

calc it

Configure. Price. Quote.

Flexibel kalkulieren & Angebote erstellen

Die CPQ-Software calcIT

abilis GmbH IT-Services & Consulting | IT-Komplettanbieter für den klassischen Mittelstand



Die CPQ-Software calcIT –
Ihr Werkzeugkasten für den kompletten
Kalkulations- & Angebotsprozess

Inhalt

Über uns	4
Über calcIT	6
calcIT auf einen Blick	8
Philosophie	10
Templates für jede Branche	14
Einführungs-Roadmap	16
Kalkulation & Konfiguration	18
Angebote erstellen	20
Schnittstellen	22
Reporting & Controlling	24
Intercompany	26
Customizing	28
Success-Stories	31
Referenzen	34



IT-Komplettdienstleister mit Erfahrung

Aus dem Mittelstand – für den Mittelstand

Ausgegründet aus der heutigen KUKA ist die abilis GmbH der perfekte Ansprechpartner für Hosting, Managed Services, SAP- sowie individuelle Softwarelösungen. Mit persönlichen Ansprechpartnern und einer partnerschaftlichen Kommunikation auf Augenhöhe kümmert sich unser IT- & SAP-Systemhaus um Ihre IT – damit Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

Vertrauen Sie auf kosteneffiziente und leistungsstarke Lösungen by abilis. Selbst bei kurzfristigen Anfragen und Anforderungen bleiben Ihre Fachabteilungen flexibel und Ihre Geschäftsprozesse optimal strukturiert. Die abilis GmbH betreut nicht einfach nur Ihre Projekte, sondern begleitet Ihre Prozesse auf Wunsch dauerhaft.

Bauen auch Sie auf zuverlässigen Support und optimales Management durch transparente Service-Level-Agreements. Kümmern Sie sich um Ihr Kerngeschäft, wir kümmern uns um Ihre IT und stellen Ihnen Ihr Handwerkszeug bereit – auch dann, wenn es sich um Individualentwicklungen handelt. Gleichzeitig beraten wir Sie zukunftsicher und ehrlich zu allen Themen rund um die IT.

Kleiner Auszug unserer Partnerschaften



SAP[®] Certified
Partner Center of Expertise

Gold
**Microsoft
Partner**



Ein überzeugendes Leistungsportfolio

Langjährig zertifizierter IT- & SAP-Dienstleister



CPQ-Software

Erstellen Sie mit calcIT komplexe Kalkulationen und automatisierte Angebote.



Entwicklung

Auf Wunsch entwickeln wir schnell und zuverlässig Ihre individuelle Software-Lösung.



Managed Services

Setzen Sie bei der Betreuung Ihrer IT-Systeme auf erfahrene Experten – wir managen Ihre Infrastruktur zuverlässig.



SAP Services

Vertrauen Sie auf einen erfahrenen Partner bei Einführung, Betrieb, Migration und Hosting von SAP-Umgebungen.



SAP AddOns

Optimieren Sie mit unseren praxiserprobten und zuverlässigen Eigenentwicklungen Ihr SAP-System.



SAP S/4HANA

Wir sind Ihr Partner von Analyse über Planung und Umsetzung bis hin zum Betrieb und Hosting von SAP S/4HANA.



Hosting

In unseren gespiegelten Rechenzentren hosten wir zuverlässig Ihre Systeme – ausfallsicher und redundant.



Personal Private Cloud

Mit unserer Hybrid-Cloud-Lösung nutzen Sie die Vorteile von Private und Public Cloud.



Cloudspeicher

Mit DriveOnWeb verwalten Sie Ihre sensiblen Dateien an einem sicheren Ort.

Ihr CPQ-Werkzeugkasten

Flexibel kalkulieren & Angebote erstellen

Das Herzstück von calcIT ist die hochflexible und mächtige Projekt- und Angebotskalkulation. Basierend auf einem transparenten und stets nachvollziehbaren Kalkulationsbaum lassen sich Eingabemasken und Rechenregeln frei gestalten und miteinander verknüpfen. Damit ist es möglich, jedes beliebige Erzeugnis zielgerichtet und getreu Ihren Anforderungen zu kalkulieren. Die Kalkulation wird dabei von wiederverwendbaren Elementen und Strukturen aus Stammdaten und Bibliotheken bespeist. Es kann sich hier beispielsweise um große Bauteilgruppen handeln, die aus vielen Materialien, Kaufteilen, Ressourcen usw. bestehen, aber z. B. auch um Einzelteile oder Dienstleistungspauschalen.

Per Knopfdruck können Sie in calcIT komplexe Excel-Reports und beim Word-Angebote direkt aus Angebotskalkulationen heraus erzeugen. Deren Inhalte lassen sich parametrisiert in Bibliotheken ablegen und jederzeit anpassen. Angebote mit umfangreichen Stücklisten und integrierten Grafiken sind dabei ebenso einfach umsetzbar, wie mehrstufige Berichte, mit denen Sie z. B. verdichtete Projektkosten oder projektübergreifende Kennzahlen für das Controlling und die Geschäftsführung ausgeben können. calcIT ist von Grund auf dafür ausgelegt, Teil einer integrativen Gesamtlösung zu sein. Dies wird durch zahlreiche, individuell konfigurierbare und automatisierbare Schnittstellen zu beliebigen Drittsystemen sichergestellt. Im SAP-Umfeld setzen wir dabei auch auf die langjährige Erfahrung unserer hauseigenen SAP-Beratungs- und Entwicklungsabteilung.

calc **it**

Ihr Werkzeugkasten für den kompletten
Kalkulations- und Angebotsprozess



Die Entwicklung von calcIT

Gedacht & realisiert mit Flaggschiffen der Fertigungsindustrie

1999 - 2010

Einführung von ProMIS als angepasste Individual-Software bei verschiedenen Maschinen- & Anlagenbauern

2015

Implementierung von calcIT als anpassbare Standardsoftware bei der Schuler AG und der IWK Verpackungstechnik GmbH

2017 - 2019

Erweiterung der Funktionen von calcIT und erfolgreiche Implementierung bei weiteren Unternehmen und in verschiedenen Branchen

1993 - 1998

Entwicklung des Kalkulations-Tools ProMIS für die KUKA Anlagenbau als Grundlage für die transparente Berechnung komplexer Projekte

2012

Ablösung von ProMIS durch die Neuentwicklung calcIT, um komplexe & umfangreiche Anforderungen noch flexibler abbilden zu können

2016

Go-to-Market, Erweiterung der Konfigurationen bei Bestandskunden, Templates für Automotive, Maschinenbau & Engineer-to-Order

calcIT auf einen Blick

Umfangreiche Importmöglichkeiten

Importieren Sie Daten, wie z. B. Kunden-, Lieferanten-, oder Materialstammdaten, Arbeitspläne oder Projektdaten einfach aus dem ERP-, BI-, CRM-, oder CPM-System.

Flexible Konfigurationen

Konfigurieren Sie im calcIT-Konfigurator Varianten und überführen Sie Ihre konfigurierten Erzeugnisse direkt in die Angebotskalkulation.

Wiederverwendbare Strukturen

Reichern Sie Ihre Kalkulationen in calcIT mit wiederverwendbaren Strukturen aus Bibliotheken und Stammdaten an.

Projekt - 000098 Neue Motorenlinie Diesel

Projekt

Elemente	Menge	Mat.kosten	Fert.Kosten	HK
000098 Neue Motorenlinie Diesel	0,00			
000098 - 1 - Neue Motorenlinie Diesel	1,00	0,00	0,00	17.677,83
SAA-0020 Einleitung-Section	1,00			
SAA-0023 Vorspann-Section	1,00			
Spez-Section	1,00			
Leistungsumfang	1,00	0,00		17.677,83
LAA-0052 Lieferartikel 1	1,00	583,77	4.147,21	4.775,68
BG010 - Baugruppe10	1,00	583,77	4.147,21	4.775,68
- Fertigungsteil 2	2,00	154,82	868,96	1.065,65
- Formstahl warmgewalzt S 235 JR, in...	2,00	50,00		54,03
- Kaltarbeitsstahl K340 ISODUR	0,45	0,00		0,00
- CNC-Bearbeiten	1,00	12,83	48,26	48,74
- Biegelehre	1,00		33,26	33,26
- 2. CNC-Bearbeitungsschritt	1,00	0,00	112,03	113,15
- Biegewerkzeug	1,00		131,02	131,02
- CNC-Fräsmaschine	20,00	0,00	24,13	24,37
- Drehen	1,00	0,00	218,40	220,58
- Steckwerkzeug	1,00		7,14	7,14
- WINKELSTAHL warmgewalzt S 235 J...	1,00	0,00		0,00
- Bohren	1,00	42,00	3,89	3,93
- Prüfen	1,00	0,00	3,80	3,84
- Fertigungsteil 3	5,00	54,83	481,86	556,71
- WINKELSTAHL warmgewalzt S 235 J...	0,24	0,00		0,00
- CNC-Bearbeiten	1,00	12,83	231,64	233,95
- Biegelehre	1,00		33,26	33,26
- CNC-Fräsmaschine	1,00	0,00	24,13	24,37
- Drehen	1,00	0,00	218,40	220,58
- Steckwerkzeug	1,00		7,14	7,14
- Bohren	1,00	42,00	3,89	3,93
- Prüfen	1,00	0,00	3,80	3,84
Masch--TYP 4.0 x 300	1,00			
LAA-0053 Lieferartikel 2	0,00	1.286,85	7.084,05	8.470,84
LAA-0054 Lieferartikel 3	1,00	428,95	2.659,83	4.431,30
LAA-0053 Lieferartikel 2	1,00	1.286,85	7.084,05	8.470,84
SAA-0029 Technische Ausführung	1,00			
SAA-0034 Angebotsumfang / Lieferbedingungen	1,00			
SAA-0044 Grußformel-Section	1,00			

Verwendungsnachweis

Papierkorb

Komponente		Anhänge	
Grunddaten			
Bezeichnung	Fertigungsteil 2		
Mat-Nr		PosNr	
Losgröße Kalk.	1,00 Stck	Losgröße Fert.	1,00
Kalk.Basis	2017	SOP-Jahr	
Kalkulation			
Werk	0 - Werk 2	Effektivität	100,0 %
		Ausschuss %	1,00 %
		KalkRisiko %	2,00 %
		TZ Material %	0,00 %
		Matkosten o. Zuschl.	154,82
		Mat. incl. Zuschl.	166,21
		Ausschuss Mat.	1,07
		Kalk. Risiko Mat.	3,35
		Teur. Material	0,00
		HK II Mat.	170,63
Fertigungskosten	868,96	FertGK-Zuschl.satz	0,00 %
		Fert. Kosten mit GK	868,96
		Ausschuss Fert.	8,69
		Kalk. Risiko Fert.	17,38
		Teur. Fert.	0,00
		HK II Fert.	895,03
		HK II	1.065,65
		davon var.	170,63
		davon fix	1.065,65
		VwGK-Zuschl.satz	4,00 %
		VwGK	42,63
		VtGK-Zuschl.satz	4,00 %
		VtGK	42,63
		Selbstkosten	1.150,91
Gültig Ab	01.01.1970	Gewinn-Zuschl.satz	10,00 %
Gewinn			115,09
Gültig Bis	21.11.2017	VK	1.266,00

calc it.

☑ Vielfältige Exportmöglichkeiten

Exportieren Sie Aufträge, Bestellungen, Plankosten und Projektdaten in Ihr ERP-, PLM-, BI- oder CPM-System.

☑ Globale Unternehmenstrukturen

Bilden Sie die globale Struktur Ihres Unternehmens ab, legen Sie Business Units an und vergeben Sie Benutzerrollen und Berechtigungen.

☑ Angebote & Excel-Reports

Erstellen Sie parametrisierbare Angebote in Word und Excel-Reports ganz einfach per Knopfdruck.

Unsere calcIT-Philosophie

Flexibilität & Innovation als zentrale Erfolgsfaktoren

✓ Ein Tool für alles

Der komplette Kalkulations- und Angebotsprozess wird durch calcIT mit einem einzigen Werkzeug abgedeckt. Die Verwaltung aller dafür relevanten Faktoren erfolgt zentral und transparent. Mit calcIT können Sie in einer einzigen Softwareumgebung zuverlässig und nachvollziehbar alle Ihre Kosten und Preise kalkulieren, Ihre Produkte konfigurieren und spezifizieren und letztlich vollständige Angebotsdokumente und Berichte ausgeben.

✓ Maximale Verfügbarkeit

calcIT ist ein webbasiertes Tool, für dessen Nutzung einzig ein aktueller Webbrowser benötigt wird. Es müssen keine externe Software oder Plug-ins installiert oder gepflegt werden. Für den Fall, dass Sie einmal keine Anbindung an das Netzwerk bzw. Internet haben, stellen wir Ihnen einen Offline-Client bereit, mit dem Sie offline arbeiten und Ihre Daten synchronisieren können, sobald Sie wieder Zugang zum Internet haben.

✓ Form follows Function

Unser Hauptaugenmerk liegt darauf, dass Sie möglichst schnell und absolut zuverlässig kalkulieren können. Uns ist es wichtig, dass die Software alle Ihre funktionalen Anforderungen im Rahmen der Kalkulation und Angebotserstellung zu 100% erfüllt. calcIT erleichtert Ihnen, dank intuitiver Bedienung, den Arbeitsalltag und bietet einen echten ökonomischen Mehrwert.

✓ Konsequente Datensicherheit

Die CPQ-Software calcIT ist so aufgebaut, dass Änderungen an der Software stets versioniert werden und Ihre bestehende Kalkulation auch nach einem Software-Update wie gewohnt weiter funktioniert. Dies gilt auch für Anpassungen an den Kalkulationsregeln oder den Oberflächenelementen. Diese Änderungen werden nur auf neue Projekte angewendet, bestehende Projekte bleiben hingegen unberührt.

Kalkulieren Sie doch, wie Sie wollen.

☑ Maximale Flexibilität

calcIT wird an Ihre individuellen Wünsche und Anforderungen angepasst, sodass Sie eine Lösung erhalten, die vollumfänglich auf Ihre Unternehmensprozesse zugeschnitten wird. Änderungen an Ihrer Softwarekonfiguration können jederzeit einfach und unkompliziert vorgenommen werden.

☑ Volle Transparenz

Alle Rechenregeln, Kalkulationslogiken, Datensätze und Oberflächenelemente von calcIT sind zu 100% transparent. Sie können sämtliche Funktionen und Elemente vollständig einsehen und verändern. Durch umfangreiche Möglichkeiten der Protokollierung sind vorgenommene Anpassungen jederzeit nachvollziehbar.

☑ Ständige Erweiterungen

Wir entwickeln calcIT ständig weiter. Auch nach Abschluss Ihres Einführungsprojektes stellen wir Ihnen stets alle Erweiterungen und Optimierungen zur Verfügung, sodass Sie von einer dauerhaft aktuellen Software profitieren.

☑ Leichte Modifizierbarkeit

calcIT wurde so entworfen, dass alle Oberflächenelemente und Masken sowie alle Rechenregeln, Kalkulationslogiken, Ausgabedokumente, Stammdatensätze und Import-Mappings ohne Programmierkenntnisse direkt im Browser erstellt und angepasst werden können.

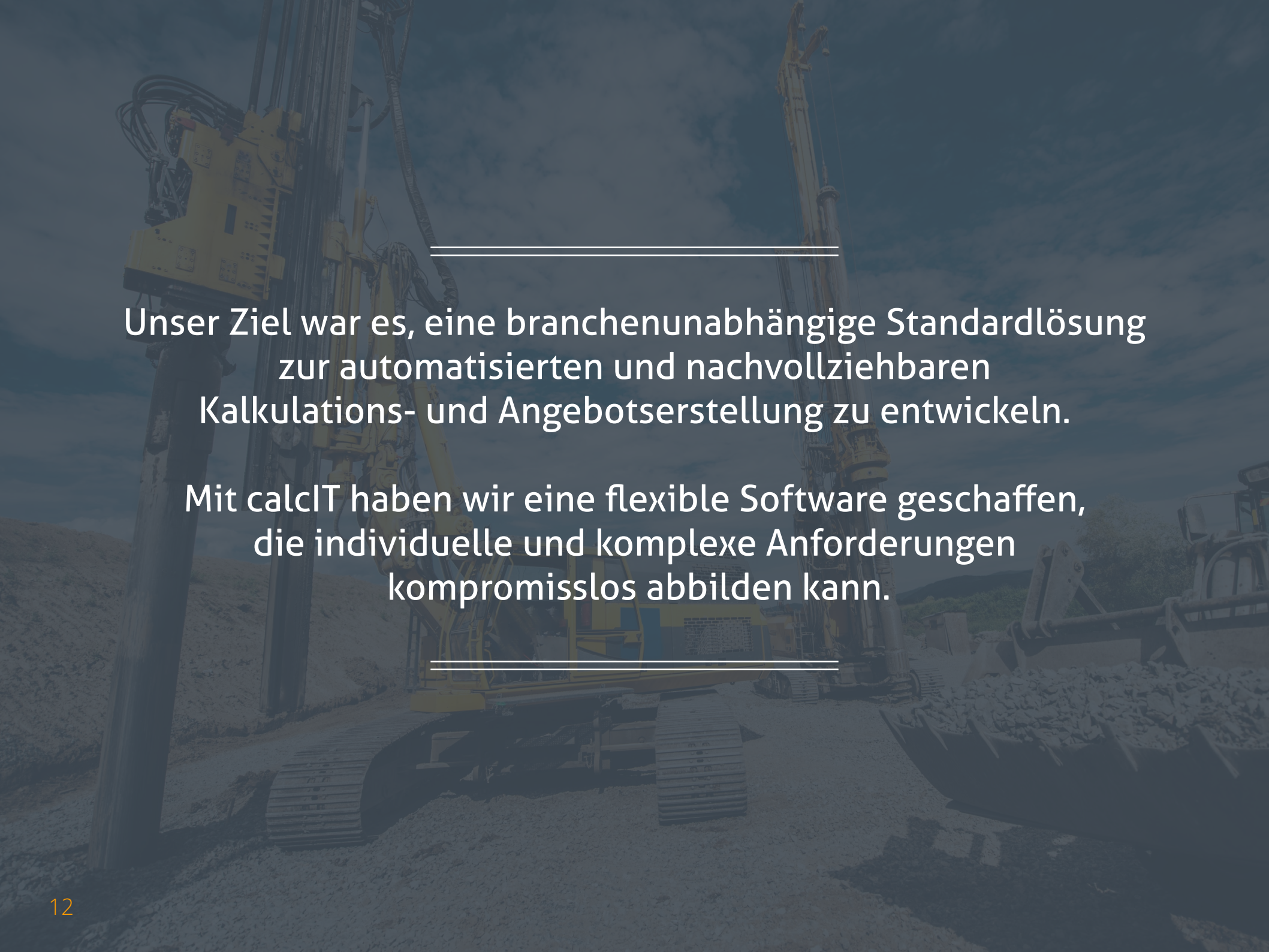
☑ Globale Nutzbarkeit

Alle Elemente in calcIT unterstützen durchgängig eine mehrsprachige Nutzung. Es können dabei beliebig viele Sprachvektoren zum Einsatz kommen, die übersichtlich und komfortabel an einer zentralen Stelle gepflegt werden. Internationale Teams können somit problemlos am gleichen Projekt arbeiten, ohne von sprachlichen Missverständnissen bei der Kommunikation ausgebremst zu werden.



Wir richten es Ihnen ein!





Unser Ziel war es, eine branchenunabhängige Standardlösung zur automatisierten und nachvollziehbaren Kalkulations- und Angebotserstellung zu entwickeln.

Mit calcIT haben wir eine flexible Software geschaffen, die individuelle und komplexe Anforderungen kompromisslos abbilden kann.

Überzeugende Funktionen

Optimieren Sie Ihren Angebots- & Kalkulationsprozess



Flexibel anpassbar

Individuelle und flexible Anpassungen sind in calcIT jederzeit umsetzbar.



Parallele Bearbeitung

Dank Live-Aktualisierung ist eine gleichzeitige Projektbearbeitung nachvollziehbar möglich.



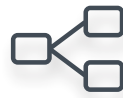
Integrierbar

calcIT lässt sich in Ihre Systeme integrieren und verfügt über zahlreiche Schnittstellen.



State-of-the-Art

Die Installation von Clients oder Plug-ins ist nicht notwendig.



Intercompany-Prozesse

Gesellschaftsübergreifende Kalkulationen sind jederzeit abbildbar.



Offline-Client

Der Offline-Client ermöglicht Ihnen das Arbeiten auch ohne Internetverbindung.



International

calcIT ist mehrsprachig verfügbar und kann nach Belieben angepasst werden.



Branchentemplates

Greifen Sie auf unsere erprobten Best-Practice-Branchenlösungen zurück.



Analysen und Reports

Erstellen Sie umfangreiche Analysen und Reports in den Ausgabeformaten Excel, Word und PDF.

**Templates für
jede Branche**

Vorgefertigte Branchenlösungen

Individuell anpassbar für jede Anforderung

Greifen Sie auf vordefinierte und erprobte Branchenlösungen zurück, die sich flexibel an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen lassen. Mit den calcIT-Branchenlösungen bieten wir Ihnen Pakete aus Best-Practice-Ansätzen und Methoden, auf deren Grundlage diverse Systemelemente, wie Komponententypen, Eingabemasken oder Rechenregeln bereits vorkonfiguriert sind. Diese können natürlich nach Belieben angepasst und erweitert werden, um Ihre individuellen Anforderungen abzubilden.

Mit unseren Branchentemplates können somit neben dem nötigen Aufwand für die Konfiguration der Software auch der Zeitraum bis zum Go-Live und somit die Gesamtkosten für die Softwareeinführung enorm reduziert werden.



Automotive



Maschinenbau



Engineer-to-Order



Baugewerbe



Handelswaren



Handwerk



Professional Services



Dienstleistungen



Gebäudetechnik



Individuelllösung

Profitieren Sie von unseren Best-Practice-Branchenlösungen,
die sich zu 100% flexibel und individuell auf Ihre
Bedürfnisse anpassen lassen.

Auf Wunsch entwickeln wir mit Ihnen Ihr eigenes Template,
damit Ihr Kalkulationsprozess noch effizienter wird.

Die calcIT Projekt-Roadmap

Gemeinsam zum Erfolg

1. Vorphase

Wir stellen Ihnen calcIT ausführlich vor und prüfen Ihre Anforderungen im Hinblick auf die Umsetzbarkeit in calcIT. Gemeinsam mit Ihnen erstellen wir einen Projektsteckbrief, einen Meilensteinplan und ein grobes Lastenheft.

3. Systemkonfiguration

Auf Basis agiler Methodik konfigurieren wir Ihr individuelles System gemäß der in der Konzeptionsphase erstellten Arbeitspakete. Wir erstellen hierfür zunächst Prototypen, die im Laufe des Einführungsprojekts immer weiter verfeinert werden.



Kick-off



2. Konzeptionsphase

Auf Basis Ihrer Anforderungen werden Kalkulationsstruktur, Bibliothekskonzept, Schnittstellen und Ausgabeformate im Detail definiert und konzipiert. Eine detaillierte Projektplanung mit Arbeitspaketen dient als Grundlage für die Systemkonfiguration.



5. Produktivbetrieb

Während und nach dem Go-Live stehen wir Ihnen jederzeit beratend und unterstützend zur Seite. Sie erhalten alle neu entwickelten Features in Form von Softwareupdates, sodass ihr bestehendes System immer besser und funktionaler wird.

Go-Live



4. Testing & Schulung

Alle für Sie konfigurierten Systemelemente werden ausführlich getestet und auf Basis Ihres Feedbacks finalisiert. Darüber hinaus stellen wir sicher, dass sowohl Power- als auch End-User im Umgang mit calcIT umfassend geschult werden.



6. Erweiterungen

Der modulare Aufbau und die konsequente Weiterentwicklung von calcIT ermöglichen es, dass sich Ihr System stets verfeinern und ausbauen lässt. Gerne beraten wir Sie über die weiteren Möglichkeiten.

Effizient & effektiv kalkulieren

Ihre Basis für erfolgreiche Angebote & Projekte

✓ Individuelle Strukturen

Ihre Projekte und Erzeugnisse lassen sich in calcIT mit frei definierbaren „Komponententypen“ strukturieren. Diese bestehen aus individuellen Rechenregeln, Attributen, Eingabemasken und hierarchischen Beziehungen, die zu 100% an Ihre Anforderungen angepasst werden können. Prinzipiell können beliebig viele Kalkulationsstrukturen erstellt werden.

✓ Master- & Projektbibliotheken

Strukturen wie Materialien und Baugruppen können in frei definierbaren Masterbibliotheken abgelegt, zentral gepflegt und untereinander referenziert werden. Diese Strukturen können dann in beliebige Projekte übernommen und dort angepasst werden. Projektbibliotheken dienen dazu, Komponenten für ein gesamtes Projekt zu ändern.

✓ Flexible Eingabemasken

calcIT bietet eine duale Ansicht aus frei definierbarer Eingabemaske und Excel-ähnlicher Tabellenstruktur. Die Eingabe von Daten ist sowohl in der Maskenansicht als auch in der Tabellenansicht möglich, wobei die jeweils andere Ansicht automatisch aktualisiert wird.

✓ Vielfältige Funktionen

Neben der klassischen Bottom-up-Kalkulation von Herstellungskosten, bietet calcIT viele weitere Kalkulationsvarianten und -funktionen: Zielkosten-Kalkulation, Top-down-Kalkulation, Einbeziehung von Risiken, Synergien und Investitionen, Transfermetriken, Massenänderungen, Preis-Aktualisierungen, Simulationen, Absatzplanungen und vieles mehr.

✓ Variantenkonfiguration

Auf Grundlage einer in einer Masterbibliothek hinterlegten Maximalstückliste können in calcIT Produktvarianten individuell (vor-)konfiguriert werden. Über ein Storybook können Sie eine Auswahl an Möglichkeiten definieren, durch die der Anwender bei der Konfiguration geleitet wird. Eine konfigurierte Variante kann jederzeit nachbearbeitet werden.

✓ Mitlaufende Kalkulation

Der Funktionsumfang von calcIT endet nicht mit der finalen Angebotsabgabe. Projekte können in calcIT jederzeit erweitert und nachkalkuliert werden. Außerdem können auch Ist-Kosten und Stundenrückmeldungen erfasst und den vorab kalkulierten Plankosten gegenübergestellt werden.

Projekt - 000011 Montagestation

Projekt		Me...	HK
000011 Montagestation		0,00	
000011 - 1 - Montagestation		1,00	73.513,60
1 - Station 10		1,00	73.513,60
- Baugruppe Z		1,00	73.513,60
- Roboterpaket für...		1,00	55.610,70
- Leistung - Ro...		1,00	50.176,80
- Roboter XY 2...		1,00	0,00
- Roboter-Sim...		1,00	3.500,00
- Adapter für S...		1,00	0,00
- Schnellwechs...		1,00	123,50
- Energiezufüh...		1,00	208,00
- Roboterfunda...		1,00	748,80
- Druckluft- / ...		1,00	0,00
- Leistung - Ro...		1,00	176,80
- Leistung - Ro...		1,00	676,80
- Testelement		1,00	0,00
- Spannvorrichtu...		1,00	17.902,90
- Untergestell ...		1,00	2.207,40
- Spanneraufb...		5,00	545,00
- Spanneraufb...		1,00	545,00
- Zentrierung s...		5,00	994,50
- Zentrierung z...		3,00	1.122,50
- Bauteilaufla...		1,00	728,00

Grunddaten		Anhänge	
Bezeichnung		Station 10	
PosNr	MatNo	IntNo	Einheit
1	1234567	1234567	PSP
1234			Stück

Kalkulation					
	Std. / Netto	Satz / Zuschlag	Zuschlag	Betrag / ME	Betrag Summe
Montage Elektr.	1.110,90	50,00		55.545,00	55.545,00
Montage Mech.	46,30	52,00		2.407,60	2.407,60
Konstr. Elektr.	0,00	63,00		0,00	0,00
Konstr. Mech.	239,40	65,00		15.561,00	15.561,00
Dokumentation	0,00	58,00		0,00	0,00
Projektleitung	0,00	65,00		0,00	0,00
Material Elektr.	0,00	MGK	5,00 %	0,00	0,00
Material Mech.	0,00	MGK	5,00 %	0,00	0,00
Fertigung Elektr.	0,00		55,00	0,00	0,00
Fertigung Mech.	0,00		53,00	0,00	0,00
				HK/ME	73.513,60
				HK Ges.	73.513,60
VTVw-GK				16,00 %	11.762,18
				SK/ME	85.275,78
				SK Ges.	85.275,78
Gewinn				10,00 %	8.527,58
				VK/ME	93.803,35
				VK Ges.	93.803,35
Rabatt				4,00 %	3.752,13
				VK n.Rab/ME	90.051,22
				VK n.Rab. Ges.	90.051,22
				Erg.beitrag	4.775,44

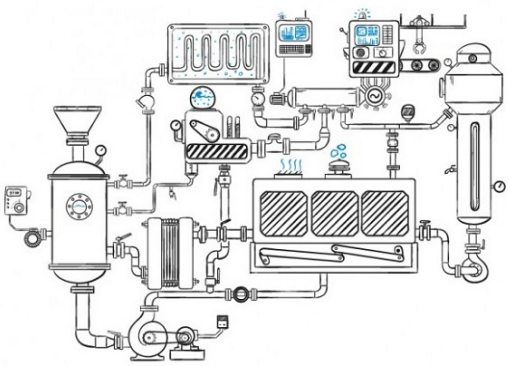
Konfigurator

2: Auswahl Maschinendaten

Konfigurator V.01/2019

Zurück zu 1 | weiter zu 3 | weiter zu 4 | weiter zu 5 | weiter zu 6 | weiter zu 7 | Abschluss

Basisparameter		Zeichnung	
Maschinentyp	L 8.1	Kübelbahn	
Vorsatz	Vorsatz Ja	Geschwindigkeit Ring	
Ausbaustufe		Drehvorrichtung	
Öltemperaturregelung	Ausbaustufe Standard	Quertransport	
Druckluftregelung	Ausbaustufe Step1	Längstransport	
	Ausbaustufe Step2		
	Ausbaustufe Step3		
Zusätzliche Parameter			
Zeichnungsnummer		Tragfähigkeit	
Produktionspalettengröße		Etagenhöhe	
Produktionspalettentyp		Etagenanzahl	
Produktionspalettenstärke		Ländergruppe	
Steuerung			
Steuerungstyp	mechanisch <input type="radio"/>	Steuerungseingabe per	Tastefeld <input type="radio"/>
	elektrisch <input type="radio"/>		Touchfeld <input type="radio"/>
	hybrid <input type="radio"/>		App/extern <input type="radio"/>
Oberflächen			
Material	pulverbeschichtet <input type="radio"/>	Farbe/Lackierung	schwarz <input type="radio"/>
	lackiert <input type="radio"/>		grau <input type="radio"/>
	verzinkt <input type="radio"/>		weiß <input type="radio"/>
	verchromt * <input type="radio"/>		Sonderfarbe * <input type="radio"/>



Zeichnung enthält Sonderwünsche

Freigabe erforderlich

konform mit DIN Norm

calcIT bietet umfangreiche und flexible Möglichkeiten für die effektive und effiziente Kalkulation und Konfiguration von Projekten.

Automatisierte Angebotserstellung

Bearbeitbare Dokumente auf Knopfdruck

☑ Skalierbare Angebotserstellung

Anzahl, Umfang und Komplexität der auszugebenden Dokumente sind frei definierbar. Erstellen Sie neben unterschiedlichen Angebotstypen, wie kompakten Richtpreisangeboten oder umfangreichen Projektangeboten, auch weitere Dokumente wie Rechnungen, Verträge, technische Beschreibungen, Produktkataloge, Dokumentationen und vieles mehr.

☑ Individuelle Gestaltungsmöglichkeiten

Erstellen Sie individuelle Dokumentvorlagen, indem Sie z. B. Positionsrabatte ausgeben, Bilder anhängen, Management Summaries hinzufügen oder Inhaltsverzeichnisse abbilden. Umfangreiche Formatierungsoptionen ermöglichen Ihnen die Gestaltung von Dokumenten in Ihrem Corporate Design.

☑ Nutzung vordefinierter Textbausteine

In calcIT sind Kalkulations- und Angebotsstrukturen grundsätzlich im gleichen Projektbaum dargestellt. Mittels Bibliotheken können beliebige Textbausteine vordefiniert und in Projekten frei nachbearbeitet werden. Dafür können eigene Textkomponenten zum Einsatz kommen oder die Informationen werden über Attribute direkt den Kalkulationselementen hinzugefügt.

☑ Komfortabler Texteditor

calcIT nutzt den praxiserprobten TINY-Editor für die Definition von Text- und Medieninhalten. Dieser erlaubt neben üblichen Formatierungsoptionen auch das Importieren von Bildern und das Einfügen von 1:1-Kopien beliebig formatierter Inhalte aus Word-Dokumenten. So gelingt die schnelle und einfache Migration bestehender Dokumente bzw. Textinhalte nach calcIT.

☑ Intuitive & einfache Word-Generierung

Wählen Sie Dokumente per Knopfdruck aus einer für jeden Nutzer voreinstellbaren Liste aus. Das Erzeugen von Dokumenten ist jederzeit direkt aus dem Kalkulationsprojekt heraus möglich. Da die Generierung im Hintergrund abläuft, können Sie problemlos weiter an Ihren Projekten in calcIT arbeiten.

☑ Mehrsprachige Dokumentenausgabe

Dokumentvorlagen können in beliebig vielen Sprachen erstellt werden. Die Ausgabe fremdsprachiger Dokumente ist jederzeit unabhängig von der gewählten Systemsprache möglich. Eine parallele Ansicht von Textfeldern im TINY-Editor erlaubt die komfortable, transparente und schnelle Übersetzung von bestehenden Inhalten.



abilis iR
IT-Services & Consulting

Angbot Nr. 20000815.1

1.3. calcIT - Projekttafau

Die Software-Lösung calcIT wird mit einem prototypisch für die jeweilige Branche angepassten Template beim Auftraggeber installiert. Die weitere Anpassung der Software kann vollständig ohne Programmierkenntnisse durch Key-User erfolgen. Aus diesem Grund unterstützt der Auftragnehmer die Konzeption und weitere Anpassung in einem Coaching-Ansatz. Die Endanwender/Key-User sollen nach Abschluss des Einführungsprojekts in der Lage sein, die Software größtenteils eigenständig anzupassen.

Requirements
Analyze & Planen
Planning
Initial Planning
Evaluation

abilis iR
IT-Services & Consulting

Angbot Nr. 20000815.1

1. Leistungsbeschreibung

1.1. calcIT - Kurzbeschreibung

calcIT ist eine flexible CPQ-Software, die es Ihnen ermöglicht Ihre individuellen Anforderungen bezüglich Kalkulation, Angebotserstellung und Konfiguration bei voller Reifefähigkeit abzubilden.
Die Anpassung erfolgt dabei transparent und ist ohne jeglichen Programmierkenntnisse möglich.

1.2. calcIT - Vort

Flexibel anpassbar

- Kurze Einführungszeit
- Individuelle Besonderheiten
- Geringe Cost of Owners

Integrierbar

- Direkte Schnittstellen z
- Import-Wizard für Text
- Export zu Excel, WORD

Internationalität

- Mehrsprachige Benutze
- Mehrsprachige Inhalte
- Mehrsprachige Ausgabe

Intercompany-Prozesse

- Transferregeln für Integ

State-Of-The-Art-Web-Tech

- Keine Client-Installation
- Auch als Cloud-Lösung
- Intuitive Bedienbarkeit

Offline-Client

- Für mobilen Einsatz mit

Parallele Bearbeitung

- Mehrere Benutzer admin
- Live-Aktualisierung
- Umfangreiches Berecht

Musterfirma • Musterstr. 1 • 12345 Musterort • Ansprechpartner:

abilis iR
IT-Services & Consulting

Angebot

calcIT - Einführungsprojekt

Musterfirma • Musterstr. 1 • 12345 Musterort • Ansprechpartner:

Kunde:
Musterfirma
Musterstr. 1
12345 Musterort
Ansprechpartner:
Max Mustermann

Angbot Nr. 20000815.1
Angebot vom:
10.10.2018
Gültig bis:
01.01.2019

Erstellen Sie flexibel kompakte Angebote, übersichtliche Preisinformationen oder umfangreiche Projektangebote mit mehreren hundert Seiten. Wählen Sie Ihre Dokumente komfortabel per Knopfdruck aus einer Liste von Templates aus – direkt aus dem Kalkulationsprojekt heraus oder als Standalone.

Vollständig integrierbar

Standardisierte & individuelle Schnittstellen

☑ SAP

Über eine flexible, bidirektionale Schnittstelle zu SAP können beliebige Daten im- und exportiert werden. Remotefähige Funktionsbausteine ermöglichen den Zugriff auf verschiedenste Objekte, wie z. B. den Materialstamm oder Stücklisten. Bei Bedarf können weitere Schnittstellen zu SAP-Objekten konfiguriert werden. Darüber hinaus können wir als zertifizierter SAP-Partner SAP-Bausteine individuell entwickeln und anpassen.

☑ calcIT API

Für den Zugriff von außerhalb auf Funktionen und Methoden innerhalb von calcIT stellen wir die calcIT API zur Verfügung. Darüber ist es zum Beispiel möglich, Projekte automatisiert anzulegen oder Kundenstammdaten nach calcIT zu überspielen, ohne calcIT dafür extra starten zu müssen.

☑ GAEB

Leistungsverzeichnisse im GAEB-XML-Format können per Knopfdruck nach calcIT in ein Kalkulationsprojekt importiert werden. Nach der Bearbeitung in calcIT kann das Leistungsverzeichnis im entsprechenden GAEB-XML-Format für die Angebotsabgabe wieder ausgegeben werden.

☑ Excel/CSV

Mit Hilfe eines Import-Wizards können Stücklisten, Kataloge und Stammdaten im Excel- oder CSV-Format in calcIT eingespielt und in Bibliotheken oder Projekten weiter verwendet werden. Die Aktualisierung der vorhandenen Datensätze ist dabei jederzeit möglich. Sofern keine direkte Systemanbindung gewünscht ist, kann der Import-Wizard auch als Flatfile-Schnittstelle zu ERP-Systemen genutzt werden.

☑ OData

Viele Fremdsysteme können per Odata direkt an calcIT angebunden werden. Ein intuitiver grafischer Editor ermöglicht es, parametrisierbare Mappings zu beliebigen Objekten und Strukturen anzulegen. Gerne entwickeln wir mit Ihnen bei Bedarf eine individuelle Schnittstelle.

☑ CRM

Haben Sie eine CRM-Lösung, wie Salesforce oder Microsoft Dynamics im Einsatz, so können Sie etwa Opportunities oder Kundenstammdaten, wie Organisationen und Kontakte, zwischen calcIT und Ihrem CRM-System synchron halten.



Die Integrierbarkeit in bestehende Softwarearchitekturen ist eine Kernanforderung an moderne Softwareprodukte. calcIT versteht sich von Grund auf als eine Softwarelösung, die Ihr maximales Potenzial erst im Zusammenspiel mit anderen Systemen entfaltet.

Umfangreiche Exportmöglichkeiten

Flexible & frei definierbare Datenausgabe

☑ Excel-Reports

Für die Erstellung von tabellarischen Berichten in Excel können Sie das kostenlose Tool Jasper Reports direkt in calcIT herunterladen. Dieses Werkzeug erlaubt die umfangreiche Konfiguration von Excel-Vorlagen, etwa für die übersichtliche Darstellung von Stücklisten, Kaufteillisten, Budgets, PSP-Strukturen, Arbeitsplänen oder Kostenreports. Sie können dabei auf alle in calcIT definierten Attribute zugreifen, neue Rechenoperationen festlegen und Optik und Format der Ausgabe frei definieren. Zahlreiche Parameter erlauben die zusätzliche Verfeinerung und Parametrisierung der Ausgabe.

☑ Befüllung von Costbooks

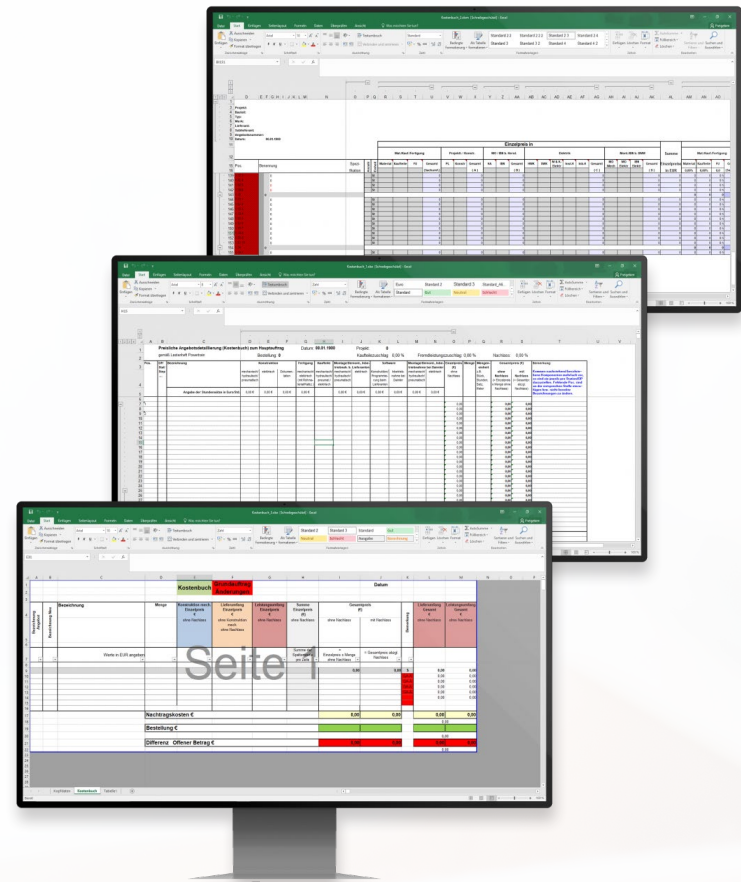
Excel-Vorlagen können dazu benutzt werden, die von Ihren Kunden häufig obligatorisch eingesetzten Costbooks zu befüllen. Sollten in diesen diverse Kostenarten aufgeschlüsselt sein, die in Ihrer Standardkalkulation nicht vorkommen, so können Sie Regeln definieren, die Ihre Kostenstruktur an die des jeweiligen Costbooks anpasst. Um diesen Aufwand zu reduzieren, bieten wir zusätzlich ein flexibles Excel-Add-in an, mit dem intuitiv entsprechende Excel-Vorlagen erstellt werden können.

☑ Integrierter Template-Designer

Mit einem Dashboard für Finanzkennzahlen können in calcIT kalkulierte Werte auf Projekt- bzw. Versionsebene verdichtet und übersichtlich dargestellt werden. Über prognostizierte Abzatzahlen lassen sich Cash-Flow-Ströme, ROIs, Amortisationszyklen und unterschiedlichste Kennzahlen über den gesamten Lebenszyklus Ihres Erzeugnisses ermitteln. Zum Funktionsumfang gehören zudem die Berechnung von Kosten- und Umsatzanteilen oder die Identifizierung von Kostentreibern. Kennzahlen unterschiedlicher Projektversionen lassen sich entweder direkt in calcIT oder per Excel-Report vergleichen.

☑ Mehrsprachige Dokumentenausgabe

Neben dem Controlling einzelner Projekte ist es in calcIT möglich, projektübergreifende Kennzahlen auszuwerten. Erstellen Sie umfassende Excel-Reports über alle in calcIT angelegten Projekte hinweg, zum Beispiel abhängig von bestimmten Sparten, Zeiträumen oder Kennzahlen. Mithilfe der Projektverwaltung in calcIT lassen sich frei definierbare Kennzahlen und Attribute direkt im Programm schnell und übersichtlich filtern und vergleichen.



Die vielfältigen und umfangreichen Exportmöglichkeiten nach Excel gewährleisten eine flexible und frei definierbare Datenausgabe. Sie können dabei auf alle in calcIT definierten Attribute zugreifen, neue Rechenoperationen festlegen sowie Optik und Format der Ausgabe frei definieren.

Einsatz in Ihrem Unternehmen

Differenzierte Nutzbarkeit im globalen Umfeld

☑ Abbildung von Unternehmensstrukturen

Im verteilten und globalen Wirtschaftssystem ist es wichtig, Beiträge anderer Konzerngesellschaften zu einer gemeinsamen Kalkulation über Untervergaben oder Liefersplits zu berücksichtigen und in ein Gesamtangebot zu integrieren. Durch die Unterteilung in Organisationseinheiten und Geschäftsbereiche können individuelle Anforderungen einzelner Divisionen oder landesspezifischer Unternehmensteile modelliert werden. Für konzernübergreifende Kalkulationen können in calcIT Transferregeln definiert werden.

☑ Berechtigungskonzept & Viewsets

Jedes Objekt und jede Funktion in calcIT ist einzeln über Rollen und Rechte ansprechbar. Rollen, die aus einer spezifischen Menge an Rechten bestehen, können frei definiert und einzelnen Usern zugewiesen werden. Ein User kann auch gleichzeitig mehrere Rollen inne haben oder abweichende Rollen in anderen Business Units einnehmen. Über Viewsets können für verschiedene Benutzer und Benutzergruppen individuelle Oberflächen mit spezifischen Informationen und Eingabefeldern für den jeweiligen Einsatzzweck konfiguriert werden.

☑ Online & Offline

calcIT ist webbasiert und mit allen aktuellen Browsern verwendbar. Der Offline-Client ermöglicht es, calcIT auch ohne Internetanbindung zu verwenden. Dafür werden Ihre Projektdaten mit der Online-Datenbank synchronisiert. Die Online-Version kann zur Bearbeitung gesperrt werden, sodass die im Offline-Modus überarbeiteten Projekte als neue Version auf den Server hochgeladen werden können. So sind Ihre Projekte stets perfekt synchronisiert – online und offline.

☑ Globale Einsetzbarkeit

Alle Objekte in calcIT können mehrsprachig verwaltet werden. Intuitive Tools ermöglichen die Pflege von Textinhalten in beliebig vielen Sprachen. Dokumente und Berichte lassen sich unabhängig von der aktuellen Systemsprache auf Knopfdruck in beliebigen Sprachen ausgeben. Eingaben in calcIT führen dank Online-Datenbank stets zur sofortigen Live-Aktualisierung bei allen aktiven Nutzern. Somit wird ein weltweiter Einsatz mit sprachunabhängiger und paralleler Bearbeitung von Projekten gewährleistet.



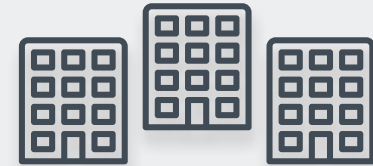
Offline-Client

Jederzeit und von jedem Ort aus auf Projekte zugreifen – mit calcIT sind Ihre Kalkulationen zu jeder Zeit synchron – online und offline.



Berechtigungskonzept

Der Zugriff auf Funktionen in calcIT wird über Rechte definiert. Dabei ist jede Funktion der Software einzeln ansprechbar.



Intercompany

Die Abbildung komplexer Konzernstrukturen ermöglicht Ihnen eine gesellschaftsübergreifende und flexible Kalkulation.

calcIT verfügt über ein granular einstellbares Berechtigungskonzept, das bei der Zuweisung von Aufgaben und der Absicherung von Systemfunktionen keine Wünsche offen lässt. Der Offline-Client und die Abbildung komplexer Konzernstrukturen sorgen für maximale Flexibilität und globale Verfügbarkeit.

Low-Code-Customizing

Jederzeit intuitiv, schnell & einfach anpassbar

☑ Oberflächen-Editor

Ein grafischer Editor ermöglicht Ihnen eine unkomplizierte Anpassung von Oberflächen aller in calcIT veränderbaren Elemente, wie z. B. Komponenten- oder Stammdatentypen. Neue Eingabefelder lassen sich ebenso schnell anlegen, wie ganze Tabellen oder Formatierungsregeln.

☑ Rechenregeln und Hierarchien

In einem Rechenregel-Editor sind gängige Rechenmethoden und alle verwendbaren Attribute transparent und nachvollziehbar hinterlegt und mit wenigen Klicks kombinierbar. Für komplexe Formeln ist auch die Eingabe von beliebigen Javascript-Funktionen möglich. Beziehungen zwischen Komponenten werden im Hierarchie-Editor definiert. Hier wird außerdem bestimmt, wie Attribute vertikal aufsummiert werden sollen.

☑ 3rd-Party-Editor

SAP- und OData-Schnittstellen können mithilfe eines integrierten Editors direkt in calcIT konfiguriert werden. Über einen Strukturbaum können beliebige Parameter und Strukturen von Bausteinen aufgerufen und Attribute in calcIT zu Wertspeichern externer Systeme gemappt werden.

☑ Workflow-Engine

Über die Definition von Events oder Rechenformeln können Vorgänge in calcIT weitgehend automatisiert werden. Die Modellierung der Workflows erfolgt in einem grafischen BPMN-Editor, dessen Funktionsumfang sukzessive gemäß Kundenanforderungen erweitert wird.

☑ Exportvorlagen

Word-Vorlagen werden über den Dokumenten-Designer konfiguriert und mit Attributen, wie Zahlen, Texte und Grafiken angereichert. Umfangreiche Formatierungsregeln erlauben eine detaillierte und aufwändige Gestaltung von Angeboten. Über das intuitive und kostenfreie Tool Jasper Reports können Berichtsvorlagen in Form von komplexen und mit Diagrammen angereicherten Excel-Berichten erstellt werden.

☑ Versionierung & Releasefähigkeit

Änderungen am Customizing können versioniert werden und führen somit zu keinerlei Beeinträchtigung der Releasefähigkeit. Eine neue oder angepasste calcIT-Konfiguration kann einfach und bequem, z. B. zwischen Entwicklungs- und Produktsystem, transportiert werden.

Komponenten Hierarchie Editor

- Anlagenkomponente
 - Anlagenkomponente
 - Baugruppe
 - Kaufteil
 - Projektmanagement
 - Baugruppe
 - Fertigungsbaugruppe
 - Fertigungshilfsmittel
 - Fertigungsteil
 - Gliederung - Investitionen

Bearbe...	Zielattribut	Requel
	FertGKZuschlagBetrag	= FertGKZuschlagBetrag
	Fertigungskosten	= Fertigungskosten
	FertigungskostenBrutto	= FertigungskostenBrutto
	_HasSubcomponents	= _HasSubcomponents
	HK	= HK
	InbetriebnahmeKosten	= InbetriebnahmeKosten
	InbetriebnahmeStd	= InbetriebnahmeStd
		= KaufGKZuschlagBetrag
		= KaufteilkostenBrutto
		= KaufteilkostenNettoSub
		= KonstrElektKosten
		= KonstrElektStd
		= KonstrMechKosten
		= KonstrMechStd
		= MatkostenBrutto
		= MatkostenNetto

Uebergabe_an_Vertrieb

workflow-1537799932297-101

General Listeners Extensions

General

Id: workflow-1537799932297-101 x

Name: Uebergabe_an_Vertrieb

Version Tag:

Executable

External Task Configuration

Task Priority:

Komponententyp Designer - Fertigungsteil - Version: 1

Komponententyp: Fertigungsteil Darstellungsmuster: :MatNo - :Kurztext Icon: Durchsuchen ... Lösche alte Versionen

Ansicht Rechenregeln Attribute

Steuerelemente Formularstruktur

- Struktur
 - Tab Panel
 - Akkordeon P...
 - VBox Panel
 - HBox Panel
 - Spalten Panel
 - Spalte
 - Panel
 - Eingabe Felder
 - Textfeld
 - Textfeld meh...
 - Zahlenfeld
 - Rich Text
 - Datumsfeld
 - Kontroll Felder
 - Combobox
 - Parametries...
 - Checkbox
 - Radio Button...

Formularstruktur

- Formular
 - Grunddaten
 - Kurztext
 - Spalten Panel
 - Panel
 - MatNo
 - LosgroesseKalkulation
 - *Panel
 - PosNr
 - LosgroesseFertigung
 - Spalten Panel
 - Eigenschaften
 - Typ: panel
 - Allgemeine Einstellungen
 - Knotentext: Formular
 - Höhe (%): 100%
 - Breite (%): 100%

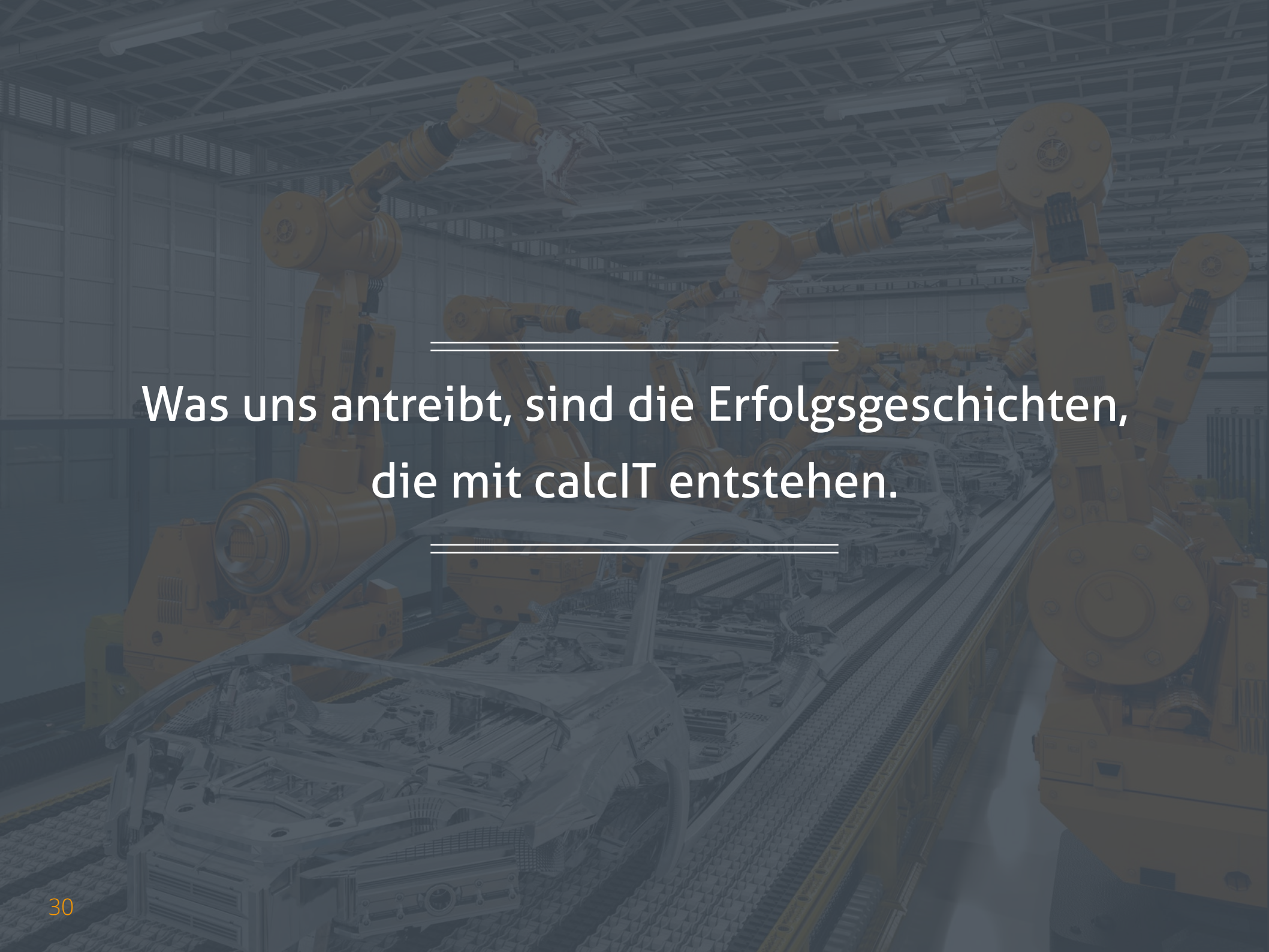
Grunddaten

Bezeichnung			
Mat-Nr		PosNr	
Losgröße Kalk.		Losgröße Fert.	
Kalk.Basis		SOP-Jahr	

Kalkulation

Werk	Effektivität	Matkosten o. Zuschl.	Mat. incl. Zuschl.
	Ausschuss %		Ausschuss Mat.
	KalkRisiko %		Kalk. Risiko Mat.
	TZ Material %		Teur. Material
			HK II Mat.
Fertigungskosten	FertGK-Zuschl.satz	Fert.Kosten mit GK	
		Ausschuss Fert.	
	KalkRisiko %	Kalk. Risiko Fert.	
	TZ Fert. %	Teur. Fert.	
		HK II Fert.	

Durch intuitive Tools und maximale Transparenz können Sie calcIT ganz einfach selbst pflegen und anpassen. Alle Customizing-Tools sind ohne Programmierkenntnisse bedienbar.



Was uns antreibt, sind die Erfolgsgeschichten,
die mit calcIT entstehen.

KUKA – Maschinenbau

Rund 150 Mitarbeiter nutzen calcIT aktiv

KUKA nutzte ein eigenentwickeltes Kalkulationstool, das hartcodiert war und bei dem Änderungen mit hohem Entwicklungsaufwand verbunden waren.

Ein Low-Code-System sollte das Customizing einfacher gestalten. Mit der Kalkulationssoftware calcIT hat die abilis GmbH eine flexible Lösung geschaffen, mit der individuelle und komplexe Anforderungen abgewickelt werden können.

KUKA verwendet calcIT hauptsächlich zur detaillierten Kalkulation von komplexen, vollautomatisierten Anlagen und Roboterzellen. Zukünftig soll calcIT auch zur Angebotserstellung genutzt werden.

Durch die einfache Handhabung können Kalkulationen und Anpassungen schneller erstellt werden, ohne größeren Programmieraufwand.

Mit calcIT kann KUKA hochkomplexe Kalkulationen, auch standortübergreifend, nachvollziehbar und transparent erstellen.

„calcIT überzeugt durch die einfache Handhabung, den großen Funktionsumfang und das gute Preis-Leistungs-Verhältnis. Wir würden calcIT jedem Unternehmen empfehlen, das transparente Kalkulationen erstellen möchte.“

Peter Hrabowsky, Proposal Engineering

Success-Story
KUKA

KUKA

Umgesetzte Anforderungen:

- ✓ Flexible Kalkulationen großer Datenmengen
- ✓ Komplexes Berechtigungskonzept
- ✓ Mehrsprachigkeit
- ✓ Importschnittstellen
- ✓ Preis-Splittings

Success-Story Schuler



Schuler AG – Maschinenbau

Rund 100 Mitarbeiter nutzen calcIT aktiv

Vor der Verwendung von calcIT benutzte die Schuler AG ein eigenentwickeltes Tool sowie verschiedene Excel-Lösungen zur Kalkulation.

Diese waren den globalen Anforderungen nicht mehr gewachsen und sollten durch eine neue durchgängige Lösung mit zentraler Datenhaltung abgelöst werden.

Die Schuler AG verwendet calcIT konzernweit zur detaillierten Kalkulation von Neumaschinen. Mit der Erweiterung um eine integrierte Konfiguratorlösung zur Angebotserstellung von Standardmaschinen wird eine ganzheitliche Lösung implementiert, die Effizienz und Transparenz im Angebots- und Kalkulationsprozess steigert.

Die Einführung von calcIT ermöglicht der Schuler AG konzernweit einen harmonisierten Kalkulationsprozess mit entsprechenden Schnittstellen zum SAP-System.

calcIT schafft vor allem bei Großprojekten, an deren Erstellung mehrere Konzerngesellschaften und Divisionen beteiligt sind, einen transparenten Überblick.

Umgesetzte Anforderungen:

- ✓ SAP-Schnittstellen
- ✓ Komplexe Angebote & Berichte
- ✓ Umfangreiche & flexible Kalkulationen
- ✓ Internationaler Einsatz
- ✓ Variantenkonfiguration



„Wir empfehlen calcIT aufgrund der Flexibilität und der durchdachten Funktionen des Systems sowie der Beratung durch kompetente und motivierte Mitarbeiter der abilis.“

Birgit Bareth, Controlling, Leiterin Systeme und Prozesse

IWK Verpackungstechnik GmbH

Rund 50 Mitarbeiter nutzen calcIT aktiv

Die IWK Verpackungstechnik GmbH verwendet calcIT zur Erstellung von Kundenangeboten.

Die Kalkulation von verschiedenen Preislistenpositionen unterstützt bei der Kontrolle und der Kalkulation der Kosten.

Die Anbindung des SAP-Systems sowie das Excel-Add-in nutzt die IWK Verpackungstechnik GmbH zur einfachen und automatisierten Datenübertragung.

Die Einführung von calcIT ermöglicht der IWK Verpackungstechnik GmbH bei der Angebotserstellung eine bessere Transparenz über die einzelnen Kostenarten und kalkulierten Planstunden je Fachabteilung.

Mit der Schnittstelle zum SAP-System ist die Datenübertragung noch einfacher geworden. calcIT bezieht automatisch die Daten aus dem SAP-System und kalkuliert mit diesen Preisen die einzelnen Positionen (Maschinenteile).

„calcIT ist die perfekte Lösung für Maschinenbau-Unternehmen. Wir empfehlen calcIT aufgrund der reibungslos verlaufenen Implementierung und den effizienten Funktionen weiter. Vor allem die Möglichkeit der Pflege bzw. Neuerstellung von Preislistenpositionen sowie die Anbindung an unser SAP-System machen calcIT für uns sehr wertvoll.“

Christian Bob, Project/Order Calculation

Success-Story
IWK



Umgesetzte Anforderungen:

- Workflows für Genehmigungen
- Kalkulations- & Angebotserstellung
- Implementierung von View-Sets
- Manipulationsregel für Massenänderungen
- SAP-Schnittstellen

Beeindruckende Referenzen

Zufriedene Kunden sind die beste Referenz



Wie wäre es mit einem Kaffee bei uns?

Überzeugen Sie sich selbst davon, dass calcIT die ideale CPQ-Lösung für Ihren gesamten Kalkulationsprozess ist.

Die abilis GmbH versteht sich als Partner auf Augenhöhe, dem Sie vertrauen können und der Ihnen während der gesamten Einführungsphase und darüber hinaus beratend und unterstützend zur Seite steht.

Wir freuen uns auf Sie!



Unsere Standorte

Standort Karlsruhe

abilis GmbH IT-Services & Consulting
Lorenzstraße 8
76297 Stutensee
Telefon: +49 7244 70 80 0
E-Mail: info@abilis.de

Standort München

abilis GmbH IT-Services & Consulting
Marsstraße 2
85551 Heimstetten b. München
Telefon: +49 8941 42 91 0
E-Mail: info@abilis.de



abilis 

IT-Services & Consulting

www.abilis.de