

DeIWa-PV

ERP-System für die Solarbranche



DELCO Datentechnik GmbH

Mastholter Str. 230

59558 Lippstadt

FON: (+49) 2941|9732-0

FAX: (+49) 2941|9732-22

Mail: info@delco.de

Online: www.delco.de

FLEXIBEL, EINFACH & EFFIZIENT

Die Solarbranche unterliegt einem permanenten Wandel. Seien es politische Entscheidungen oder die aktuelle Marktsituation. Wirtschaftlichkeit und Rentabilität sind das A und O hierbei. Wir bieten Ihnen eine höchst professionelle Software, um Ihre Projekte übersichtlich und rentabel zu verwalten.



DelWa-PV unterstützt den gesamten Ablauf eines PV-Projekts von der Anfrage des Interessenten, über Planung, Realisation bis zur Abrechnung und Nachkalkulation.

Das garantiert Ihnen einen enormen Zeitgewinn in allen operativen Geschäftsfeldern.

EINIGE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

KOSTEN

Wegfall von Büromaterial
Statistiken zur Wirtschaftlichkeit
Effizientere Arbeitsstruktur

ZEIT

Schneller Zugriff auf jedes Projekt
Alle Vorgänge auf einen Blick
Suchfunktionen per Knopfdruck

ÜBERSICHT

Transparente Gliederung
Einfache Bedienung
Aktuelle Vorgänge auf einen Blick

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung in der Solar- Branche

VERTRIEB

Neue Kunden zu gewinnen ist der Ursprung jeden Geschäfts. Die Verwaltung von Interessenten und deren umfassende und konsequente Betreuung wird vom System durchgängig unterstützt.

Die integrierte Aufgabenverwaltung stellt sicher, dass die erforderlichen Schritte zuverlässig und termingerecht ausgeführt werden.

Die Verwaltung aller relevanten Vorgänge bringt die notwendige Transparenz in die Interessenten-, Kunden- und Lieferantenbeziehung.

Im Projekt werden alle erforderlichen technischen Daten erfasst.

Bei der Erstellung eines Angebotes unterstützt Sie eine individuelle Kalkulation.

Die Flexibilität des Systems ermöglicht es, diese speziell nach Ihren Bedürfnissen und individuellen Schwerpunkten aufzubauen.



Vordefinierte Auswertungen verhelfen Ihnen zu optimaler transparenter Übersicht, zum Beispiel zu Verkaufschancen, Projektverlauf, Anlagenleistungen, geplanten und realisierten Umsätzen.

ONLINE DEMO

ONLINE-DEMO
kostenlos & unverbindlich
02941-9732-0

Sie interessieren sich für unser Programm und möchten mehr darüber erfahren?

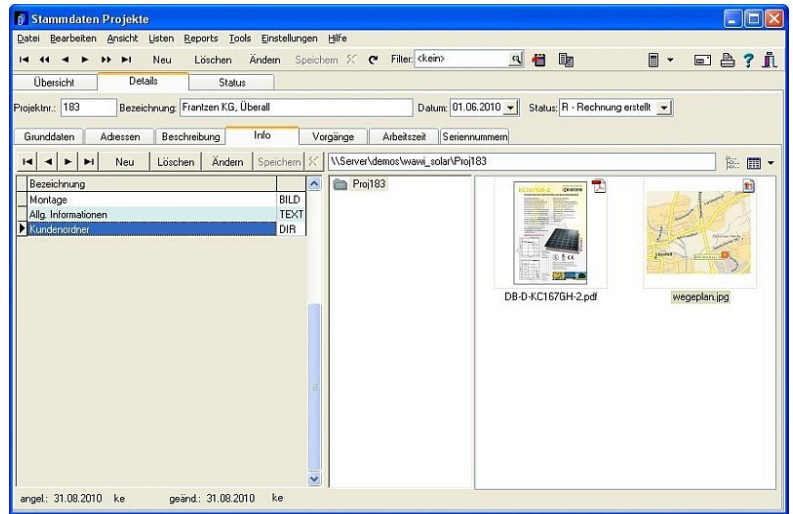
Wir bieten kostenlos & unverbindlich eine Online-Demonstration von DelWa-PV an, bequem via Internet direkt an Ihrem Arbeitsplatz.

PROJEKTVERWALTUNG

Alle relevanten Daten und Vorgänge sind in DelWa-PV in einem Projekt zusammengefasst. Pläne, Fotos, Dateien oder sonstige Dokumente einer Photovoltaik-Anlage sind mittels Datei- oder Ordnerverknüpfung direkt eingsehbar und können jederzeit bearbeitet oder ergänzt werden.

Folgende Vorgänge sind mit den Projekten verknüpft:

- Datenblätter, Pläne
- Fotos, Anfahrtskizzen
- Angebot(e) Kalkulationen
- Auftrag
- Abschlagsrechnung(en)
- Kommissionier- und Lieferscheine
- Schlussrechnung
- Eingangsrechnungen von Subunternehmern
- Arbeitszeiten aus DELCO-WinZeit i6
- Aufgaben und Termine



PROJEKTSTATUS

PROJEKTKALKULATION

Auf einen Blick können Sie feststellen, ob alle Kosten in Ihrer Angebotskalkulation einbezogen sind.

- Sind alle Teile geliefert?
- Wurden alle gelieferten Teile berechnet?
- Wie viel Arbeitszeit ist tatsächlich angefallen?
- Wie ist das Verhältnis von gelieferten zum berechneten Wert?
- Hat der Kunde gezahlt?
- Viele zusätzliche individuelle Informationen

Damit können Sie Ihre Projektkalkulation kontrollieren und auf Ihre Wirtschaftlichkeit hin überprüfen.

NACHKALKULATION

Im Verlaufe des Projektes als auch nach dessen Abschluss können Sie das tatsächliche wirtschaftliche Ergebnis überprüfen.

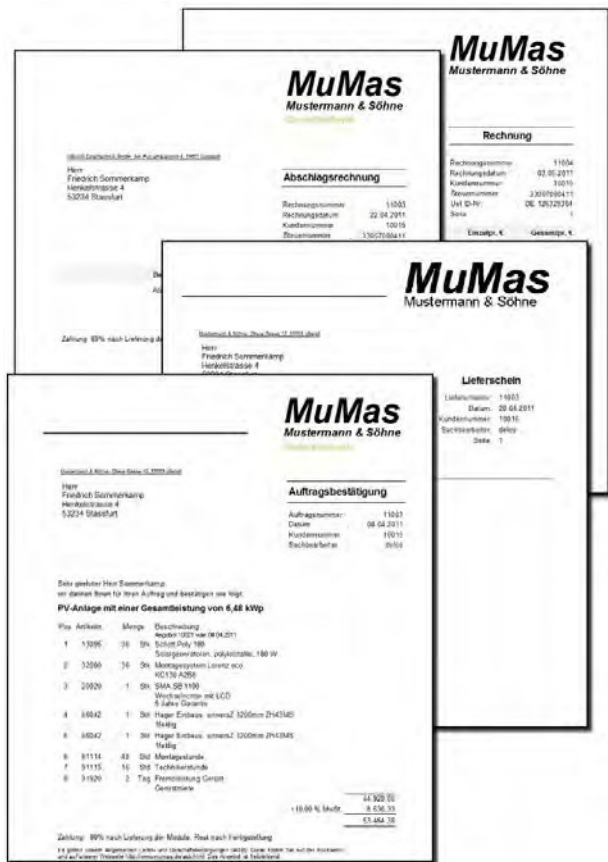
So können gegebenenfalls - falls im Verlauf weitere Kosten auftauchen die nicht absehbar waren – mit einberechnet werden. Wichtig vor allem ist auch nach Abschluss des Projekts das tatsächliche Ergebnis zu ermitteln.

Hat die Kalkulation gepasst oder muss auf spezielle Positionen besser geachtet werden?

Projektkalkulation		Maier Wohnhaus, Schönhauser Weg		Seite: 1		
Kd Nr.: 10003	Melanie Maier					
	Ernst-August-Ring 16					
	14462 Potsdam					
Aufträge						
Auftragsnr.: 11005	Datum: 24.03.2011					
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge	E-Preis	pro	EK-Preis	Gesamtpreis
13060	Schott EFG 155	24	269,40	1	2.17,60	6.207,88
20980	SMA SB 4200 TL HC	1	2.317,60	1	1.624,90	2.302,15
31010	Montagesystem auf Stockschrauben	1	1.200,00	1	1.200,00	1.485,99
Auftragswert: 10.000,00						
Lieferscheine						
L.S.-BeNr.: 11004	Datum: 30.03.2011					
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge	EK-Pr.	Bar Einv.	Ges.EK	
13060	Schott EFG 155	24	217,00	1	5.268,00	
20980	SMA SB 4200 TL HC	1	1.624,90	1	1.624,90	
31010	Montagesystem auf Stockschrauben	1	1.200,00	1	1.200,00	
Lieferscheinwert: 8.232,90						
Summe der Lieferscheine: 8.232,90						
Eingangsrechnungen						
Rechnungsnr.: 11005	Datum: 19.09.2011	Mertens & Sohn, 33129 Paderborn				
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge	E-Preis	pro	Gesamtpreis	
div	Gerätmiete	1	380,00	1	380,00	
Rechnungsbetrag: 380,00						
Summe der Eingangsrechnungen: 380,00						
Ausgangsrechnungen						
Rechnungsnr.: 11007	Datum: 25.03.2011					
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge	E-Preis	pro	Gesamtpreis	
X_ABSCHLAG	Abschlag	1	8.000,00	1	8.000,00	
Rechnungsbetrag: 8.000,00						
Rechnungsnr.: 11008	Datum: 04.04.2011					
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge	E-Preis	pro	Gesamtpreis	
13060	Schott EFG 155	24	269,40	1	6.207,88	
20980	SMA SB 4200 TL HC	1	2.317,60	1	2.302,15	
31010	Montagesystem auf Stockschrauben	1	1.200,00	1	1.485,99	
X_ABSCHLAG	Abschlagsrechnung 11007 vom 25.03.2011	-1	8.000,00	1	-8.000,00	
Rechnungsbetrag: 2.000,00						
Summe der Ausgangsrechnungen: 10.000,00						
Arbeitskosten						
Nr.	Bezeichnung	Zeit	Verrech.-Satz	Wert		
20	Montage	36,00	30,00	1.080,00		
Gesamtwert Arbeitskosten:				1.080,00		
Gesamt-VK: 10.000,00						
Gesamt-EK: 8.232,90						
Gesamt Fremdkosten: 380,00						
Gesamt Arbeitskosten: 1.080,00						
Ertrag: 307,10						

AUFTRAGSABWICKLUNG & TERMINPLANUNG

AUFTRAGSABWICKLUNG



Alle Abläufe innerhalb der Auftragsabwicklung werden vom System abgebildet und sind an die jeweiligen Gegebenheiten Ihres Betriebes anpassbar.

Alle Belegarten wie Angebote, Aufträge, Lieferscheine und Rechnungen können unabhängig voneinander verwaltet werden.

PLANTAFEL

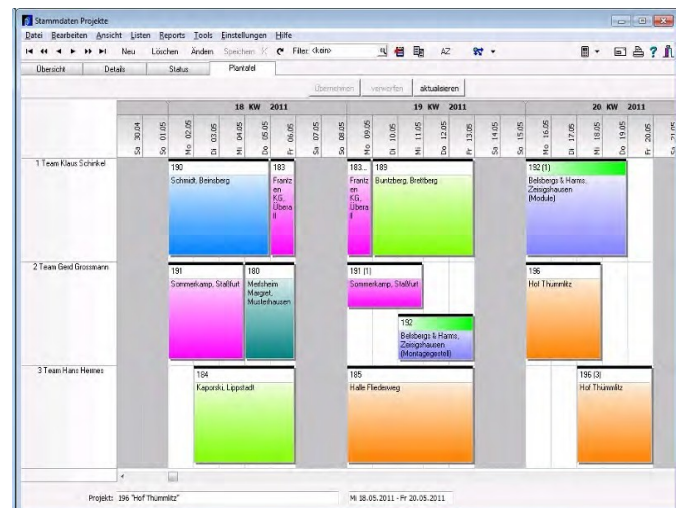
Fügen Sie einfach Ihre Projekte in die Plantafel ein. Auf Tagesbasis können die einzelnen Projekte zeitlich Geplant und den Montageteams zugeordnet werden.

Der Zeitbedarf wird vorgegeben, so dass die Dauer unter Berücksichtigung von Wochenenden und Feiertagen automatisch ermittelt werden kann.

Selbstverständlich können Projekte in mehrere Teilabschnitte oder auf verschiedene Montageteams aufgeteilt werden.

Einige der wichtigsten Features sind:

- Auftragserfassung manuell/automatisch aus Angebot
- Kommissionierscheine
- Einzellieferscheine mit Teillieferung
- Rückliefererscheine
- Verwaltung von Seriennummern mit mobiler Datenerfassung
- Proforma-, Abschlags- und Schlussrechnungen
- Übersichten und Listungen nach kWp
- freie Definition der einzelnen Formulare mit leistungsstarkem Formulargenerator
- Formulare in bis zu 10 verschiedenen Sprachen
- direkter Versand der Belege per PDF-Mailer
- Übergabe der Rechnung(en) an die OP Verwaltung oder Finanzbuchhaltung



ONLINE DEMO

Sie interessieren sich für unser Programm und möchten mehr darüber erfahren?

Wir bieten kostenlos & unverbindlich eine Online-Demonstration von DelWa-PV an, bequem via Internet direkt an Ihrem Bildschirm.

Wartung und Service

Service (optional)

Jede installierte Anlage benötigt früher oder später Ihren Service. Auch hier unterstützt Sie DelWa-PV umfassend.

Im Einzelnen werden folgen Funktionen angeboten:

Wartungsverträge

- Festlegung der Leistungen
- zusätzliche Rechnungspositionen (Kosten für GSM-Karten, Portale...)
- Terminliste für Überwachungsarbeiten
- Erzeugung von Service-Aufträgen nach vorgegebenen Intervall
- Erzeugung der Rechnungen nach vorgegebenem Intervall

Serviceaufträge

- Service – Angebote
- Verwalten der Serviceaufträge
- Terminierung der Techniker
- ggf. Erstellung von Rechnungen für Zusatzleistungen
- Service-Historie zu jedem Projekt



4

WARENWIRTSCHAFT

EINKAUF & LAGERWESEN

DelWa-PV unterstützt den gesamten Bereich des Einkaufs von Lieferanfragen und Bestellungen über Eingangslieferscheine bis hin zur Eingangsrechnung. Auf Grund von Mindestbeständen oder auf der Basis einer Bedarfsermittlung zurückliegender Zeiträume wird ein Bestellvorschlag erstellt.

Die daraus resultierenden Bestellungen können als Druck, Telefax oder Mail versendet werden. Optional stehen diverse Schnittstellen wie z.B. EDIFACT zur Verfügung.



Beim Wareneingang werden die Lieferscheine erfasst. Hierbei ist eine Übernahme der Seriennummern aus den Flashlisten möglich. Mit der optionalen Dokumentenverwaltung können dem Vorgang die eingescannten Eingangsbelege zugeordnet und so zu jeder Zeit problemlos am Bildschirm gesichtet werden.

Zum Abschluss des Einkaufsvorgangs werden zu den Eingangslieferscheinen die Eingangsrechnungen erfasst.

Durch die Zuordnung der Rechnungen zu Projekten erhalten Sie eine exakte Kostenkontrolle, nicht nur im Bereich der Materialien, sondern auch von Fremdrechnungen von Subunternehmern.

Ist eine Finanzbuchhaltung integriert, erfolgt eine direkte Übergabe der Rechnungen, so dass dort keine Buchung mehr notwendig ist.

Selbstverständlich stehen Ihnen automatisch zahlreiche Statistiken nach Lieferanten und Artikeln zur Verfügung.

OFFENE-POSTEN VERWALTUNG & MAHNWESEN

Wenn die Finanzbuchhaltung extern z.B. bei einem Steuerberater durchgeführt wird, können die Rechnungen an eine eigenständige OPVerwaltung übergeben werden.

Dieses Modul beinhaltet folgende Funktionen:

- Automatische Bereitstellung der OP
- Anzeige/Drucken einer OP-Liste nach diversen Kriterien
- Erstellen u. Bearbeiten eines Mahnvorschlages
- Druck der Mahnungen mit individuellen Mahntexten je Mahnstufe
- Verarbeitung von bis zu 9 Mahnstufen
- Erfassen der Zahlungen und Ausdruck eines Zahlungsjournals

SCHNITTSTELLEN

- EDIFACT über Zusatzsoftware SEEBURGER oder Stratedi
- direkte Kopplung der Projekte an die DELCO-Zeiterfassung WinZeit
- Übergabe von Ein- und Ausgangsrechnungen inkl. Kundendaten an Finanzbuchhaltung
- E-Shop
- Artikelimport Datannorm, Eldannorm

HARDWARE - VORAUSSETZUNGEN

ARBEITSPLATZ

Rechnertyp: Standard-PC Prozessor: 2,4 Ghz, Dual Core

Arbeitsspeicher: 1 GB oder mehr Hauptspeicher.

Grafiksystem: Mindestauflösung 1024 X 768

Betriebssysteme: MS-Windows ab Win XP

Festplattenkapazität: mind. 2 GB frei

SERVER

Rechnertyp: Standard-Server Prozessor: 2,4 Ghz, Quad Core

Arbeitsspeicher: 2 GB oder mehr Hauptspeicher.

Betriebssysteme: MS-Windows ab Win 2003 Server

Festplattenkapazität: mind. 2 GB frei

Bei zunehmender Zahl gemeinsamer Nutzer und abhängig vom Datenvolumen kann eine deutlich höhere Leistung erforderlich sein.

Wenn bereits ein Firebird-Datenbankserver installiert ist, muss separat geklärt werden, ob eine gemeinsame Nutzung möglich ist. Andernfalls erhöht sich der Installationsaufwand.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.