

Produkt im Überblick

ProjectManagement für Anlagenbauer
basierend auf SAP® Business One

In der Anlagenbau-Branche müssen auch kleinere Unternehmen heute immer komplexere Gesamtanlagen entwickeln und als Generalunternehmer koordinieren. Dazu sind unter anderem Ressourcen zu planen und unzählige Projektdaten und -dokumente zu erfassen. Immer mehr Anlagenbauer setzen dafür eine integrierte Lösung ein: ProjectManagement für Anlagenbauer.



EINE PROJEKTMANAGEMENT SOFTWARE FÜR ALLE

um sicherzustellen,
dass alle Unternehmensbereiche stets auf die gleichen,
aktuellen Projektdaten zugreifen

In Ihrem Unternehmen müssen immer größere und komplexere Projekte abgewickelt werden. Dabei spielen der Kalkulations- und der Einkaufsprozess eine immer wichtigere Rolle. Ihre jetzige Software-Insellösung ist diesen neuen Marktanforderungen nicht gewachsen.

Mit ProjectManagement für Anlagenbauer können Sie jetzt gegensteuern: Die integrierte kaufmännische Komplettlösung ist exakt auf die branchenspezifischen Bedürfnisse mittelständischer Projektfertiger zugeschnitten. Mit ProjectManagement helfen Sie Ihren Mitarbeitern, Projekte effizienter zu planen und abzuwickeln. Sie vermeiden Mehrfacheingaben in verschiedene Softwareprodukte und die einmal eingegebenen Daten stehen allen Projektbeteiligten jederzeit auf Knopfdruck zur Verfügung. Dies ist möglich durch eine beispiellose Integration von branchenüblichen Funktionen für Anlagenbauer in der Standard ERP-Software SAP® Business One. Damit kann der gesamte „Engineer To Order“-Prozess von der Angebotskalkulation über Projektplanung, Einkauf und Verkauf bis hin zur Buchhaltung abgewickelt werden. Je nach Komplexität und Größe Ihres Unternehmens ist die Unternehmenslösung binnen weniger Tage einsetzbar. Ändern sich Ihre Anforderungen im Laufe der Zeit, kann das System flexibel angepasst werden. Darüber hinaus können Benachrichtigungs- und Genehmigungsprozesse eingerichtet und Auswertungen bzw. Projekt-Dashboards individuell erstellt werden.

Aktuelle Projektdaten ermöglichen fundierte Entscheidungen

Alle Projektinformationen sind auf Knopfdruck abrufbar.

- Eine einheitliche, intuitive Benutzeroberfläche unterstützt alle Projektbeteiligten dabei effizient zu arbeiten.
- Dateneingabe und Auswertungen sind mit dem Web Client orts- und zeitunabhängig möglich.
- Microsoft Office-Anwendungen wie Word, Excel, Outlook und Project sind nahtlos integriert.

Flexible Projektkalkulation

ProjectManagement für Anlagenbauer unterstützt bei der Projektkalkulation durch eine frühzeitige Einbindung des Einkaufsprozesses.

- Preisfragen sind einfach an verschiedene Lieferanten zu senden.
- Übersichtliche Lieferantenauswahl und Aktualisierungsassistenten vereinfachen die Kalkulation.
- Durch Variation der Einkaufs- und Verkaufspreise, Rabatte oder Zuschläge bestehen flexible, einfache Kalkulationsmöglichkeiten.

Zielgerichtete Projektanalysen individuell anpassbar

ProjectManagement für Anlagenbauer unterstützt Sie durch zahlreiche Standardauswertungen bei der Projektanalyse. Die Auswertungen können Sie selbst nach Ihren Wünschen gestalten.

- Mit Crystal Reports und Xcelsius werden Standardauswertungen individualisiert, geeignet sowohl für den Ausdruck als auch zur online-Präsentation.
- Benutzerdefinierte Felder, Tabellen und Abfragen liefern zusätzliche Informationen.
- Ampelfunktionen visualisieren in vielen Auswertungen beispielsweise den Stand eines Projektes oder den Lieferstatus von Material.



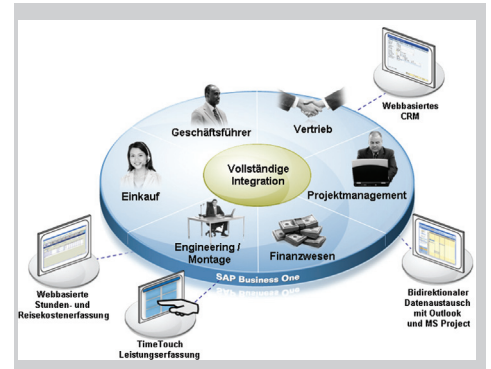
Kostengünstige und leichte Implementierung

ProjectManagement für Anlagenbauer ist innerhalb weniger Tage im Unternehmen implementiert. Das unterstützt eine schnelle Amortisierung der Investitionskosten:

- Wegen der intuitiven Benutzeroberfläche und der vertrauten Windows-Umgebung ist die Anwenderakzeptanz sehr hoch.
- Das Komplettsystem läuft auf einem einzigen Server.
- Funktionen wie Software-Verteilung und Live-Update reduzieren laufende Wartungskosten und -arbeiten erheblich.
- Einfach zu ergänzende Felder und Dokumente, dynamische Auswertungen, Benachrichtigungs- und Genehmigungsprozesse erlauben umfangreiche Anpassungen an individuelle Geschäftsprozesse.

ProjectManagement für Anlagenbauer – weltweit

ProjectManagement für Anlagenbauer basierend auf SAP® Business One ist für den globalen Markt gerüstet: ProjectManagement ist mehrsprachig-, mehrmandanten- und mehrwährungsfähig. Die Software liegt in über 15 Sprachen vor und ist bereits für zahlreiche Länder lokalisiert. Ein Netzwerk von speziell ausgebildeten SAP-Partnern unterstützt den Kunden vor Ort bei der Einführung.



Die integrierte kaufmännische Komplett-Lösung: ProjectManagement für Anlagenbauer

„Wir erwarten, dass wir in 2009 mehr als 4.500 Arbeitsstunden durch die Effizienzsteigerung des neuen Systems einsparen. Dazu gehört beispielsweise die Datenerfassung direkt durch die Mitarbeiter und das Beseitigen von Doppeleingaben.“

Donna Jones, CFO Melink Incorporation

Projekt-Definition	Angebots-Kalkulation	Einkauf	Ressourcenplanung	Leistungs- / Reisekostenerfassung	Projektabschluss
Phasenstruktur	Zuschlagskalkulation	Preisabfrage	Budgetplanung	Stundenerfassung	Projektfreigabe
Projektverträge	Preislisten	Preisrückmeldung	Gantt-Planung	Reisekostenerfassung	Abrechnungsassistent
Leistungen	Festpreisabwicklung	Lieferantenauswahl	Ressourcenpool Planung	Vorgesetzten-erfassung	Meilensteinabrechnung
Material und Reisekosten	Abrechnung nach Aufwand	Bestellung	Planungsvarianten	Web-Erfassung	Anzahlungsrechnung
Importschnittstelle für Materiallisten	Angebotsvarianten	Wareneingang	MS-Project Schnittstelle	Touch Screen Erfassung	Teilrechnungen
Dokumentenverwaltung		Retouren	Synchronisation MS-Outlook Kalender	Anwesenheitszeit-erfassung	Berücksichtigung von Einhalten
Projektteam		Eingangsrechnung			Anlage zur Rechnung
Projektvorlagen		interne Material-Bedarfsanforderung			Fremdwährungen
Interne Projekte		interne Projekt-Aufträge			Reisekostenabrechnung Mitarbeiter
Akquiseprojekte		projektbezogene Lagerentnahme			Bewertung Anlagen in Bau
		Qualitätsprozess			
		Gleichgewichtsstatistik			

Pos.	Ar	Materialcode	Wk-Menge	Datum	Bestell	Menge	Erk.kaufpreis	Datum	Bestell	Menge	Erk.kaufpreis	Datum	Wareneingang	Menge	Erk.kaufpreis	Datum	Eingangsbuchung	Menge	Preis	Wkt.
3.1	→	Connector MC32.0002 Linker Stecker	14,00	10.09.2009	●	14,00	1,13	10.09.2009	●	14,00	1,13	10.09.2009	●	10,00	1,13		●	0,00	0,00	EUR
3.2	→	Connector MC32.0003 Rechter Stecker	4,00	10.09.2009	●	4,00	0,99	10.09.2009	●	4,00	0,99	10.09.2009	●	0,00	0,00		●	0,00	0,00	EUR
3.3	→	Schalttafel c/w Isolationschalter 1/2 AMB	1,00	10.09.2009	●	1,00	0,99	10.09.2009	●	1,00	0,99	10.09.2009	●	1,00	0,99	10.09.2009	●	1,00	0,99	EUR
3.4	→	Kabel 25mm	50,00	10.09.2009	●	50,00	2,10	10.09.2009	●	50,00	2,10	10.09.2009	●	10,00	2,10	10.09.2009	●	2,00	2,10	EUR
3.5	→	Schliesbarer AC Isolator für Haupttafel	1,00	10.09.2009	●	1,00	38,50	10.09.2009	●	1,00	38,50	10.09.2009	●	0,00	0,00		●	0,00	0,00	EUR
3.6	→	Überlastschutz	2,00	10.09.2009	●	2,00	17,50	10.09.2009	●	2,00	17,50	10.09.2009	●	2,00	17,50	10.09.2009	●	2,00	17,50	EUR
3.7	→	Kabelschleife 4mm	1,00	10.09.2009	●	1,00	5,04	10.09.2009	●	1,00	5,04	10.09.2009	●	1,00	5,04	10.09.2009	●	1,00	5,04	EUR
3.8	→	Kabelbinder schwarz, wasserdicht 142 x 3,6mm	1,00	10.09.2009	●	1,00	2,09	10.09.2009	●	1,00	2,09	10.09.2009	●	1,00	2,09	10.09.2009	●	1,00	2,09	EUR
3.9	→	Kabelbinder schwarz, wasserdicht 188 x 4,8mm	1,00	10.09.2009	●	1,00	3,82	10.09.2009	●	1,00	3,82	10.09.2009	●	1,00	3,82	10.09.2009	●	1,00	3,82	EUR
3.10	→	Kabelbinder schwarz, wasserdicht 230 x 4,8mm	1,00	10.09.2009	●	1,00	5,59	10.09.2009	●	1,00	5,59	10.09.2009	●	1,00	5,59	10.09.2009	●	1,00	5,59	EUR
3.11	→	Klebeband PVC, isolierend, 19mm x 10m weiss	10,00	10.09.2009	●	10,00	0,46	10.09.2009	●	10,00	0,46	10.09.2009	●	5,00	0,46	10.09.2009	●	4,00	0,46	EUR
3.12	→	Kabel 5mm Doppelt isoliert w/ schwarz	71,00	10.09.2009	●	71,00	0,69	10.09.2009	●	71,00	0,69	10.09.2009	●	30,00	0,69		●	0,00	0,00	EUR
4	→	Infrastruktur	1,00		●		0,00		●		0,00									EUR
4.1	→	MB 1mm Universal Schraube	100,00	10.09.2009	●	100,00	18,17	10.09.2009	●	30,00	18,17	10.09.2009	●	0,00	0,00		●	0,00	0,00	EUR
4.2	→	Mutter M8 selbstsichernd	100,00	10.09.2009	●	100,00	54,50	10.09.2009	●	0,00	0,00	10.09.2009	●	0,00	0,00		●	0,00	0,00	EUR
4.3	→	Modul Endbefestigung inkl. Zubehör	4,00	10.09.2009	●	4,00	45,64	10.09.2009	●	3,00	45,64	10.09.2009	●	2,00	45,64	10.09.2009	●	0,00	0,00	EUR
4.4	→	Modul Zwischenbefestigung inkl. Zubehör	2,00	10.09.2009	●	2,00	43,55	10.09.2009	●	2,00	43,55	10.09.2009	●	2,00	43,55	10.09.2009	●	0,00	0,00	EUR
4.5	→	Profil Set inkl. Zubehör	10,00	10.09.2009	●	10,00	0,00	10.09.2009	●	10,00	0,00	10.09.2009	●	8,00	0,00	10.09.2009	●	0,00	0,00	EUR
5	→	Montagearbeiten	1,00		●		0,00		●		0,00									EUR
5.1	→	Monteur	5,00		●		0,00		●		0,00									EUR
5.2	→	Techniker	5,00		●		0,00		●		0,00									EUR
			2.424,00			373,00				322,00				94,00					12,00	

Mit der Gleichgewichtsstatistik haben Sie stets den Überblick über den Status jedes einzelnen Artikels im Einkaufsprozess.

Ohne ProjectManagement für Anlagenbauer

Projekt- und Geschäftspartnerdaten befinden sich in unterschiedlichsten Systemen und Anwendungen, wie z.B. Microsoft Word, Excel, Project und separaten Zeiterfassungs- und Buchhaltungssystemen. Diese Daten müssen in der Regel am Monatsende zeitaufwendig und fehleranfällig zusammengeführt werden. Erst danach können zuverlässige Analysen hinsichtlich Projektverlauf und Unternehmenserfolg gemacht werden. Zusätzlich ist die Pflege solcher Insellösungen sehr kostspielig.

Mit ProjectManagement für Anlagenbauer

Mit dieser integrierten kaufmännischen Komplettlösung für kleine und mittelständische Anlagenbauer haben Sie alle wichtigen Projektprozesse immer im Blick. ProjectManagement für Anlagenbauer basierend auf SAP® Business One bildet die Daten aller beteiligten Unternehmensbereiche, insbesondere Einkauf und Verkauf, sowie Leistungserfassung und Projektmanagement übersichtlich ab. Mit ProjectManagement für Anlagenbauer verhindern Sie die unnötige Mehrfacherschaffung von Daten und beschleunigen zudem den Zugriff auf benötigte Projektdaten.

Wenn Sie mehr über ProjectManagement für Anlagenbauer und dessen Optimierungspotential in der Projektabwicklung wissen wollen, kontaktieren Sie Ihren SAP-Ansprechpartner oder besuchen Sie uns unter www.maringo.de/Anlagenbau.

Warum sollten Sie sich für Project-Management für Anlagenbauer entscheiden?

Mit ProjectManagement für Anlagenbauer basierend auf SAP® Business One entscheiden Sie sich für eine kaufmännische Komplettlösung, die genau auf die Bedürfnisse kleiner, mittelständischer Anlagenbauer zugeschnitten ist. Dabei können Sie auf ein Standard ERP-System und die Technologie von SAP, dem weltweit führenden Anbieter von Unternehmenslösungen, vertrauen. Die Branchenlösung bietet:

- Stets Zugriff auf alle Plan- und Istdaten Ihrer Projekte
- Zeit- und ortsunabhängige Eingabe und Analyse von Daten mittels Web Client
- Durchgängige Projekttransparenz von der Angebotskalkulation bis zur Nachkalkulation
- Einmalige Eingabe von projektrelevanten Leistungsdaten bzw. Materialverbräuchen
- Bessere Ressourcenauslastung dank umfangreicher Planungstools
- Interne und externe Einkaufsabwicklung mit Genehmigungs- und Lieferantenauswahlprozessen
- Steuerung von Wartungs- und Serviceverträgen

Zusammenfassung

ProjectManagement für Anlagenbauer ist exakt auf die Bedürfnisse kleiner und mittlerer Unternehmen zugeschnitten, deren Kerngeschäft „Engineer To Order“ (ETO) ist. Die Software unterstützt die komplette kaufmännische Abwicklung vom Einholen der Angebote bei Lieferanten und Subunternehmern über Angebotskalkulation mit entsprechenden Zuschlägen, Einkauf, Istdaten-Erfassung und Projektabrechnung bis hin zu betriebswirtschaftlichen Auswertungen von Projekten. So haben Sie stets einen Überblick über den aktuellen Stand Ihres Unternehmens und Ihrer Projekte und können fundierte Entscheidungen treffen.

Die wichtigsten Herausforderungen

- Einfacher Preisanfrage- und Lieferantenauswahlprozess
- Umfangreiche Zuschlagskalkulation basierend auf aktuellen Einkaufspreisen
- Stets alle Projektinformationen im Zugriff – orts- und zeitunabhängig via Web Client

Hauptnutzen

- Alle Projektdaten aus einem Programm aufrufbar – bei Bedarf auch über das Internet
- Transparenz über den gesamten Projektverlauf: von der Angebotskalkulation bis zur Nachkalkulation und Rechnungsstellung
- Schnelle Einführung und einfache Handhabung aufgrund der intuitiven Oberfläche führen schnell zu einem Mehrwert im Unternehmen
- Keine Mehrfacheingaben mehr
- Vollständiger Einkaufsprozess von der Preisanfrage bis zur internen/externen Beschaffung
- Umfangreiche Planungsmöglichkeiten inklusive grafischer Gantt-Planung
- Flexible Gestaltung von Auswertungen mit Crystal Reports und Xcelsius.

Weitere Softwarefunktionen

■ Einfache Administration

Das Komplett-System läuft auf einem einzigen Server und lässt sich im Windows-Netzwerk leicht integrieren und administrieren.

■ Live-Update und Softwareverteilung

ProjectManagement für Anlagenbauer verfügt über eine Live-Update-Funktion, die den Download und die Installation neuer Software-Versionen über das Internet ermöglicht. Diese können anschließend automatisiert an alle Clients verteilt werden. Dadurch sinken die Wartungsaufwendungen erheblich.

■ Flexible Anpassung

In ProjectManagement für Anlagenbauer können Genehmigungs- und Benachrichtigungsprozesse einfach angepasst werden. Zusätzlich unterstützen Benutzerdefinierte Felder, Tabellen, Abfragen und Berichte die individuellen Anforderungen in Ihrem Unternehmen.

Mehr Informationen

Sie möchten mehr über ProjectManagement für Anlagenbauer basierend auf SAP® Business One erfahren? Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Webseite unter www.maringo.de/Anlagenbau



Stand September 2009

© 2009 MARINGO Computers GmbH. Alle Rechte vorbehalten. SAP, SAP Business One und weitere im Text erwähnte SAP-Produkte und -Dienstleistungen sowie die entsprechenden Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP AG in Deutschland und anderen Ländern weltweit. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen. Die Angaben im Text sind unverbindlich und dienen lediglich zu Informationszwecken. Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Der SAP-Konzern und MARINGO Computers GmbH übernehmen keinerlei Haftung oder Garantie für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Der SAP-Konzern und MARINGO Computers GmbH stehen lediglich für Produkte und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, die in der Vereinbarung über die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen ausdrücklich geregelt ist. Aus den in dieser Publikation enthaltenen Informationen ergibt sich keine weiterführende Haftung.