7% (3296.35/6914.99) der Mat.-K.

21.1% (32/152) der Artikel

Kein Preis: 10.6% (19/152) der Artikel

Einfache und verständliche Statistiken erlauben es Ihnen, max. Kostensicherheit zu erreichen.

- Teile ohne Kosten
- Anteile mit Offerte
- Anteile Reserve

Kostenverteilung

stirling engine

KingCost analysiert, wie sich die Herstellkosten auf die Maschinenfunktionen verteilen.

- Kostenverteilung auf Baugruppen
- ABC-Analyse

Klassen

Klasse	Kosten
Blechbearbeitung	114.00
Drehen	212.00
Elektro	0.00
Fräsen	7.00
Guss	19.80
Materialgemeinkosten	0.00
Mech. Antriebslem.	0.00
Montagebaugruppe	70.00
Montagekosten	0.00
Normteile (ISO/DIN)	12.06
Pneumatik	0.00
Reserve	0.00
Spezial	1.10
Strammressen	0.00

Artikel in dieser Klasse:

Bezeichnung	Nummer	Zielkosten	Stückpreis	#	Preis
connecting rod	12	10.00	10.00	2	20.00
connecting rod 68mm	12	10.00	10.00	2	20.00
rocker arm	11.5	12.00	24.00	2	24.00
side frame, back	12	25.00	25.00	1	25.00
side frame, front	12	25.00	25.00	1	25.00

Kostenverteilung auf Warengruppen

Sehen Sie auf einen Blick, wie hoch z.B. die Kosten der Blechteile sind. Pro Warengruppe zeigt King-Cost direkt die in der Warengruppe enthaltenen Teile an.

In der Baugruppenstruktur zeigt KingCost wie sich die Kosten aus den Einzelteilen zusammensetzen.

Der Bezug von Bauteil und Kosten wird übersichtlich dargestellt.

Zu jedem Artikel werden Zielkosten, geschätzte wie auch tatsächliche Kosten erfasst. Offerten verschiedener Lieferanten in unterschiedlichen Währungen können einfach verglichen werden.

Vorteile

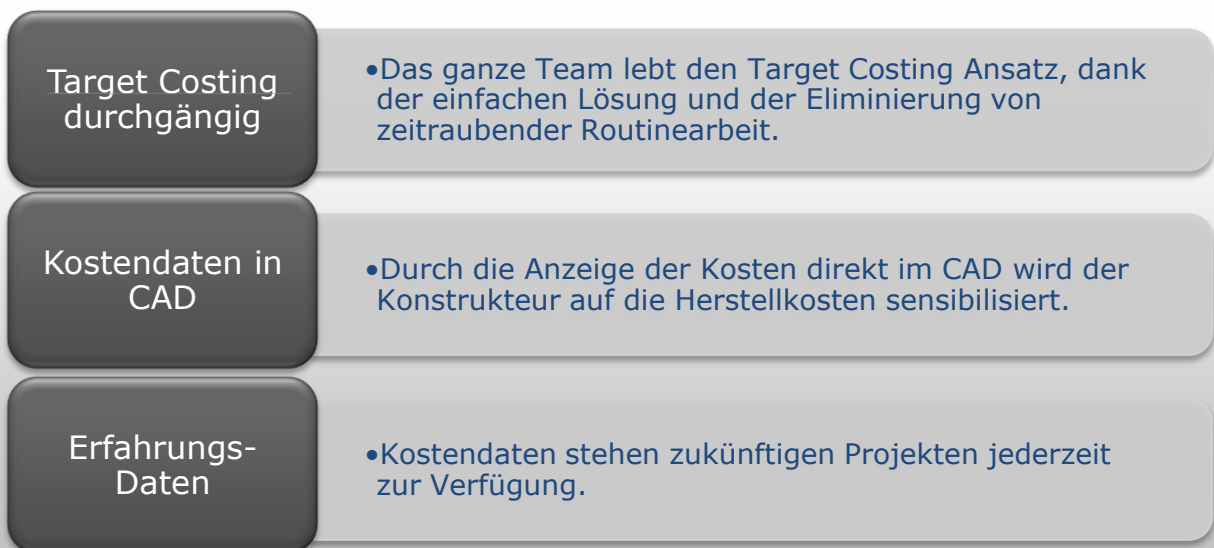
Sicherheit



Geschwindigkeit



Nachhaltigkeit





2009, Patent pending. All rights reserved.

Tel. +41 44 790 28 01
Fax. +41 44 912 06 36
www.kingcost.ch
info@kingcost.ch

Wiesenstrasse 36
CH-8700 Küsnacht
Switzerland