

ISOCAL 2013

Kaufmännische Software-Komplettlösung für Isolierer



Inhaltsverzeichnis

Übersicht ISOCAL-Module	Seite 2
ISOCAL 2013	Seite 3
Funktionen im Überblick	Seite 4 - 10
Schnittstellen	Seite 11 - 12
Informationen für Umsteiger	Seite 13
ISOCAL MZ - Mobile Zeiterfassung	Seite 14 - 15
ISOCAL MA - Mobiles Aufmaßsystem	Seite 16 - 18
Preisliste/Zufriedenheitsgarantie	Seite 19

ISOCAL 2013

Kaufmännische Software-Komplettlösung für Isolierer

ISOCAL 2013 ist eine kaufmännische Komplettsoftware, die von SWS mit über 20-jähriger Branchenkenntnis speziell für das Isolierhandwerk entwickelt wurde.

Mit ISOCAL 2013 erhalten Sie eine Komplettlösung, mit der Sie im Handumdrehen Ihre Angebote, Aufmaße, Abrechnungen und Nachkalkulationen schneller und zuverlässiger erledigen als je zuvor.

Als reine Kalkulations- und Abrechnungssoftware gestartet, wurde ISOCAL in den letzten Jahren, (z. B. mit der Integration eines Office-Systems und einer Dokumentenverwaltung) konsequent mit dem Ziel „Ein Programm für alle Aufgaben“ erweitert.

Die vielfältigen Schnittstellen ermöglichen den problemlosen Datenaustausch mit anderen Programmen (z. B. Buchhaltung).

Neu in ISOCAL 2013 ist die Anbindung von eigenen mobilen Apps, ISOCAL MZ für die Zeiterfassung und ISOCAL MA zur Erstellung von 3D-Aufmaßen für die Vorfertigung und die Erstellung von Abrechnungsaufmaßen.

ISOCAL MZ

Mobile Zeiterfassung für Isolierer

ISOCAL MZ ermöglicht die mobile Zeiterfassung von Arbeitsstunden, Pausen- und Fahrzeiten direkt auf der Baustelle.

Mit GPS-Ortung wird der Aufenthaltsort Ihres Monteurs zur Zeit des Buchungsvorgangs ermittelt.

Mit der direkten Anbindung an ISOCAL 2013 werden die Stunden direkt auf das passende Projekt gebucht und anschließend automatisch ins Büro übermittelt. Das manuelle Erfassen von handgeschriebenen Stundenzetteln im Büro gehören der Vergangenheit an.

*Genial einfach
- einfach genial!*

ISOCAL MA

Mobiles Aufmaßsystem für Isolierer

ISOCAL MA ist ein neues und innovatives mobiles Aufmaßsystem für Isolierer für Tablet PCs und ermöglicht die Erstellung von 3D-Aufmaßen zur Vorfertigung von Lüftungskanälen, Kappen und Isometrien. Mit den detailgetreuen 3D-Ansichten und den integrierten Plausibilitätsprüfungen können kostspielige Fehler in der Aufmaßerstellung vermieden werden.

Die Aufmaße können anschließend bequem online zur Vorfertigung an die eigene Werkstatt oder direkt als Bestellung an Lieferanten übermittelt werden.

Des Weiteren bietet ISOCAL MA die Möglichkeit, Abrechnungsaufmaße zu erstellen, welche online ins Büro gesendet werden und automatisch in ISOCAL 2013 übernommen werden können. Die aufwändige manuelle Erfassung von handgeschriebenen Aufmaßen im Büro entfällt.



ISOCAL 2013

Kaufmännische Software-Komplettlösung für Isolierer

ISOCAL 2013 ist die bewährte und bei seinen Anwendern so beliebte kaufmännische Komplettlösung für Isolierer und Trockenbauer. ISOCAL 2013 bietet Unterstützung bei der Kalkulation, Angebotserstellung, der gesamten Projektabwicklung, Abrechnung, Zeiterfassung, Nachkalkulation sowie Termin- und Monteureinsatzplanung.

ISOCAL 2013 beinhaltet über 10.000 Materialien aller gängigen Hersteller, deren Listenpreise sich automatisch aktualisieren lassen.

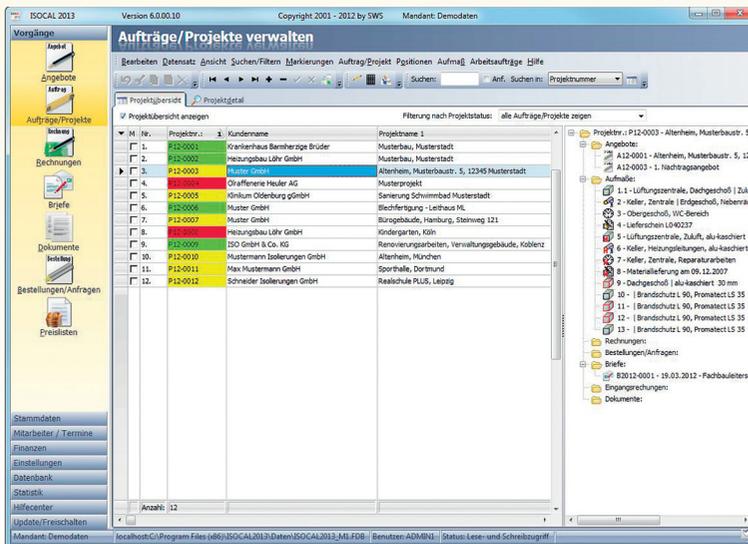
Die über 38.000 kalkulierten Arbeiten können einfach und mit geringem Zeitaufwand an Ihren Betrieb angepasst werden. Die Bearbeitung der Kalkulationen erfolgt nicht einzeln, sondern gruppenweise. Die Anpassung der Vorgabezeiten erfolgt bequem in einem grafischen Übersichtsdiagramm.

Die übersichtliche und gut strukturierte Benutzeroberfläche und die integrierten Lernvideos ermöglichen Ihnen und Ihren Mitarbeitern, ISOCAL 2013 ohne zusätzliche Schulungen schnell und effektiv zu nutzen. Sie werden sehen wie, viel Spaß Ihnen das Arbeiten mit ISOCAL 2013 macht.

Anhand von detaillierten Auswertungen wissen Sie, was Ihr Betrieb leistet, Sie erkennen sofort die Stärken und Schwächen Ihres Unternehmens, sehen die Gewinnaussichten eines Projektes schon vor der Auftragsannahme.

Gerade in wirtschaftlich schwierigen Zeiten bietet Ihnen ISOCAL 2013 die besten Voraussetzungen, mehr aus Ihrem Unternehmen zu machen. Nutzen Sie ISOCAL 2013, um im harten Wettbewerb immer ein wenig besser zu sein als andere.

*Überlassen Sie Ihren Erfolg
nicht dem Zufall!*





Mitarbeiterverwaltung

- Erfassung aller wichtigen Mitarbeiterdaten inkl. notwendiger Daten zur Lohn- und Gehaltsabrechnung
- Ausdruck der geleisteten monatlichen Mitarbeiterstunden mit Urlaub, Krankheits- und Fehlstunden zur Lohnabrechnung
- Führung von Arbeitszeitkonten
- Detaillierte Auswertung der Mitarbeiterstunden als Jahresübersicht
- Zuordnung von Dokumenten und Briefen

Benutzerverwaltung

- Sicherheit vor unberechtigtem Zugriff durch Benutzeranmeldung mit Passwort
- Individuelle Vergabe von Benutzerzugriffsrechten
- Verwaltung von Benutzern und Rechten für den Online-Zugriff
- Individuelle Anpassung der Programmoberfläche (Menü- und Symbolleisten, Tabelleneinstellungen)
- Freie Vergabe von Tastenkürzel

Angebotserstellung

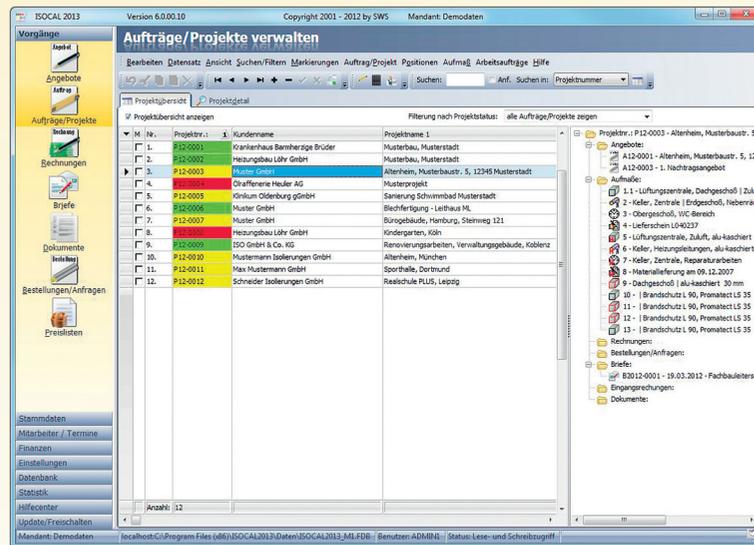
- Einfache, flexible und zeitsparende Erstellung von Angeboten
- Zeitersparnis durch Übernahme von Standardeinstellungen
- Automatische Vergabe von Positionsnummern
- Pauschalpositionen, Festpreise
- Automatische Erstellung von Nachtragsangeboten

- Ausführungsbeschreibungen
- Bezugs- und Wiederholpositionen
- Berechnung von Zuschlagspositionen
- Spezielle Positionskalkulationen
- Unterteilung in Lose und Titel (bis zu 5 Hierarchiestufen)
- Zuordnung verschiedener Formstückanteile
- Vergabe individueller Zuschläge oder Nachlässe
- Berücksichtigung spezieller Einkaufskonditionen für bestimmte Materialien
- Zuordnung von Dokumenten, Briefen und Ansprechpartnern
- Erstellung von Kurzaufmaßen zu einzelnen Positionen
- Umfangreiche Auswertungen zur Ermittlung der Netto- und Gemeinkosten helfen bei der Angebotsabgabe und bei der Auftragsverhandlung, die absolute Untergrenze zu ermitteln.
- Ausdruck von EFB-Formularen
- Excel-Exportfunktion
- GAEB-Schnittstelle zum Import und Export von Angeboten

Anfragen/Bestellungen

- Erstellung von Anfragen und Bestellungen an Lieferanten
- Automatische Übernahme aus Materialzusammenstellungen von Projekten und Angeboten
- Übernahme von individuellen Lieferantenpreisen aus Projekten
- Überwachung des Bestelleinganges
- Erstellung von Aufträgen an Nachunternehmer

Auftrags-/Projektentwicklung



- Projektübersicht mit zugehörigen Angeboten, Aufmaßen, Rechnungen, Bestellungen/Anfragen, Briefen, Eingangsrechnungen und Dokumenten
- Erstellung von Arbeitszeitvorgaben für einzelne Positionen
- Überwachung der geleisteten Mitarbeiterstunden
- Zuordnung von Dokumenten, Briefen und Ansprechpartnern
- GAEB-Schnittstelle zum Import und Export von Aufträgen

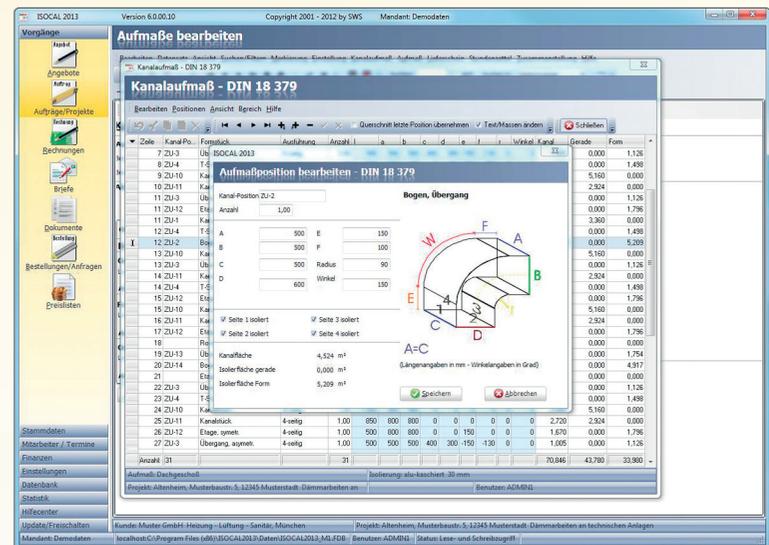
Monteureinsatz- und Urlaubsplaner

- Planung des Monteureinsatzes und des Urlaubs von Mitarbeitern mit übersichtlichen Wochen- und Monatsansichten
- Zuordnung von Einsatzfahrzeugen

Arbeitsaufträge

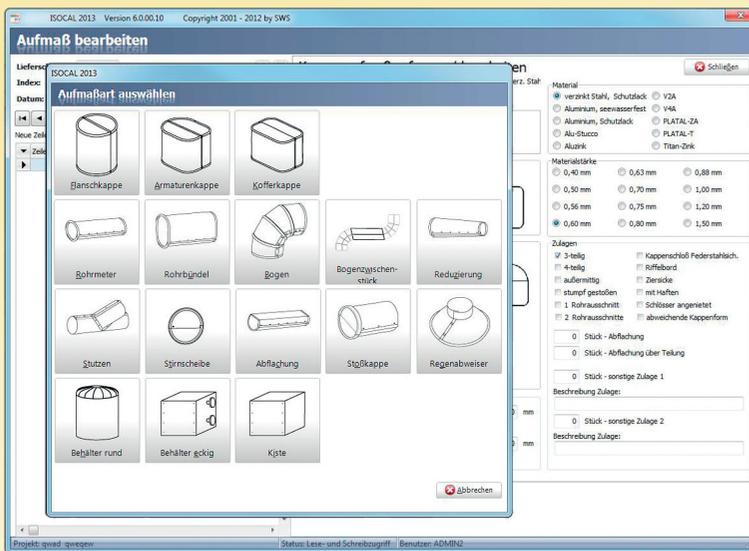
- Erstellung von Arbeitsaufträgen für Monteure
- Angabe von Auftraggeber, Baustellenanschrift, auszuführenden Arbeiten, benötigtem Material und Werkzeug, Ort der Ausführung, Zulagen für Aufmaß, Aufgaben Monteur und übergebenen Dokumente an Monteur
- Überwachungsfunktion für die Rückgabe von Arbeitsaufträgen mit Zeitangaben

Baustellenaufmaß



- Luftkanalaufmaße nach DIN 18 421, DIN 18 379 und Ö-NORM, (zwei-, drei- und vierseitig) mit grafischen Eingabehilfen, automatische Zuordnung zu Auftragspositionen und Abrechnungsgruppen (Kantenlänge und Umfang)
- Erfassung von normalen Abrechnungspositionen und Hinweistexten im Luftkanalaufmaß
- Rohrleitungsaufmaße mit Ortsangaben und Kurzbeschreibung der ausgeführten Leistung, Verarbeitung komplexer Aufmaße mit automatischer Formatierung der Rechenformel
- Erfassung von eckigen und runden Brandschutzklappenvermörtelungen nach Fugenlänge, Oberfläche oder Volumen
- Übernahme der Positionen von handgeschriebenen Aufmaßen oder Stundenzettel als Handaufmaße
- Lieferscheinerstellung
- Erstellung von Stundenlohnzettel
- Die komplette Bearbeitung der Kanalaufmaße, Rohrleitungsaufmaße, Lieferscheine und Stundenzettel erfolgt übersichtlich in einem Programmfenster.
- Übernahme von Aufmaßen aus ISOCAL MA
- Online-Erfassung von Aufmaßen mit ISOCAL-ONLINE über das Internet

Werkstattaufmaß (optional)



- Optional ist ein spezielles Werkstattaufmaß zur Abrechnung von Blechvorfertigungen erhältlich.
- Erfassung von vorgefertigten Blechformteilen in grafisch unterstützten Eingabemasken (Kappen, Bogen, Meter, Endstellen, Stützen, Abflachungen, Rohrbündel, Konen, Regenabweiser, Kisten und Behälter)
- Automatische Erstellung der Abrechnungspositionen im Projekt aus dem Werkstattaufmaß
- Übernahme von Bestellungen aus ISOCAL MA

Aufmaßzusammenstellungen

- Unabhängig von den Aufmaßen können Aufmaßzusammenstellungen mit Zwischensummen für die verschiedenen Teilrechnungen erstellt werden. Dies schafft Überblick in Ihrem Haus und vor allem beim Kunden
- Automatische Übernahme der Aufmaße in die Aufmaßzusammenstellung
- Automatische Übernahme von Zwischensummen der Aufmaßzusammenstellung in das Projekt
- DA11/DA12-Schnittstelle zur elektronischen Übergabe der Aufmaßdaten an den Auftraggeber

Stundenerfassung

- Erfassung der geleisteten Arbeitsstunden, Krankheitsstunden, Urlaubsstunden, Fehlstunden und Pausenzeiten in einer übersichtlichen Wochenansicht
- Zuordnung der Arbeitsstunden zu Projekten, Ausdruck von Monatsstundenübersichten für die Lohnbuchhaltung
- BRZ-Schnittstelle

Nachkalkulation

- Nachkalkulation mit detaillierten Auswertungen des gesamten Auftrages und einzelner Positionen
- Zuordnung von Eingangsrechnungen und Mitarbeiterstunden
- Ermittlung des Materialverbrauches über Zuordnung von Eingangsrechnungen, manueller Erfassung des Materialeinsatzes oder automatisch über die Vorkalkulation
- Soll- und Ist-Stundenvergleich

Rechnungswesen

- Automatische Rechnungserstellung aus dem Projekt, egal ob normale Rechnung, Teilrechnung, kumulierte Teilrechnung, Schlussrechnung, Gutschrift, Material- oder Barrechnung
- Einbezug von Nachlässen, Nebenkosten und Sicherheiten
- Möglichkeit des Ausdrucks bereits geleisteter Zahlungen
- Automatische Berücksichtigung von § 13b UStG
- Ausgabe einer Warnmeldung, wenn der Kunde keine gültige Freistellungsbescheinigung erhalten hat
- Export der Rechnungen an Buchungssysteme (GEAB, Bausu, PDS)
- Umfangreicher Listendruck (Rechnungsaufstellung, offene Rechnungen, fällige Rechnungen usw.)

Eingangsrechnungen

- Erfassung von Eingangsrechnungen und Zuordnung zu Projekten
- Zuordnung von Papierrechnungen über Dokumentenverwaltung
- Erfassung der Zahlungseingänge
- Übersicht über offene Rechnungen
- Listendruck
- Excel-Exportfunktion

Verwaltung Sicherheitseinbehalte

- Verwaltung der Sicherheitseinbehalte für Gewährleistungsansprüche mit Fälligkeitsüberwachung
- Erfassung gestellter Bürgschaften und Überwachung der Auszahlung von Bürgschaftsbeträgen

Zahlungseingänge

Rechnungen verwalten

Projektname: Max Mustermann, Musterstadt, Dämmerbecken
 Kunde: Heizungbau Lühr GmbH, Burgstraße 45, 30000 Stadtweg
 Mahnung: Mahnrufdatum: Mehrstatus:

Alle Rechnungen des Projekts:

Rechnungs-Nr.	Datum	Teilrech.	Typ	MWST	Nettsumme	Bruttosumme	RechOffen	Währung
R12-0012	24.02.2010	1 K	0,00 %	2.114,70	2.114,70	200,00	€	
R12-0001	24.02.2010	2 K	0,00 %	11.359,61	11.359,61	11.359,61	€	
R12-0002	19.03.2012	3 S	0,00 %	390,29	390,29	390,29	€	

Zahlungseingang der ausgewählten Rechnung:

Datum	Währung	Zahlung	Skonto	Nebenkosten 1	Nebenkosten 2	Nebenkosten 3	Abzug
24.01.2010	€	1.914,70	0,00	0,00	0,00	0,00	

Bruttosumme: 13.864,60 €
 Rechnungssumme brutto: 2.114,70 €
 Bezahlte: 1.914,70 €
 Offene: 200,00 €
 Fälligkeit: 02.04.2012
 Skonto: 0,00 %

- Bearbeitung der Zahlungseingänge für alle Rechnungen eines Projekts in einem Programmfenster
- Berücksichtigung von Nebenkosten, Abzügen und Sicherheitsleistungen
- Import von Zahlungseingängen aus externen Buchhaltungssystemen

Mahnwesen

- Automatische Erstellung einer Mahnliste
- Individuelle Auswahl der zu mahnenden Rechnungen

Kassenbuch

- Erfassung von Ein- und Auszahlung mit Mehrwertsteuerordnung und automatischem Saldenübertrag
- Excel-Exportfunktion
- Zuordnung zu Projekten möglich
- Zuordnung der Kassenbelege über die Dokumentenverwaltung

Dokumentenverwaltung

Dokument einscannen

Scanner auswählen: Samsung CLX-6220 Series

Auflösung: 200 dpi
 Papiergröße: A4
 Farbmodus: Farbbriefe
 Graustufen: 8 Bit
 Papiergröße: Flachbett

Heelligkeit: 100 -75 -50 -25 0 25 50 75
 Kontrast: 100 -75 -50 -25 0 25 50 75

Tools zur Bildverbesserung:

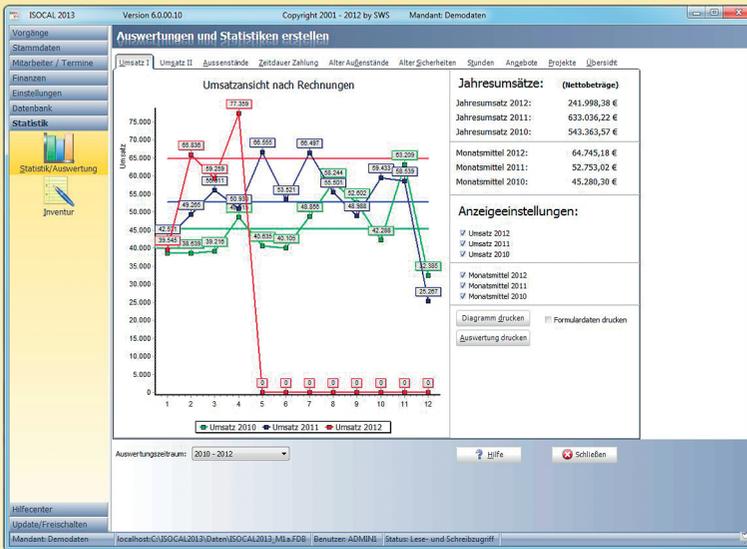
- Automatische Schräglängerkorrektur
- Automatische Kontraststeigerung
- Automatische Schräglängerkorrektur
- Ränder automatisch entfernen
- Störungen entfernen
- alle Seiten ändern
- Seite 90° im Uhrzeigersinn drehen
- Seite 90° gegen Uhrzeigersinn drehen
- Seite 180° drehen
- Seite 180° gegen Uhrzeigersinn drehen

Seite 1 von 1 Seite

- Mit der integrierten Dokumentenverwaltung können Dokumente und Dateien direkt in der Datenbank abgelegt und archiviert werden. So sind diese unternehmensweit verfügbar
- Integrierte Scanfunktion
- Archivierung von Druckausgaben und Scans im PDF/A-Format
- Integrierte Dokumentenvorschau für eine Vielzahl unterschiedlicher Dokumententypen (Bilder, PDF, Word, Excel, E-Mails usw.)
- Zuordnung der Dokumente zu Kunden, Lieferanten, Materialien, Angeboten, Projekten, Rechnungen, Eingangrechnungen, Kassenbuchungen, Aufmaßen, Mitarbeitern und Briefen
- Unterteilung in frei wählbare Kategorien
- Übernahme von E-Mails direkt aus Outlook
- Virtueller Drucker zum Import beliebiger Ausdrücke als PDF-Datei

Auswertungen und Statistiken

- Umsatzauswertung nach gestellten Rechnungen und Zahlungseingängen
- Aktuelle Außenstände und durchschnittliche Außenstände im Zeitverlauf
- Durchschnittliche Zeitdauer der Zahlung, Altersstruktur der aktuellen Außenstände
- Altersstruktur der Sicherheitseinbehalte von laufenden Projekten
- Vielfältige Auswertung der Mitarbeiterstunden (auch Urlaubs- und Krankheitsstunden)
- Erstellte Angebote im Zeitverlauf mit Ermittlung der Erfolgsquote



- Erteilte Aufträge im Zeitverlauf
- Kurzübersicht mit allen wichtigen Kennzahlen für drei Geschäftsjahre
- Erstellung aller Auswertungen kann kundenspezifisch erfolgen
- Unterteilung der Auswertungen nach Filialen und/oder Abteilungen

Inventur

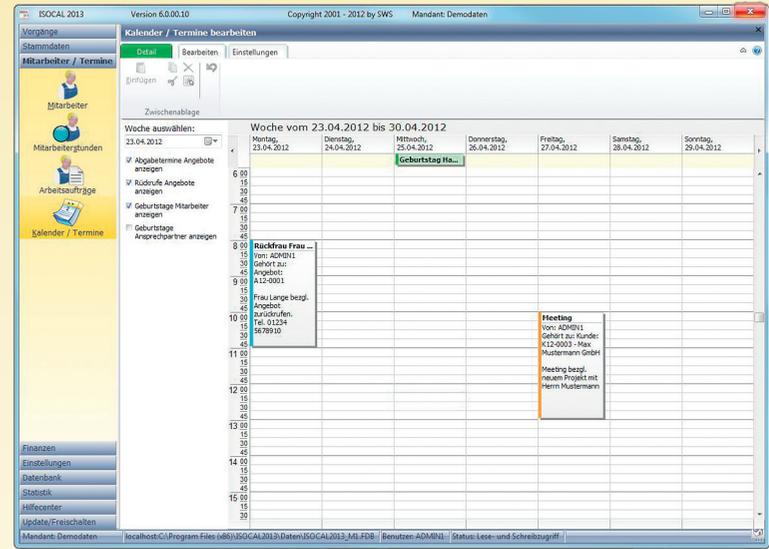
- Erstellung und Ausdruck von Inventuren

Kunden-Preislisten

- Einfache Erstellung professioneller Preislisten mit Brutto- oder Nettopreisen
- Möglichkeit der automatischen Preisaktualisierung
- Unterscheidung nach verschiedenen Formstückanteilen
- Individuelle Vergabe von Zuschlägen oder Nachlässen
- Funktion zur automatischen Erstellung der Preislistenzeilen

Kalender- und Terminverwaltung

- Anzeige Geburtstage Mitarbeiter und Ansprechpartner
- Anzeige Abgabedatum und Rückrufe von Angeboten
- Aufgabenplaner für interne Arbeiten



Office-System - Brieferstellung

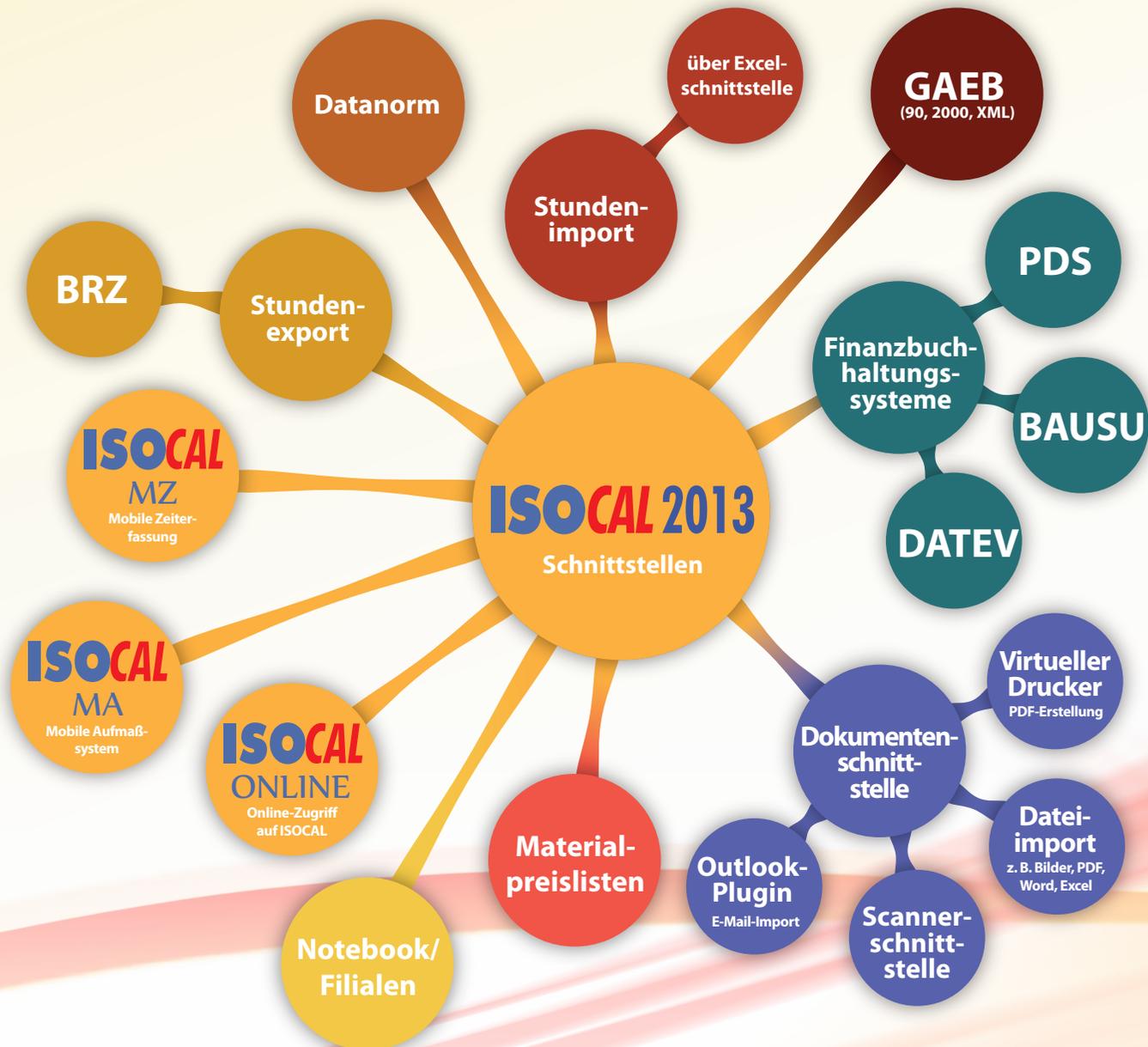
- Editieren und formatieren aller Texte wie in Word
- Integrierte Live-Rechtschreibprüfung
- Nutzung von Briefvorlagen
- Integration von Textvariablen zur automatischen Übernahme von Inhalten aus Kunden, Angeboten, Aufträgen, usw.

Druckausgabe

- Möglichkeit der individuellen Gestaltung der Ausdrucke im Design Ihrer Geschäftsbriefbogen
- Ausdruck als PDF-Datei (PDF/A-Format) und Versand per E-Mail
- Automatische Zuweisung eines Druckes oder einer Papierzuführung getrennt für die 1. Seite und Folgeseiten für die unterschiedlichen Ausdrucke

Programmhilfe

- Umfangreiche kontextsensitive Programmhilfe
- Integrierte Lernvideos ermöglichen eine schnelle Einarbeitung ohne zusätzliche Schulungen.



Stundenexport

- Export der Mitarbeiterstunden an das Baurechenzentrum BRZ

Datanorm

- Datanorm-Schnittstelle zum Import von Materialdaten und Materialpreisen

Stundenimport

- Import von Mitarbeiterstunden aus beliebigen Fremdsystemen über frei konfigurierbare Excel-Import-Schnittstelle
- Import von Mitarbeiterstunden aus PDS

GAEB

- Import von GAEB-Dateien zur Angebotserstellung im Standard „GAEB 90“, „GAEB 2000“ und „GAEB XML“
- Import von GAEB-Dateien mit Auftragsdaten
- Erstellung von GAEB-Dateien:
DA 83 (Angebotsaufforderung), DA 84 (Angebotsabgabe),
DA 85 (Nebenangebote), DA 86 (Auftragserteilung),
DA 88 (Nachtragsangebot) und DA 89 (Rechnungen)
als „GAEB 90“, „GAEB 2000“ oder „GAEB XML“

Anbindung an Finanzbuchhaltungssysteme

- Datev-Schnittstelle zum Rechnungsexport
- Export von Rechnungen an BauSu
- Export von Rechnungen an PDS
- Import von Zahlungseingängen aus BauSu
- Import von Zahlungseingängen aus PDS

Dokumentenschnittstelle

- Outlook-Plugin für den Import von E-Mails mit Anhängen aus Outlook
- Scanner-Schnittstelle mit umfangreichen Optimierungsfunktionen und OCR
- Import beliebiger Dateien und Zuordnung zu Kunden, Lieferanten, Materialien, Angeboten, Projekten, Rechnungen, Eingangsrechnungen, Kassenbuchungen, Aufmaßen, Mitarbeitern und Briefen
- Archivierung von Druckausgaben und Scans im PFD/A-Format

- Übernahme von Ausdrucken von beliebigen Programmen als PDF-Dateien über einen speziellen ISOCAL-Drucker im PFD/A-Format

Materialpreislisten

- Über den SWS-Preislistenservice können die Materialpreise auf Grundlage der Herstellerpreislisten einfach über das Internet aktualisiert werden.
- Übernahme vorhandener Rabatte und Verkaufszuschläge

Notebook/Filialen

- Der automatische Datenabgleich zwischen Notebook und Büro-PC/Netzwerk ermöglicht den mobilen Einsatz.
- Automatischer Datenabgleich von räumlich getrennten Datenbanken (Replikationen), z. B. Datenabgleich zwischen Hauptbetrieb und Niederlassungen über eine Internetverbindung/VPN

ISOCAL MA

- Übernahme von 3D-Aufmaßen zur Vorfertigung von Lüftungskanälen, Armaturenkappen und Rohrisolierungen
- Weiterleitung der Vorfertigungsaufmaße als Bestellungen an Lieferanten
- Übernahme von Abrechnungsaufmaßen und Zuordnung zum betreffenden Auftrag

ISOCAL MZ

- automatischer Import der erfassten Mitarbeiterstunden, Pausen- und Fahrzeiten
- Korrekturmöglichkeit vor der Übertragung in die Stundenerfassung

ISOCAL ONLINE

- Online-Zugriff auf ausgewählte Inhalte über beliebige Web-Browser über ein von SWS-betriebenes Internet-Portal: <http://www.isolierer-portal.de/isocal>
- Einsicht in Projekt- und Angebotsdaten und Erstellung von Aufmaßen mit beliebigen Webbrowsern weltweit
- Verwaltung von individuellen Zugriffsrechten für einzelne Benutzer

Umsteigen leicht gemacht!

Sie arbeiten bereits mit einer kaufmännischen Software und möchten gerne auf ISOCAL 2013 umsteigen? Dann macht SWS Ihnen den Wechsel leicht. Eine Übernahme Ihrer wichtigsten Daten, wie zum Beispiel

- Kundenstammdaten
- Lieferantenstammdaten
- Materialdaten
- Zahlungsbedingungen
- Angebote
- Projekte
- Rechnungen
- Zahlungen
- Aufmaß-Zusammenstellungen

ist problemlos möglich. Aus einigen Programmsystemen lassen sich die Daten nahezu komplett übernehmen. SWS hat in den letzten Jahren eine Vielzahl von Datenübernahmen aus verschiedensten Programmen erfolgreich durchgeführt.

Sollte dies für Ihre Software bereits der Fall gewesen sein, konvertiert SWS Ihre Daten gerne zur Probe, damit Sie sich von der einwandfreien Datenübernahme, der Zuverlässigkeit und den Funktionen von ISOCAL 2013 30 Tage lang überzeugen können.

Die eigentliche Datenübernahme erfolgt über Nacht, einen Tag vor dem Installationstermin. Dabei werden die von SWS erstellten Material- und Kalkulationsdaten - sofern von Ihnen gewünscht - Ihrem Datenbestand hinzugefügt.

Am nächsten Morgen werden die Daten von SWS in Ihrem Betrieb installiert und die Mitarbeiter geschult.

Anschließend können Sie sofort mit der Arbeit beginnen. Selbst laufende Projekte können Sie in ISOCAL 2013 einfach weiter bearbeiten.

Es entstehen Ihnen keine zusätzlichen Kosten, denn als Wechselbonus ist für Sie die Datenübernahme kostenlos.

Wenn Sie Referenzen von Unternehmen wünschen, die bereits erfolgreich zu ISOCAL gewechselt haben, senden wie Ihnen gerne eine Liste zufriedener Kunden zu.

Überblick Umsteigen:

- Für die 30-Tage-Testversion werden Ihre Daten zur Probe konvertiert, Sie testen ISOCAL 2013 direkt mit Ihren Daten.
- Sie entscheiden sich für Kauf oder Miete von ISOCAL.
- SWS passt die Druckformulare der Optik Ihres Unternehmen an.
- Am Abend vor der Installation senden Sie Ihre kompletten Daten per FTP an SWS.
- SWS konvertiert Ihre Daten über Nacht.
- Am nächsten Morgen installiert SWS ISOCAL 2013 direkt mit dem aktuellen Datenbestand.
- Den restlichen Tag werden Sie und Ihre Mitarbeiter in ISOCAL 2013 geschult.
- Der Umstieg ist abgeschlossen und Sie können sofort loslegen.



ISOCAL MZ

Mobile Zeiterfassung für Isolierer



ISOCAL MZ ist eine Handy-Applikation zur mobilen Erfassung von Arbeits-, Fahr- und Pausenzeiten, Urlaub sowie anderen Abwesenheitszeiten und vereinfachten Stundenabrechnungen.

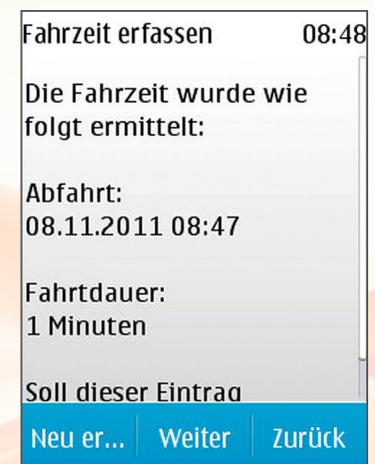
Mit ISOCAL MZ erfolgt die Zeiterfassung direkt vom Mitarbeiter auf der Baustelle. Die erfassten Zeiten werden online in Ihr Büro übertragen. Dies erspart das Einreichen handgeschriebener Stundenzettel, welche dann wiederum manuell in ISOCAL übernommen werden müssen.

ISOCAL MZ ist als Version für Java ME-fähige Handys mit GPS-Empfänger, im Apple App Store für das iPhone (ab iPhone 3GS) und ab 07/2012 bei Google Play für Smartphones mit Android-Betriebssystem erhältlich.

Vorteile im Überblick

- ✓ **Keine Stundenzettel**
 Eingetragene Zeiten werden automatisch ins Büro übertragen. Das erspart Ihren Mitarbeitern das Einreichen handgeschriebener Stundenzettel und Ihnen die manuelle Zuordnungen der Stunden zu den Aufträgen/Projekten.

- ✓ **GPS-Funktion**
 Mit der GPS-Funktion von ISOCAL MZ sehen Sie genau, wo sich Ihre Mitarbeiter befinden, wenn Sie sich bei einer Baustelle anmelden, Pausenzeiten eintragen oder sich wieder von der Baustelle abmelden.
- ✓ **Tagesaktueller Stand geleisteter Arbeitsstunden**
 Mit dem online Transfer erhalten Sie alle Mitarbeiterstunden und Pausen tagesaktuell in ISOCAL, direkt dem richtigen Projekt zugeordnet.
- ✓ **Bessere Kontrolle über Kosten**
 Sie erkennen schnell, bei welchen Aufträgen Sie kostendeckend arbeiten und bei welchen nicht. So und können Sie zeitnah entsprechend handeln.
- ✓ **Einfache Projektzuordnung**
 Mit der integrierten Umkreissuche kann der Monteur bei der Zeiterfassung einfach aus einer Liste von Projekten in unmittelbarer Nähe seines aktuellen Aufenthaltsortes auswählen.
- ✓ **Vorteil gegenüber Fremdanbietern**
 Mit der integrierten Lösung entfällt der aufwändige Export der Projektdaten und der Import der Arbeitszeiten über eine Schnittstelle zwischen ISOCAL und der Software des Fremdanbieters.



M. Nr.	Geb.	Mitarbeiter	Stundentyp	Stunden	Beginn		Entfernung	Koordinaten	Ende	Kst Privat PKW	Proj
					Beginn	Buchzeit Beginn					
1	25	Brenner, Ludwig	Baustelle	9:03 Std.	17.10.2011 06:50	17.10.2011 06:52	0,0 km	52,370113, 9,760046	17.10.2011 16:19	0 Min.	
2	23	Butter, Henno	Baustelle	0:27 Std.	18.10.2011 06:40	18.10.2011 06:41	0,1 km	52,510858, 10,635525	18.10.2011 07:07	1 Min.	P20
3	24	Huf, Fritz	Baustelle	8:15 Std.	18.10.2011 06:58	18.10.2011 06:59	0,0 km	54,115582, 11,910219	18.10.2011 15:55	0 Min.	P20
4	20	Häuser, Klaus	Baustelle	8:12 Std.	18.10.2011 07:58	18.10.2011 07:59	0,0 km	54,115594, 11,910298	18.10.2011 16:55	0 Min.	P20
5	28	Muster, Max	Baustelle	5:30 Std.	18.10.2011 07:16	18.10.2011 07:16	0,3 km	52,297212, 10,460534	18.10.2011 12:56	0 Min.	P20
6	28	Muster, Max	Baustelle	3:17 Std.	18.10.2011 14:41	18.10.2011 14:44	0,0 km	52,297342, 10,460257	18.10.2011 16:14	0 Min.	P20
7	33	Butter, Henno	Baustelle	7:20 Std.	18.10.2011 08:15	18.10.2011 08:16	0,1 km	52,510858, 10,635793	18.10.2011 16:16	0 Min.	P20
8	09	Brau, Herbert	Baustelle	8:49 Std.	18.10.2011 06:50	18.10.2011 06:51	0,1 km	52,510806, 10,635386	18.10.2011 06:16	0 Min.	P20
9	21	Rille, Xaver	Baustelle	9:48 Std.	18.10.2011 06:57	18.10.2011 07:01	0,0 km	52,351639, 9,726091	18.10.2011 16:45	0 Min.	P20
10	26	Muster, Max	Baustelle		18.10.2011 17:03	18.10.2011 17:03	0,1 km	53,149777, 10,296530	nicht gebucht		P11
11	28	Muster, Max	Werkstatt	0:43 Std.	18.10.2011 17:43	18.10.2011 17:44	0,0 km	53,140332, 10,313507	18.10.2011 17:51	2 Min.	P11
12	23	Schön, Karsten	Baustelle	11:42 Std.	18.10.2011 06:27	18.10.2011 06:28	0,0 km	52,370186, 9,740332	18.10.2011 18:54	0 Min.	P20
13	25	Brenner, Ludwig	Baustelle	11:17 Std.	18.10.2011 06:50	18.10.2011 06:52	0,2 km	52,370129, 9,742397	18.10.2011 18:54	0 Min.	P20
Anzahl				399							

Zur optimalen Anpassung an die einzelnen Bedürfnisse lassen sich in ISOCAL 2013 diverse unternehmensspezifische Einstellungen hinterlegen. Diese werden automatisch an die einzelnen Handys übertragen.

Beim Import der Arbeitszeiten in ISOCAL 2013 können die Daten vor der Übertragung in die Stundenerfassung eingesehen, geprüft und korrigiert werden.

Sie sehen ISOCAL MZ und die Integration in ISOCAL 2013 hilft auch Ihnen, die betrieblichen Abläufe weiter zu optimieren und die wertvolle Ressource Arbeitszeit besser im Blick zu haben.

Die Adressdaten von in ISOCAL 2013 freigegebenen Aufträgen werden automatisch an den SWS-Server übermittelt. Somit steht die mobile Zeiterfassung Ihren Monteuren rund um die Uhr zur Verfügung.

Die erfassten Arbeitszeiten werden direkt nach der Erfassung ebenfalls an den SWS-Server übertragen. Von dort aus erfolgt die Übernahme der Zeiten in ISOCAL 2013 bequem mit einem Klick.

Mit der mobilen Arbeitszeiterfassung können alle in ISOCAL 2013 vorhandenen Stundentypen gebucht werden.

Für Arbeitskolonnen lassen sich mehrere Mitarbeiter zu einem Stundeneintrag zuordnen und wieder entfernen.

In der App kann eine Liste der gebuchten Zeiten aufgerufen werden. Für fehlerhafte Einträge ist eine Korrekturfunktion vorhanden.

Zur Erfassung von Fahrzeiten steht ein spezieller Erfassungsmodus zur Verfügung, welcher vor Antritt der Fahrten gestartet wird. Für die einzelnen Fahrten werden der Beginn und das Ende der Fahrt mit den jeweiligen GPS-Koordinaten gespeichert.



ISOCAL_{MA}

Mobiles Aufmaßsystem für Isolierer



ISOCAL MA ist eine neu entwickelte innovative App für Tablet-PCs zur Erstellung von Aufmaßen:

- 3D-Aufmaße für die Vorfertigung von Blechummantelungen für Lüftungskanäle, Rohrleitungen, Armaturen und Behältern
- Bestellung von Standard-Blechformteilen wie Blechmeter, Bogen, Stutzen, Stirnscheiben, Armaturenkapfen usw.
- Erfassung von Abrechnungsaufmaßen von Dämmungen aller Art

Die Aufmaße und Bestellungen lassen sich bequem online an die eigene Werkstatt zur Vorfertigung, an das Büro zum Import in ISOCAL 2013 oder einen externen Lieferanten übermitteln.

Zusätzlich ermöglicht ISOCAL MA den Zugriff auf ausgewählte Inhalte (z. B. Angebote, Aufträge, Rechnungen, Zahlungseingänge, Adressen und Kontakte und bereits erfasste Aufmaße).

Für die einzelnen Benutzer kann individuell festgelegt werden, auf welche Bereiche zugegriffen werden kann.

ISOCAL MA ist im Apple App Store für das iPad (alle Versionen) und ab 07/2012 bei Google Play für Tablet-PCs mit Android-Betriebssystem erhältlich.

Damit eine Datenübertragung direkt von der Baustelle aus möglich ist, sollten die eingesetzten Tablet-PCs mit UMTS ausgestattet sein.

Vorteile im Überblick

✓ 3D-Aufmaßerstellung

Die einzigartige 3D-Aufmaßerstellung zeigt Ihnen bereits bei der Aufmaßerstellung auf der Baustelle Ihr fertiges Bauteil.

In der detaillierten realitätsgetreuen Ansicht werden Sicken, Schrauben, Überlappungen, Abkantungen, Teilungen und Ausklinkungen dargestellt.

Für die einzelnen Teile können Blechart, Blechdicke, Zerlegung, Überlappung/Umkantung und Teilung ausgewählt werden. Ebenso lassen sich für wetterfeste Ausführungen Stehfalze und Gefälle festlegen.

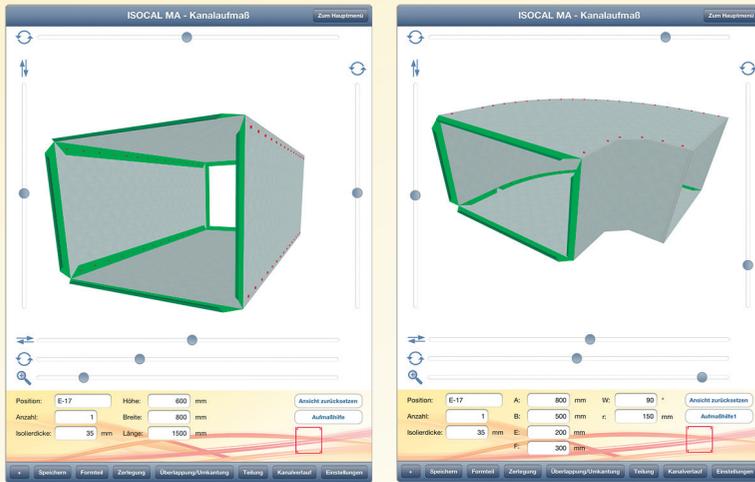
Die Bauteile können in alle Richtungen frei gedreht und vergrößert werden. Die Verlaufsansicht zeigt die zusammengesetzten Bauteile in einer Gesamtübersicht.

✓ Standardisiertes Aufmaß

Die einheitlichen standardisierten Aufmaße erleichtern die weitere Bearbeitung, sowohl in der Vorfertigung im eigenen Betrieb als auch beim externen Lieferanten und bei der Abrechnung.

Gerade bei der Erfassung von Aufmaßen zur Vorfertigung von Luftkanalummantelungen sind bisher vielfältige unterschiedliche Darstellungen üblich.

Die bisher notwendige Abstimmung zwischen dem Monteur und der Vorfertigung wird erheblich reduziert. Unterschiedliche Interpretationen des Aufmaßes sind nun nicht mehr möglich.



✓ Vermeidung von Fehlern

Durch die detailgetreue 3D-Darstellung lassen sich Fehler bereits bei der Aufmaßerstellung vermeiden.

Die Ansicht der fertigen Bauteile kann direkt mit den örtlichen Gegebenheiten verglichen werden. Bei der Eingabe werden die Daten auf Ihre Plausibilität und Vollständigkeit geprüft. Ebenso kontrolliert die App, ob die einzelnen Bauteile bei der Montage von der Art der Überlappung und den Abmessungen aneinander passen.

Durch das digitale Aufmaß sind Fehler beim Lesen von handgeschriebenen Zahlen ebenfalls nicht mehr möglich.

✓ Zeitersparnis

Der Online Transfer der digitalen Aufmaße in die eigene Werkstatt zur Vorfertigung oder als Bestellung an externe Lieferanten bringt spürbare Zeitersparnis im Vorfeld der Fertigung.

Durch die integrierte Prüfung der Eingaben auf Plausibilität und Vollständigkeit gehören zeitaufwändige Nachfragen während der Fertigung der Vergangenheit an.

Durch die Reduzierung von fehlerhaften Bauteilen entfallen Zeitverschiebungen durch die nachträgliche Fertigung und Montage der fehlerhaften Teile.

Bei der Erfassung von Abrechnungsaufmaßen entfällt die manuelle Erfassung von handgeschriebenen Aufmaßen. Die digitalen Aufmaße können in ISOCAL 2013 eingelesen werden.

✓ Kostenersparnis

Beim Aufmaß, der Herstellung und der Montage von Blechummantelungen ergibt sich beim Einsatz von ISOCAL MA eine Kostenersparnis durch die Zeitersparnis und die Reduzierung von fehlerhaft produzierten Bauteilen.

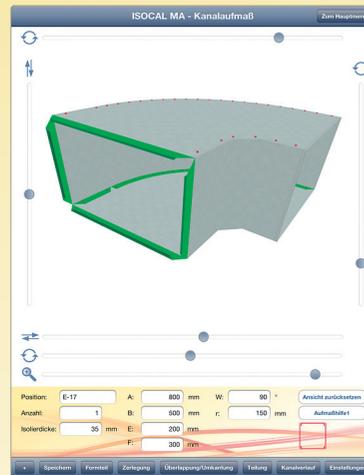
Daraus resultieren Einsparungen bei den Lohn-, Material-, Transport- und Fahrtkosten.



ISOCAL MA im Zusammenspiel mit ISOCAL 2013

Seine besonderen Stärken zeigt ISOCAL MA im Zusammenspiel mit ISOCAL 2013. Die in ISOCAL MA erfassten Aufmaße können online zu ISOCAL 2013 im Büro übertragen werden.

Der SWS-Server empfängt alle Daten von ISOCAL MA, so dass der Transfer auch erfolgen kann, wenn das Büro gerade einmal nicht online ist. Nach dem Abruf werden die Daten vollständig vom SWS-Server gelöscht.



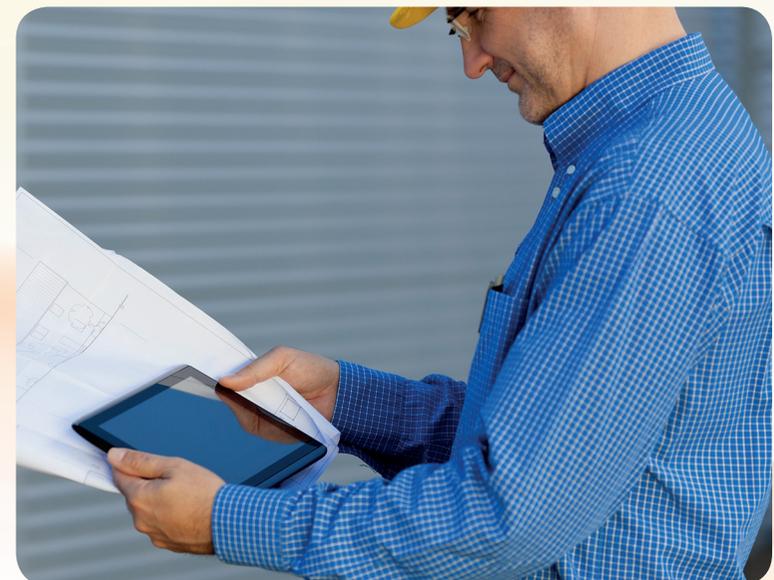
Nutzung von ISOCAL MA ohne ISOCAL 2013

Zur Nutzung von ISOCAL MA ohne ISOCAL 2013 erhalten Sie eine spezielle eingeschränkte Version ISOCAL 2013 SE.

ISOCAL 2013 SE bietet folgende Funktionen:

- Kundenverwaltung
- Verwaltung von Projekten ohne Positionen zur Übertragung in ISOCAL-MA
- Erstellung eines Auftrages für die Vorfertigung
- Ausdruck mit 3D-Ansichten
- Weiterleitung einer Bestellung über Schnittstelle direkt an teilnehmende Lieferanten
- Weiterleitung als Bestellung an Lieferanten per E-Mail mit PDF-Datei
- Ansicht und Korrektur
- Archivierung der Aufmaße

Abrechnungsaufmaße können nach dem Import lediglich ausgedruckt werden.



ISOCAL 2013 bietet vielfältige Möglichkeiten, die Vorfertigungsaufmaße weiter zu bearbeiten:

- Erstellung eines Auftrages für die Vorfertigung
- Ausdruck mit 3D-Ansichten
- Weiterleitung einer Bestellung über Schnittstelle direkt an teilnehmende Lieferanten
- Weiterleitung als Bestellung an Lieferanten per E-Mail mit PDF-Datei
- Ansicht und Korrektur
- Archivierung der Aufmaße

Die Abrechnungsaufmaße lassen sich beim Import dem betreffenden Projekt zuordnen. Da die Zuordnung der Abrechnungspositionen zu den Leistungen bei großen Projekten sehr aufwendig ist, erfolgt die Zuweisung erst beim Import in ISOCAL 2013. Dies erleichtert die Erfassung auf der Baustelle erheblich.

*Genial einfach
- einfach genial!*



Preisliste ISOCAL 2013

Kauf

- Grundpreis 1. Arbeitsplatz
(inkl. 6 Monate kostenloser Support) **3.500,00 Euro**
- Jeder weitere Arbeitsplatz **500,00 Euro**
- Automatischer Datenabgleich mit zusätzlichen
Datenbanken z. B. Notebook oder Filiale **300,00 Euro**
- Zusatzmodul Werkstattaufmaß **690,00 Euro**
- ISOCAL ONLINE (Einmalige Einrichtungsgebühr) **250,00 Euro**
Jährliche Servicegebühr pro Nutzer **36,00 Euro**

Leasing

- Leasing, Einzelplatzversion, Laufzeit 36 Monate
(Ein individuelles Angebot kann auf Wunsch von
unserem Leasingpartner erstellt werden) **ab 110,00 Euro/Monat**

Software- und Wartungsvertrag (Kauf und Leasing)

Software- und Wartungsvertrag für 12 Monate inkl.

- Download aktueller Herstellerpreislisten
- Arbeitskalkulationen und Aufmaßzusätze
- Fernwartung
- inkl. aller Programmupdates, auch bei Versionswechsel
- Grundpreis 1. Arbeitsplatz **400,00 Euro**
- Jeder weitere Arbeitsplatz **50,00 Euro**

Miete

Miete Einzelplatzversion, Mietdauer 24 Monate,
inkl. Wartung und Support

- Grundpreis 1. Arbeitsplatz **109,00 Euro / Monat**
- Jeder weitere Arbeitsplatz **15,60 Euro / Monat**
- Zusatzmodul Werkstattaufmaß **21,50 Euro / Monat**
- ISOCAL ONLINE (Grundgebühr) **8,00 Euro / Monat**
Servicegebühr pro Nutzer **3,00 Euro / Monat**

Preisliste ISOCAL MZ - Mobile Zeiterfassung

Kauf

- Einmalige Einrichtungsgebühr **350,00 Euro**
- Jährliche Servicegebühr pro Nutzer **48,00 Euro**

Miete

- Grundgebühr **10,90 Euro / Monat**
- Servicegebühr pro Nutzer **4,00 Euro / Monat**

Preisliste ISOCAL MA - Mobiles Aufmaßsystem

Kauf

- Einmalige Einrichtungsgebühr **500,00 Euro**
- Jährliche Servicegebühr pro Nutzer **48,00 Euro**
- ISOCAL 2013 SE **650,00 Euro**

Miete

- Grundgebühr **15,50 Euro / Monat**
- Servicegebühr pro Nutzer **4,00 Euro / Monat**
- ISOCAL 2013 SE **20,50 Euro / Monat**

Zufriedenheitsgarantie

Sollten Sie mit ISOCAL nicht zufrieden sein, geben Sie das Programm einfach zurück. Für die Dauer der Nutzung* zahlen Sie nur den Preis, den Sie bei Miete gezahlt hätten.

* mind. 3 Monate

Jetzt **30** Tage testen!

Nutzen Sie die Möglichkeit, ISOCAL 2013 im Tagesgeschäft 30 Tage kostenlos auf seine Leistungsfähigkeit zu testen. Fordern Sie noch heute die vollfunktionsfähige Testversion von ISOCAL 2013 an. Sie erhalten per Post die ISOCAL-CD mit Installationsanleitung.

Wenn Sie ISOCAL 2013 hilfreich und gut finden, können Sie die Software kaufen, leasen oder preisgünstig mieten und sofort nach der Freischaltung weiter nutzen.

Der SWS-Installationservice beinhaltet die komplette Anpassung der Druckausgaben an Ihre Anforderungen, eine eintägige Installation und Schulung in Ihrem Betrieb.

Falls Sie ISOCAL 2013 mieten, profitieren Sie ohne große Investition von den umfangreichen Möglichkeiten des Programms. Mit einem festen monatlichen Betrag ohne zusätzliche Kosten bleibt ISOCAL 2013 immer auf dem neuesten Stand. Die Mietgebühren finanzieren sich automatisch durch die spürbare Zeitersparnis.

ISOCAL 2013 rechnet sich für Sie gleich vom ersten Tag an.

Jetzt sind Sie gefragt: Testen Sie ISOCAL 2013!



SWS
Sascha Willwacher Software GmbH
Johann-August-Ring 2
57627 Hachenburg

Tel. 0 26 62 - 94 86 38-0
E-Mail: info@software-sws.de
Internet: www.software-sws.de