

Kuhnle NG

die Branchensoftware für

Schreinereien ▪ Tischlereien ▪ Ladenbauer ▪ Zulieferer
Möbelhersteller ▪ Messebauer ▪ Innenausbauer

Inhaltsverzeichnis

KUHNLE NG	3
Standard	4
Flex	6
Professional	8
Programme im Überblick	10
Lizenzierung	10
Module im Überblick	11
Basisprogramm	12
Stücklisten/Kalkulation	15
Zeitwirtschaft	18
Variable Stücklisten	20
Offene Posten	21
Einkauf/Bestellwesen	21
Betriebsdatenerfassung (BDE)	22
Schnittstellen Zuschnittoptimierungen	23
Modul Matrizen	23
Kapazitätsplanung	23
CAD-Schnittstellen	23
Datenaustausch	24
NC-Schnittstelle	24
Artikel Erweiterungsmodul	24
Provisionsabrechnung	25
Kassenmodul	25
SAP-Schnittstelle	25
Projektverwaltung	25
DMS-Schnittstelle	25
Serviceangebote	26
Über Uns	27

KUHNLE NG

Die Branchensoftware

Seit mehr als 30 Jahren entwickeln wir unsere Branchensoftware **Kuhnle NG** für Schreinereien, Tischlereien, Ladenbauer, Innenausbauer, Möbelhersteller und Zulieferer. Für jede Betriebsgröße, ob klein, groß oder dazwischen, bieten wir die passende Software-Lösung.



Kleine Unternehmen

mit bis zu 6 Mitarbeitern haben mit Kuhnle NG Standard das für sie ideale Programm: Einfach zu bedienen, preiswert, aber alle Funktionen drin.



Mittlere Unternehmen

weil es nicht nur Groß und Klein gibt, sondern auch viele Betriebe dazwischen, gibt es speziell für diese Kuhnle NG Flex.



Große Unternehmen

nutzen Kuhnle NG Professional: Volle Funktionalität und Flexibilität, enthaltene CRM-, ERP- und PPS-Funktionen und die Anbindung von vielen Fremdprogrammen.

Durch eine große Anzahl verschiedener Module und Einstellungsmöglichkeiten können Sie Ihr optimal zugeschnittenes Programm zusammenstellen. Erweiterungen sind jederzeit möglich. Von der kleinsten bis zur größten Installation verfügt das Programm über den vollen Funktionsumfang der Software-Module. So erhalten Sie genau die Software, die Sie brauchen.

Mit unseren umfangreichen Serviceangeboten sind Sie gut aufgehoben. Mit den Updates halten Sie Ihre Software immer aktuell, unsere Hotline steht Ihnen bei Fragen zur Verfügung und unser Serviceteam unterstützt Sie bei Bedarf bei der Einrichtung und Anpassung Ihres Programms.

Standard



Das Branchenprogramm für kleine Unternehmen

Mit Ihrem kleinen Handwerksbetrieb sind Sie ständig gefordert. Immer zwischen Werkstatt, Baustelle und Kundenberatung bleibt wenig Zeit für die Arbeiten im Büro. Umso wichtiger ist es hier einen Partner zu haben, der Sie versteht und die Dinge so einfach wie möglich macht.

Mit **Kuhnle NG Standard** haben Sie das Büro leicht im Griff. Daten werden nur noch einmal erfasst und mit Textbausteinen sparen Sie sich viel Tipparbeit.

Welcher Beschlag war in der Küche von Kunde A verbaut? Müsste Kunde B nicht schon lange gezahlt haben? Durch den logischen Aufbau finden Sie alles in kürzester Zeit. Mit wenigen Klicks steht die gewünschte Information zur Verfügung.

Bei Bedarf lässt sich **Kuhnle NG Standard** durch diverse Einstellungsmöglichkeiten an Ihre betrieblichen Gegebenheiten anpassen. Dazu bieten wir professionelle Unterstützung vor Ort oder per Fernwartung an.

Sie werden sich schnell zurechtfinden, weil Sie intuitiv vorgehen können. Und sollten doch einmal Fragen auftauchen, stehen Ihnen mit der Kuhnle-Hotline Schreinermeister und Holztechniker zur Verfügung oder Sie schauen sich die Schritt-für-Schritt-Lernvideos in unserer Mediathek an.

Sollten die Anforderungen an die Software wachsen, ist eine Erweiterung um zusätzliche Module oder Arbeitsplätze oder der Wechsel auf ein größeres Programm jederzeit möglich!

Der Unterschied zu einem allgemeinen Handwerkerprogramm? Schauen Sie sich die Stücklisten an!

Flex



Das Branchenprogramm für mittlere Unternehmen

Ausgestattet mit einem modernen Maschinenpark erreichen auch schon kleine und mittlere Betriebe ein hohes Maß an Automation. Um dieses Potenzial optimal ausschöpfen zu können, wird die konsequente Arbeitsvorbereitung im Büro immer wichtiger.

Mit **Kuhnle NG Flex** haben Sie hierzu das richtige Werkzeug. Denn mit bis zu vier Arbeitsplätzen können Sie nicht nur die Auftragsabwicklung erledigen, sondern auch eine perfekte Organisation der Werkstattabläufe erreichen.

Erstellen Sie mit einem Klick alle nötigen, an Ihre Bedürfnisse angepassten Werkstattlisten. Außerdem stehen ausgereifte Schnittstellen zu anderen Programmen zur Verfügung. Senden Sie die Stücklisten einfach an die Säge oder Importieren Sie die Daten aus Ihrem CAD-System.

Planen Sie die Auslastung der Werkstatt oder der Montagetrupps, sodass Termintreue kein Problem mehr darstellt.

Je größer die Aufträge werden, umso wichtiger ist die Materialverwaltung. Wurde alles bestellt? Wann kommt das Material? Oder kann es überhaupt in der nötigen Zeit beschafft werden? Überwachen Sie die Entwicklung der einzelnen Aufträge, um bei Bedarf rechtzeitig eingreifen zu können.

Da die Abläufe und Gegebenheiten in den Betrieben sehr unterschiedlich sein können, ist **Kuhnle NG Flex** vielseitig individuell anpassbar.

Bei der Einführung der Software stehen Ihnen die Experten aus unserem Serviceteam mit Rat und Tat zur Seite.

Das Beste daran: **Kuhnle NG Flex** lässt sich optimal an Ihre Betriebsgröße und Bedürfnisse anpassen und wächst mit Ihren Anforderungen.

Professional



Das Branchenprogramm für große Unternehmen

Sie wickeln mit Ihrer beinahe industriellen Fertigung Großprojekte ab, bieten dem Kunden aber auch Einzelanfertigungen und Speziallösungen? Dann bekommen Sie mit **Kuhnle NG Professional** ein Werkzeug, das sich perfekt in Ihre Softwareumgebung einfügt.

Die zahlreichen Module und Schnittstellen, die Anbindungsmöglichkeit von vielen Fremdprogrammen und enthaltene CRM-, ERP- und PPS-Funktionen ermöglichen wirtschaftliche Geschäftsprozesse.

Dank der verschiedenen Module und Optionen im Programm lässt sich für jeden Betrieb die passende Software mit allen benötigten Funktionen zusammenstellen und individualisieren. Die Benutzeroberfläche und alle Ausdrücke können angepasst werden.

Aufträge mit großen Mengen und vielen Teillieferungen behalten Sie mit der Mengenverwaltung leicht im Blick. Hinterlegen Sie Preisgruppen oder Artikellisten für Ihre Artikel und lösen Sie diese später in den Produktionsstücklisten in ihre Bestandteile auf.

Fassen Sie ähnliche Aufträge zu Produktionsaufträgen zusammen und erstellen Sie automatisch die nötigen CNC-Programme.

Eine sichere Projektplanung können Sie mit unserer Plantafel erreichen. Dabei ist wählbar, ob die Plan-Zeiten aus der Kalkulation oder aus verschiedenen Auftragsstypen und hinterlegten Erfahrungswerten ermittelt werden.

Erweiterungen um neue Module oder Arbeitsplätze sind jederzeit möglich.

Mit unseren Serviceangeboten halten Sie Ihre Software immer auf dem aktuellsten Stand und schulen Ihre Mitarbeiter im Umgang mit **Kuhnle NG**. In unserem Serviceteam stehen Ihnen Holzverarbeitungs-Fachleute und EDV-Spezialisten zur Seite.

Und sollte Ihnen doch etwas ganz Spezielles fehlen, bieten wir Ihnen gerne eine Sonderprogrammierung an.

Programme im Überblick

Verfügbare Arbeitsplätze und Datensätze

	 Standard	 Flex	 Professional
maximale Anzahl Arbeitsplätze	2	4	unbegrenzt
maximale Mitarbeiter in Zeitwirtschaft	6	12	unbegrenzt
gleichzeitige Aufträge	500	1000	unbegrenzt
Arbeitsarten in der Zeiterfassung	99	199	unbegrenzt
Anzahl Variable Stücklisten	-	200	unbegrenzt

Lizenzierung

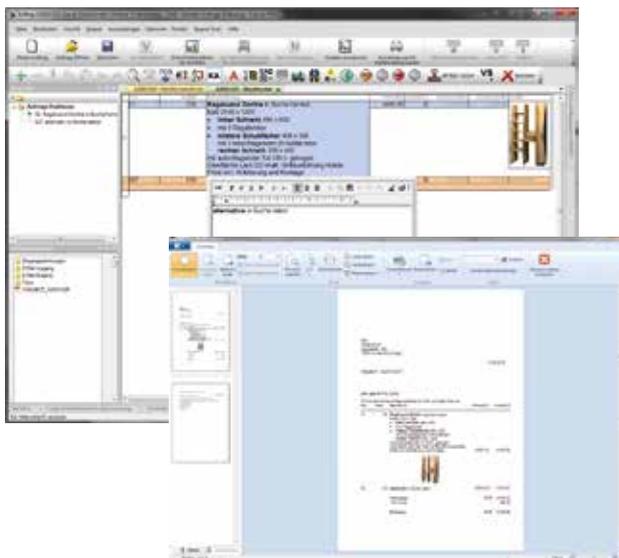
Als clevere Alternative zum Kauf der Programme können Sie Kuhnle NG auch mieten. Damit nutzen Sie die volle Funktionalität, begrenzen aber Ihre Investitionssumme.

Module im Überblick

	 Standard	 Flex	 Professional
Basisprogramm	✓	✓	✓
Zeitwirtschaft	✓	✓	✓
Stücklisten/Kalkulation	✓	✓	✓
Variable Stückliste		✓	✓
Offene Posten	✓	✓	✓
Einkauf/Bestellwesen		✓	✓
Betriebsdatenerfassung (BDE)	✓	✓	✓
Schnittstelle Zuschnittoptimierung		✓	✓
CAD-Schnittstellen I	✓	✓	✓
CAD-Schnittstellen II		✓	✓
Kapazitätsplanung		✓	✓
Datenaustausch		✓	✓
Matrizen		✓	✓
NC-Schnittstelle		✓	✓
Artikel Erweiterungsmodul			✓
Provisionsabrechnung			✓
Kassenmodul			✓
SAP-Schnittstelle			✓
Projektverwaltung		✓	✓
DMS-Schnittstelle		✓	✓

Basisprogramm

- **Kundenauftrags-Abwicklung**
(Angebot, Auftragsbestätigung, Lieferschein, Rechnung, etc.)
- **Dateiverwaltung** mit Dateien Lager, Adressen, Aufträge, Mitarbeiter, Kostenstellen ...
- **Schnellkalkulation**
- **Import-/Export Funktion** für die Dateien der Dateiverwaltung und Synchronisationsmöglichkeiten
- **Textverarbeitung**
(für Einzel- und Serienbriefdruck)
- **Einzel- und Serien-E-Mail-Versand**
- **Terminkalender**
- **Lagerverwaltung** (Bestandsführung, Preisänderungen, Listen, etc.) inklusiv Datenorm-Schnittstelle für Lieferantendaten-Übernahme
- **Finanzbuchhaltungs-Schnittstellen**
- **ODBC-Schnittstelle**
- **Dokumentenablagensystem**
- **SQL-Auswertungen**

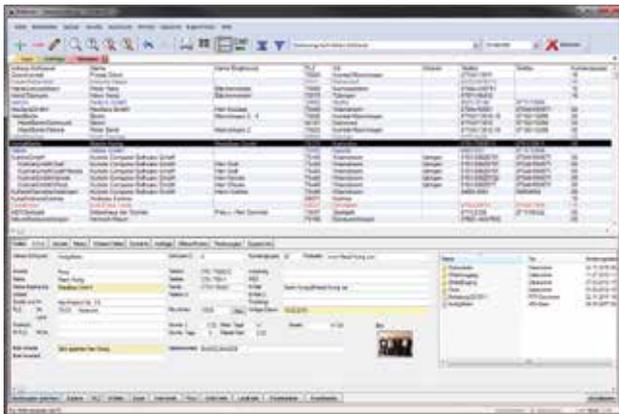


Kundenauftrags-Abwicklung

Sie dient zur Erfassung und Verwaltung der Aufträge, zum Ausdruck von Auftragslisten, Angeboten, Auftragsbestätigungen, Lieferscheinen, Rechnungen, etc.

- Die Aufträge werden nur einmal erfasst und stehen dann beliebig oft für Ausdrücke zur Verfügung. Selbstverständlich werden z.B. die Angebots-Daten für die Auftragsbestätigung, für den Lieferschein und für die Rechnung übernommen.
- Für die einzelnen Ausdrücke lässt sich das System auf individuelle Formulare anpassen.
- Für jeden Ausdruck lassen sich Anfangs- und Schlusstexte definieren, die automatisch gedruckt werden können. Auch Zahlungsziele und Skontobeträge werden vom System auf Wunsch errechnet und ausgewiesen.
- Textbausteine (TXT und RTF) können verwendet werden.
- Die Kundenadresse, eine evtl. abweichende Lieferadresse oder speziell für den jeweiligen Ausdruck zugewiesene Auftragsadresse wird automatisch angedruckt.
- Teilrechnungen und Abschlagszahlungen werden automatisch auf der Schlussrechnung aufgeführt.
- Ausdruck von Rechnungslisten und Übernahme der Rechnungen in die Finanzbuchhaltung ist möglich.
- Auftragslisten sind nach div. Sortierkriterien, z. B. nach Lieferwoche ausdrückbar.

Dateiverwaltung

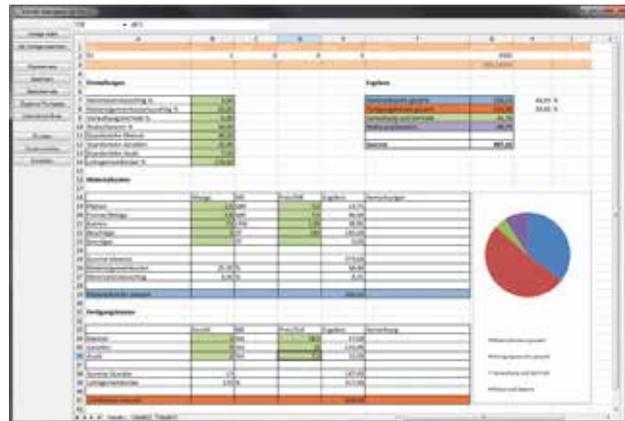


In der Dateiverwaltung werden Ihre Stammdaten wie z. B. Ihre Adressen, Lagermaterialien für die Kalkulation, Kostenstellen, etc. verwaltet.

Sämtliche Zugriffsschlüssel können auch alphanumerisch (d.h. sowohl Zahlen als auch Buchstaben möglich) vergeben werden (z.B. Mitarbeiter-, Kostenstellen-, Adressen-, Material-Kurzzeichen). Für den schnellen, effizienten und sicheren Zugriff auf die Dateien wird eine moderne Datenbank verwendet. In Kuhnle NG Professional ist die Größe der Dateien unbegrenzt.

Die Dateien, bei denen dies sinnvoll ist, enthalten bereits Datensätze (z. B. die Lager-Datei enthält schon ca. 1000 Material-Daten, die Kostenstellen-Datei einen Vorschlag zur Organisation von Kostenstellen etc.), so dass mit dem Programm gearbeitet werden kann, ohne zuerst tagelang Stammdaten eingeben zu müssen.

Schnellkalkulation



Über selbst definierbare Tabellenkalkulations-Vorlagen besteht die Möglichkeit alternativ zur „normalen“ Kalkulation (siehe Modul Stücklisten/Kalkulation) für Auftrags-Positionen eine sogenannte „Schnellkalkulation“ durchzuführen. Hierzu können beliebig viele Kalkulations-Schemata mit weitgehend beliebigem Aufbau als Vorlagen definiert und abgespeichert werden.

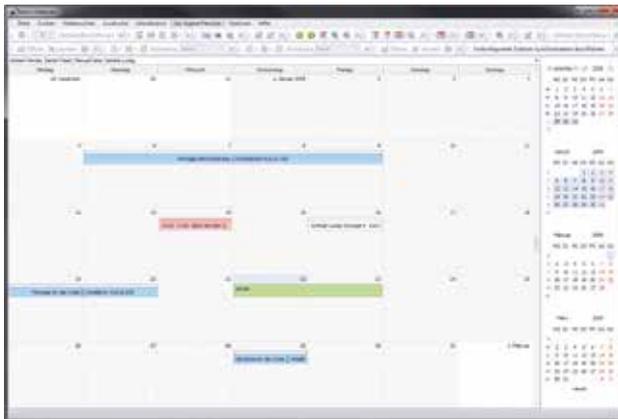
Textverarbeitung

Über die Textverarbeitung können Sie Ihre tägliche Korrespondenz abwickeln. Sie besitzen hier eine komfortable direkte Anbindung an die Adressendatei, auch für Serienbriefe.

Über die Adressenzentrale kann für die markierte Adresse auch die Textverarbeitung mit Vorlage direkt aufgerufen werden.

Die Anschaffung einer zusätzlichen Textverarbeitung erübrigt sich dadurch in der Regel.

Terminplanung



Mit dem Terminkalender können Termine und Aufgaben von Mitarbeitern sowie die Belegung von Ressourcen wie Räume oder Fahrzeuge auf einfache Art und Weise übersichtlich geplant werden.

ODBC-Schnittstelle

Über ODBC kann von anderen Programmen auf die Datenbank von Kuhnle zugegriffen werden.

Lagerverwaltung und DATANORM-Schnittstelle

Die Lagerverwaltung erlaubt eine komfortable Verwaltung der Material-Stammdaten, beinhaltet komfortable Preisänderungen für einzelne Materialien oder prozentuale Preisänderungen für mehrere frei wählbare Materialien, Ausdruck von Preislisten, Bestellvorschlagslisten und Inventurlisten, Lager-Bestandsführung inklusiv Reservierung und DATANORM-Schnittstelle zur Übernahme von Lieferanten-Preisdaten.

FIBU-Schnittstellen

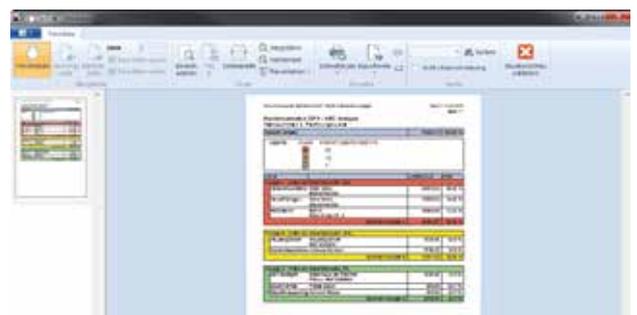
Die Finanzbuchhaltungsschnittstelle erlaubt die automatische Übergabe von Buchungssätzen für die in der Kundenauftrags-Abwicklung geschriebenen Rechnungen an verschiedene Finanzbuchhaltungs-Systeme wie z. B. an DATEV, Syska-Euro-Fibu oder über die allgemeine Finanzbuchhaltungsschnittstelle.

Dokumentenablagensystem

Das integrierte Dokumentenablagensystem ermöglicht automatisch eine genau definierbare Ablage von Dokumenten wie Angebote, Rechnungen, Bestellungen, Nachkalkulationen, Erfolgsauswertungen im gewünschten Format TIFF, JPG, PDF, LL. Über eine Archivdatei lassen sich dann diese Dokumente mit vom Benutzer einstellbaren Suchfunktionen einfach, gezielt und vor allem schnell wieder finden und abrufen.

SQL-Auswertungen

Kuhnle NG bietet über SQL-Auswertungen Funktionen, sich selbst dateiübergreifende Auswertungen zu erstellen. Dazu werden SQL-Anfragen an die Datenbank eingerichtet. Diese Funktion eröffnet dem Anwender weitreichende Möglichkeiten Daten auszuwerten, ohne dass Programmierungen nötig sind.

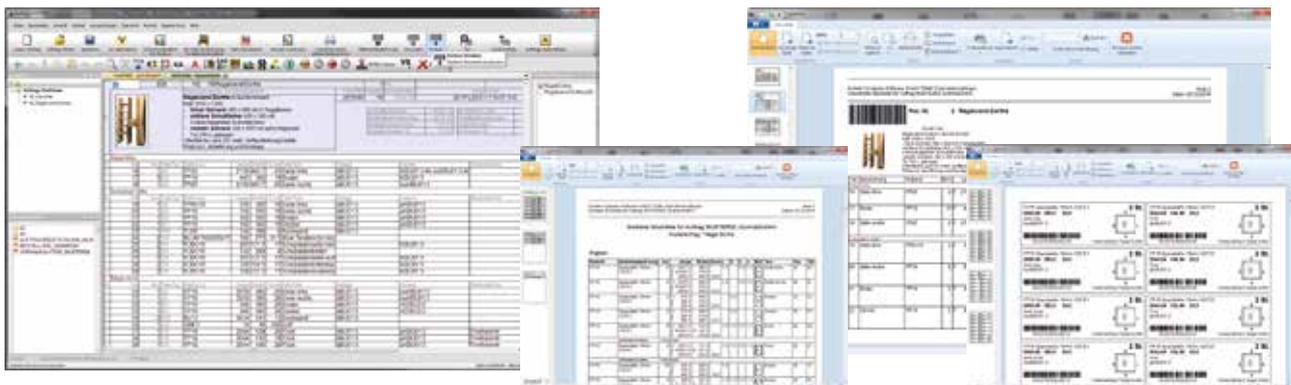


Stücklisten/Kalkulation

Komfortable Stücklisten-Erfassung

Hier werden in komfortabler Weise die Material-, Zeit- und andere für die Fertigung notwendigen Auftragsdaten eingegeben, verwaltet und weiterverarbeitet. Dabei kann sowohl aus aktuellen als auch aus archivierten Aufträgen kopiert werden.

Mit den entsprechenden Zusatzmodulen können die erfassten Daten auch an Zuschnitt-optimierungsprogramme oder an CNC-Bearbeitungsprogramme übergeben werden. Auch die Datenübernahme von CAD-Programmen in die Auftragserfassung von Kuhnle NG ist natürlich möglich.



Ausdruck von Auftragslisten

Folgende individuell gestaltbare Ausdrucke sind möglich:

- Eingabestücklisten
(als Eingabeprotokoll in Kurzform)
- Unsortierte Stücklisten
(als ausführliche Übersichtslisten für die Fertigung)
- Sortierte Stücklisten
(als Platten- Zuschnittslisten, Massivholzlisten, Furnierlisten, Kantenlisten, Beschlagslisten usw. für die Fertigung)
- Material- Etiketten
(zum Beispiel Zuschnittetiketten, wählbar für die einzelnen Materialgruppen)
- Auftrags- und Positions- Etiketten
(z. B. für den Versand)
- Materialbedarfslisten
(für die Materialdisposition)
- Auftrags-, Termin- und Kosten-/Ertragslisten
(mit Lieferwoche und Soll-/Istvergleich)

Vor-, Mit- und Nachkalkulation

The image displays two screenshots of a cost calculation software interface. The left screenshot shows the 'Vor-Kalkulation' (Pre-calculation) window, which includes input fields for various cost parameters and a table of cost items. The right screenshot shows the 'Mit-Kalkulation' (Mid-calculation) window, which displays a detailed table of material and labor costs.

Die Vorkalkulation besteht aus folgenden Teilen:

- Positionsweise Materialpreisberechnung, wobei wählbar ist wie detailliert der Ausdruck sein soll.
- Positions- bzw. teilegenaue Vorgabezeitberechnung unter Berücksichtigung von Rüstzeiten, auf Wunsch nach detaillierten Berechnungsformeln für einzelne Arbeitsgänge.
- Übersicht Gesamtauftrag, bestehend aus:
 - Material-Übersicht
 - Zeit-Übersicht
 - Kalkulation bis zum Angebotspreis inkl. Steuer
- Soll-Wertschöpfungs- und DB-Rechnung mit Angabe der Preisuntergrenze

Die Mit- bzw. Nachkalkulation besteht aus den Teilen:

- Ist-Material-Erfassung für Nachkalkulation
- wahlweise Material-Kalkulation
- wahlweise detaillierte Auflistung der Ist-Zeiten nach Kostenstellen/Mitarbeitern
- Schlussübersicht, bestehend aus:
 - Material-Übersicht
 - eventuell mit Soll/Ist-Vergleich
 - Zeit-Übersicht mit Soll/Ist-Vergleich
 - Gewinn-Ermittlung
 - Ist-Wertschöpfungs- und DB-Rechnung
 - Statistischer Auswertung für Vergleiche mit anderen Aufträgen

Erfolgsrechnung

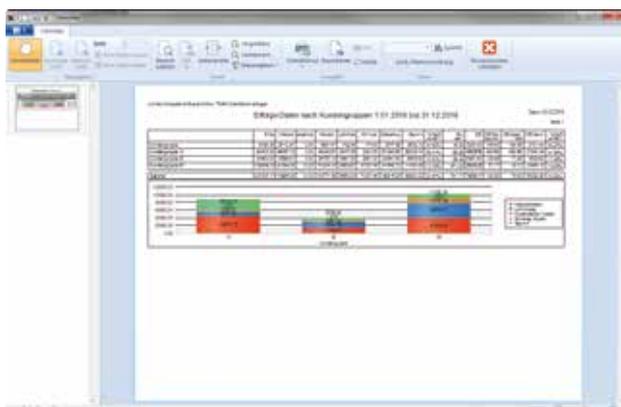
Die Erfolgsrechnung ist möglich:

- nach Artikelgruppen, Quartalsweise und aufgelaufen
- nach Kundengruppen, Quartalsweise und aufgelaufen
- für Gesamtbetrieb, monatsweise und aufgelaufen

Ausgewiesen werden für jede Artikel- und Kundengruppe folgende Zahlen:

- Erlöse
- Materialkosten, Deckungssumme
- Ist-Stunden, erzielter Stundensatz
- Gewinn/Verlust

Falls vorhanden, werden außerdem die Zahlen des Vorjahres zum Vergleich mit angegeben.



Variable Auftragsstücklisten

Eine Variable Auftragsstückliste unterscheidet sich nur dadurch von einer normalen Stückliste, dass bestimmte Angaben nicht fest eingegeben sind. Stattdessen werden sie durch eine so genannte Variable oder eine Berechnungsformel repräsentiert. Bei diesen Angaben handelt es sich um Werte in Zahlenfeldern wie Maße und Mengen.

Es muss also hier nur eine Liste der Zahlenvariablen definiert werden (z. B. H für Höhe, B für Breite). Diese werden anschließend in die Maß-/Zahlenfelder der Stückliste eingesetzt.

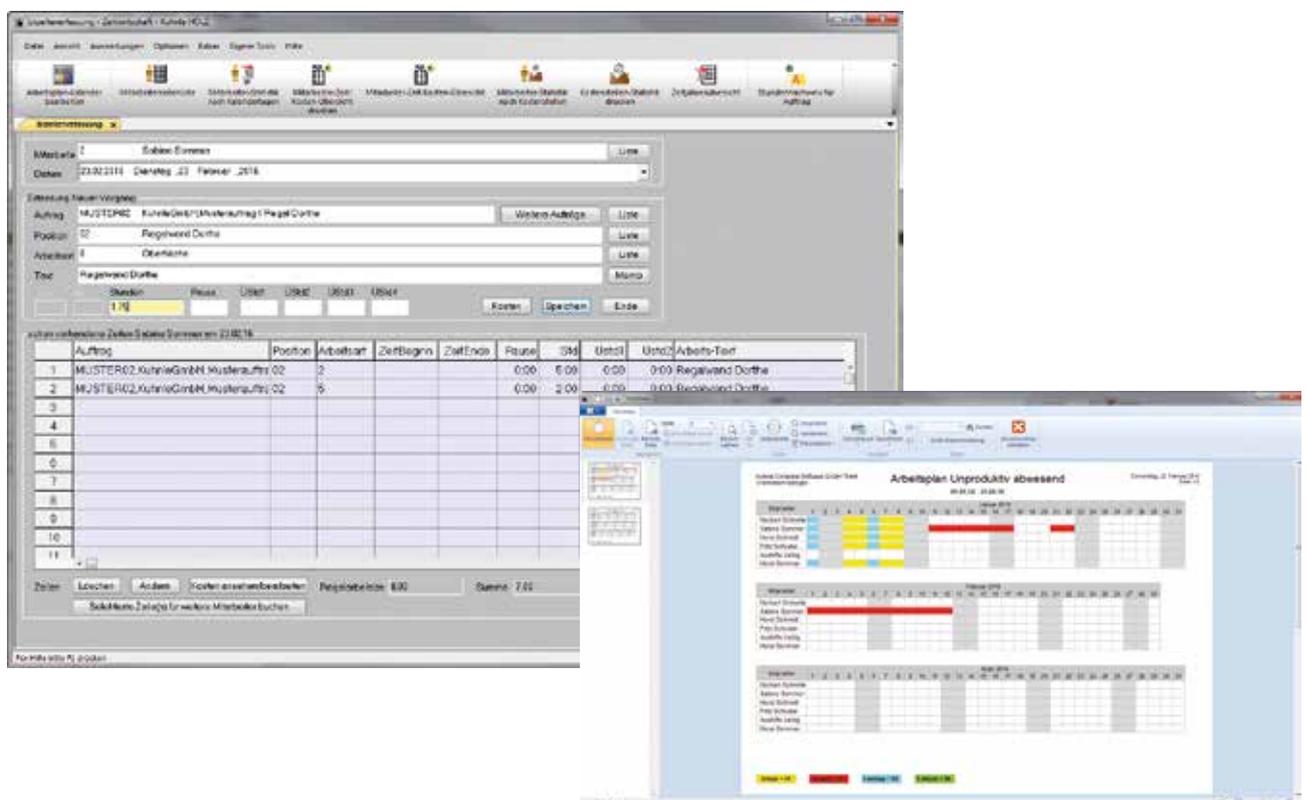
Zur Bearbeitung der Stückliste müssen nur die variablen Maße geändert werden. Die nachfolgende Stückliste wird dann automatisch neu berechnet.

Pos.	Menge	Material	Label	Einheit	Preis	Abstrakt
01	1	Regale Buche-Schwarz			500,00	
Regale Buche-Schwarz Maße 1960 x 500 x 450 mm Rückwand und Seiten 10 mm stark 8 Fachböden						
Materialbestand						
02	1	SPDBUS				
03	2	SPDBUS				
04	2	SPDBUS				
05	1	SPDBUS				
06	1	SPDBUS				
07	1	SPDBUS				

Zeitwirtschaft

Komfortable Istzeiten-Erfassung

Hier werden die Istzeiten der Mitarbeiter eingegeben. Dies kann entweder direkt als Stunden- oder Minuteneingabe erfolgen oder durch Eingabe von Uhrzeiten, wobei das Programm die individuellen Arbeitszeiten und die Pausen berücksichtigt.



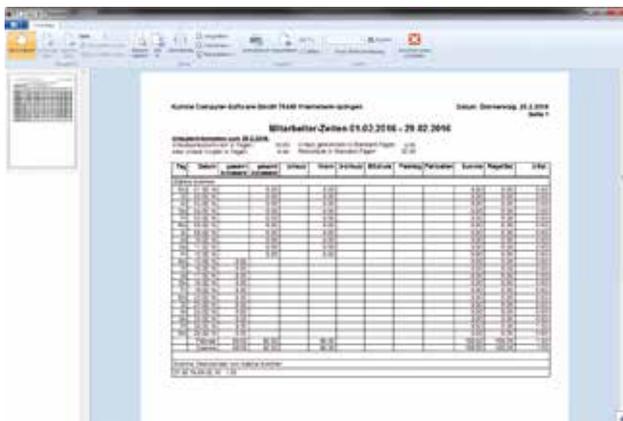
Die Zeiten werden natürlich nur einmal erfasst und stehen dann sowohl für die Auftragsnachkalkulation als auch für die nachfolgend beschriebenen Zeitwirtschafts-Auswertungen automatisch zur Verfügung.

Die Istzeiten können in beliebiger Reihenfolge eingegeben werden. Während der Eingabe ist jederzeit ersichtlich, wie viele und welche Stunden für den jeweiligen Mitarbeiter schon erfasst wurden. Erfasste Rapport-Zeiten können zwecks Abrechnung auf einfache Weise automatisch in die Auftrags-Erfassung übernommen werden. Mit dem Modul BDE ist die Anbindung von Betriebsdatenerfassungsgeräten möglich.

Zeitwirtschafts-Auswertungen

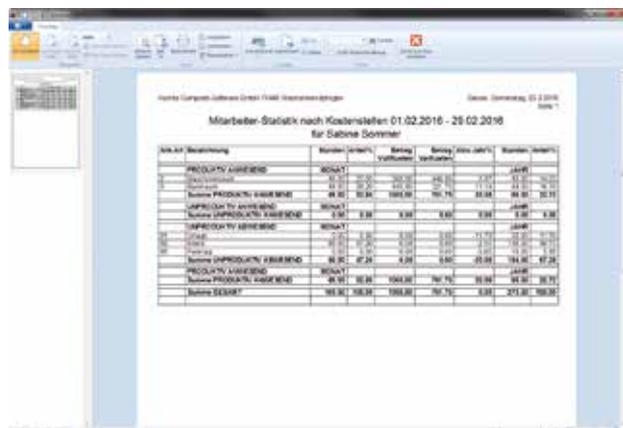
Die wichtigsten Zeitwirtschafts-Auswertungen sind:

- **Mitarbeiterzeiten nach Kalendertagen**
Hier werden die Stunden-Daten für die Lohn-abrechnung ausgedruckt, wobei Überstunden ausgewiesen und mit Fehlzeiten verrechnet werden können.



Tag	Arbeitszeit	Überstunden	Fehlzeiten	...
01.02.2016	8:00	0:00	0:00	...
02.02.2016	8:00	0:00	0:00	...
...
29.02.2016	8:00	0:00	0:00	...
Gesamt	232:00	0:00	0:00	...

- **Mitarbeiterzeiten nach Kostenstellen**
Diese Auswertung enthält für jeden Mitarbeiter eine Übersicht über die Anteile der einzelnen Arbeitsbereiche/Hauptkostenstellen sowie der produktiven und unproduktiven Zeiten.



Mitarbeiter	Produktiv	Unproduktiv	...
PRODUKTIV ARBEITEND	232:00	0:00	...
UNPRODUKTIV ARBEITEND	0:00	0:00	...
Gesamt	232:00	0:00	...

- **Stundennachweis für Aufträge**
Diese Auswertung kann z. B. als Anlage für eine Rapportabrechnung verwendet werden.

- **Kostenstellenstatistik**
Sie bildet die Grundlage für die Ermittlung von Stundenverrechnungssätzen, da sie eine genaue Übersicht über die an den einzelnen Kostenstellen angefallenen Stunden liefert. Auch der Anteil der unproduktiven Stunden ist hier genau ausgewiesen. Es werden sowohl aktuelle Monats- als auch aufgelaufene Jahreszahlen ausgedruckt.

- **Jahresauswertung**
Sie bietet eine übersichtliche Darstellung der gearbeiteten Zeiten für jeden einzelnen Mitarbeiter und für den gesamten Betrieb.

- **Zeitabrechnung und Auszahlungsaufstellung**
Hier kann ein Konto des Mitarbeiters inkl. automatischer Verrechnung von Über- und Fehlstunden sowie der erfolgten Auszahlungen mit dem jeweils aktuellen Kontostand ausgedruckt werden.

Außerdem können individuell gestaltbare Stundenzettelformulare für die Mitarbeiter zum Aufschreiben der geleisteten Stunden ausgedruckt werden.

Variable Stücklisten

Erstellung Variabler Stücklisten

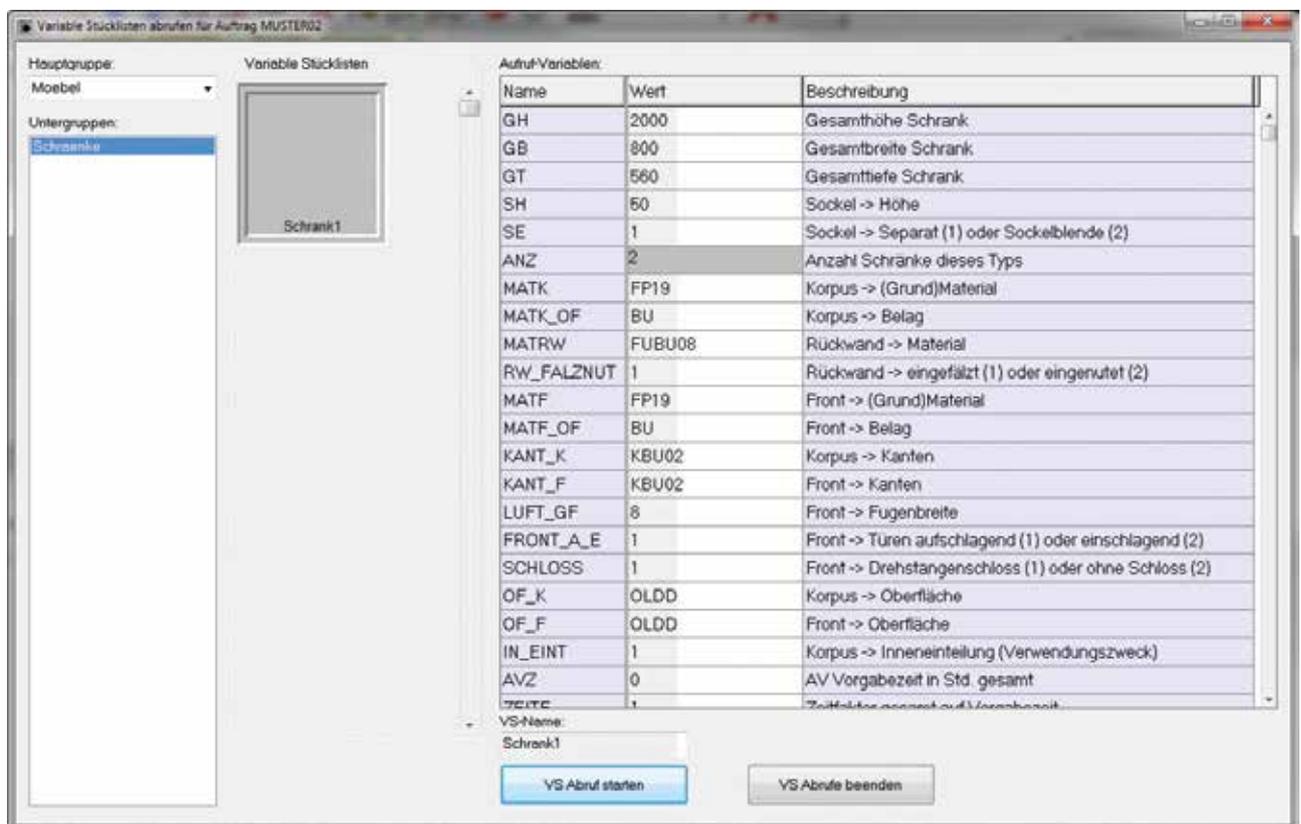
Variable Stücklisten werden in ähnlicher Art und Weise erstellt wie „normale“ Stücklisten, nur dass anstatt eines konstanten Zahlen- oder Textwerts dafür eine Variable, die auch aus einer Formel bestehen kann, gesetzt wird.

Die Namen der Variablen können beliebig festgelegt werden. Es können Zahlen- Text- Ja/Nein- und Datums-Variablen verwendet werden. Variable Stücklisten können beliebig tief verschachtelt werden, d. h. eine VS kann andere VS aufrufen und dabei variable Werte an diese übergeben.

Abruf Variabler Stücklisten in Aufträgen

Nach dem Erstellen einer Variablen Stückliste steht diese in einer auftragsunabhängigen hierarchischen Bibliothek zum Abruf im Auftrag zur Verfügung und ermöglicht somit eine sehr einfache und schnelle Generierung von Stücklisten.

Nach Vorgabe der gewünschten Maße, Ausführungen, Oberflächen etc. erstellt das Programm vollautomatisch ausführliche Stücklisten für die Produktion. Gleichzeitig ist eine detaillierte Angebotskalkulation ohne weiteren Zeitaufwand möglich.



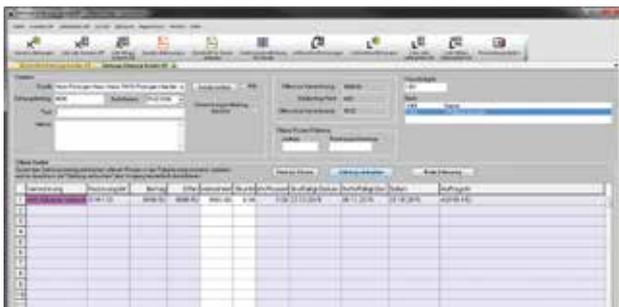
Offene Posten

Kunden-OP-Verwaltung incl. Mahnwesen

Bei der Rechnungserstellung in der Auftragsbearbeitung (Basisprogramm) wird automatisch ein Datensatz erzeugt, der hier weiterbearbeitet wird. Es können Listen fälliger oder aller Offenen Posten, auch sortiert nach Skonto- oder Nettofälligkeit, ausgedruckt werden. Nach Überschreiten der Zahlungsfrist werden fällige OP zum Mahnwesen vorgeschlagen und für die ausgewählten OP werden individuell gestaltbare Mahnungen ausgedruckt. Weitere Mahnungen erfolgen automatisch nach Überschreiten einer hinterlegten Mahnfrist.

Lieferanten-OP-Verwaltung incl. Abwicklung des Zahlungsverkehrs

Hier werden die Lieferanten-Stammdaten wie Bankverbindung oder Zahlungsbedingungen hinterlegt. Die eingehenden Lieferantenrechnungen werden erfasst. Zur Übersicht können Listen aller oder nur der fälligen Lieferanten-OP ausgedruckt werden. Bei Fälligkeit werden die OP automatisch zur Zahlung vorgeschlagen. Das Programm druckt Schecks und Überweisungen oder erstellt Dateien für den Datenaustausch mit der Bank. Diese Daten können auch per Online-Banking weiterbearbeitet werden.



Einkauf/ Bestellwesen

Mit diesem Modul werden Preisfragen und Bestellungen erstellt. Diese können aus den Aufträgen automatisch generiert oder auch manuell erfasst werden.

Die Preisfragen und Bestellungen können (auch mit Druckvorschau) gedruckt, gefaxt oder per E-Mail versendet werden. Auch eine Schnittstelle zu Häfele PC-Link ist integriert.

Aus den erfassten Aufträgen wird der Materialbedarf je Auftrag erstellt, aus dem dann die Preisfrage oder auch gleich die Bestellung generiert wird. Auch Sammelbestellungen sind möglich. Auch nicht auftragsbezogenes Material kann manuell erfasst werden.

Nach der Bestellung erfolgt die Überwachung des Liefertermins, die Wareneingangskontrolle, die Verbuchung des Wareneingangs und die Rechnungsprüfung mit Schnittstelle zur Finanzbuchhaltung und/oder zum Modul Offene Posten.



Betriebsdatenerfassung (BDE)

Das Modul Betriebsdatenerfassung ist ein Erweiterungsmodul des Moduls Zeitwirtschaft. Es besteht aus dem Datenübernahmeprogramm, Schnittstellen zu mobilen BDE-Geräten und dem Windows-Terminal-Programm PCBDE für den Fertigungsbereich.

Das Datenübernahmeprogramm wird zur Datenübernahme und Verarbeitung von Erfassungsdaten der BDE-Geräte benötigt. Das Modul kann auch zur Erfassung der Planungs- und Bürozeiten verwendet werden.

Das Terminal-Programm PCBDE wird zur Erfassung der Istzeiten über Tastatur, Strichcodeleser/-scanner oder Touchscreen im Fertigungsbereich eingesetzt.



Dieses Terminalprogramm läuft auf einem Standard-PC, der in einem staubdichten Gehäuse eingebaut sein kann. Der PC mit BDE-Programm kann seriell angeschlossen oder im Netzwerk eingebunden werden.

Über die integrierte Stundenerfassung im PCBDE kann der Mitarbeiter auch selbst die Stunden in einer Stundenerfassungstabelle eingeben, sinnvoll um somit nachträglich Stunden der Montage erfassen zu können.

Wir bieten auch verschiedene mobile Betriebsdatenerfassungsgeräte an. Fordern Sie hierzu weiteres Informationsmaterial an.

Schnittstellen Zuschnitt- optimierungen

Dieses Modul ist ein Erweiterungsmodul zum Modul Stücklisten/Kalkulation und wird benötigt zur Übergabe von Stücklisten an maschinenabhängige oder unabhängige Optimierungsprogramme.

Schnittstellen sind für alle gängigen Optimierungsprogramme verfügbar und bei Bedarf jederzeit erweiterbar. Schnittstellen gibt es z.B. zu OPTIMA, Holzma, Ardis, Swiftopt, Schelling, Moser, Woodcut, Selco, Holz-Her, Proteus, Panhans, Export in CSV-Datei und über eine allgemeine, frei konfigurierbare Optimierungsschnittstelle.

Modul Matrizen

Mit dem Modul Matrizen können Preise in Tabellenform in eine Dreiecksliste/Tabelle abgelegt werden und dann über Aufruf einer Artikelnummer im Auftrag oder Aufruf einer Variablen Stückliste automatisch abgearbeitet werden.

Anwendungsbeispiel: Preislisten für Küchen, Haustüren, Glas. Werden z.B. Glaspreise im 3 cm Raster bezogen auf Länge und Breite abgelegt, so kann bei einer Zwischengröße automatisch auf den Preis des nächst höheren Rasters zugegriffen werden.

Kapazitätsplanung

Mit dem Modul Kapazitätsplanung können Projekte manuell angelegt und verplant oder aus den Aufträgen automatisch mit den vor-kalkulierten Sollstunden übernommen und dann in der Plantafel den Mitarbeitern komfortabel zugeordnet werden.

Zusätzlich zur Kapazitäts-Detailplanung steht auch eine Auslastungsplanung, eine grobe Kapazitätsplanung, zur Verfügung, mit der schnell die Kapazität für die eingestellten Kostenstellenbereiche auf Stunden- oder auch Auftragssummenbasis ermittelt werden kann.



CAD-Schnittstellen

Über die Module CAD-Schnittstellen können CAD-Stücklistendaten in Kuhnle importiert werden. Schnittstellen bestehen zu PaletteCAD, TopSolid, VektorWorks, Pytha, 3D-Generator, IMOS, CAD+T sowie eine allgemeine CAD-Schnittstelle.

Datenaustausch

Das Datenaustausch-Modul dient zum Datenaustausch zwischen verschiedenen Kuhnle-Installationen, z. B. zur Anbindung des Außendienstes oder Kopplung mehrerer Filialen. Diese Installationen können sich entweder auf ein und demselben Rechner oder (was in der Regel der Fall sein wird) auf verschiedenen Rechnern bzw. Netzwerken befinden. Das Modul deckt hierbei folgende drei Anwendungsgebiete ab:

- Den Export von Stammdaten (z. B. Lagermaterial, Adressen, etc.) von einer Kuhnle-Installation in eine Zwischendatei und Import dieser Daten in eine andere Kuhnle-Installation.
- Den Export von Auftragsdaten (Auftragsstammdatensatz, Kunden/Liefer-Adresse und Erfassungsdaten) von einer Kuhnle-Installation in eine Zwischendatei und Import dieser Daten in eine andere Kuhnle-Installation.
- Die automatische Protokollierung der Änderungen in der Installation, wobei vom Anwender wählbar ist, für welche Dateien diese Protokollierung stattfinden soll.

NC-Schnittstelle

Mit dem Modul NC-Schnittstelle können Sie Daten für die Variantenprogrammierung erzeugen und an NC-Programmiersysteme und Bearbeitungszentren übergeben. Zurzeit ist die NC-Schnittstelle für folgende NC-Programmiersysteme verfügbar: WOODWOP, NC-STUDIO, IMAWOP, NCAD, TWINCAM, NC-HOPS. Weitere Anbindungen sind jederzeit möglich!

Im Branchenprogramm kann jedem Teil ein Variantenprogramm des NC-Programmiersystems über eine Auswahlbox zugeordnet werden. Dabei wird das Variantenprogramm analysiert und eine Liste der veränderbaren Parameter mit ihren Standardwerten im Kuhnle NG in einer Tabelle angezeigt. Diese Werte können bei der manuellen Stücklistenbearbeitung für jedes Teil individuell angepasst werden.

Über das Modul Variable Stücklisten oder über die CAD-Schnittstelle können diese Werte auch automatisch berechnet werden.

Das Branchenprogramm schreibt für jeden Auftrag eine Übergabedatei in der abgelegt ist, bei welchem Teil welches Variantenprogramm mit welchen Werten abgearbeitet werden soll.

Artikel Erweiterungsmodul

Über das Modul Artikel stehen Ihnen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

- Artikelkompression: Bei Kundenausdruck können gleiche Artikel (mit gleicher Mengeneinheit) aus mehreren Positionen zu einer Position zusammengeführt werden.
- Mehrsprachige Artikeltexte: Im Auftrag können bei Artikelpositionen die Artikeltexte in eine andere hinterlegte Sprache getauscht werden.
- Erstellen von Artikelsammelaufträgen: Hierüber kann selektiert von/bis Kalenderwoche ein Artikelsammelauftrag z. B. für die Fertigung erstellt werden und Artikelbedarfs- und Artikelwerkstattlisten ausgedruckt werden.

Provisionsabrechnung

Über das Provisionsmodul können Vertreter angelegt und den PLZ-Gebieten zugewiesen werden. Die Vertreter werden dann der Adresse und dem Auftrag zugeordnet. Innerhalb der Auftragserfassung kann eine Ertragsliste mit Übersicht der Positionserträge und der Positionsprovision ausgegeben werden. Die Änderung der Provision und des Einkaufspreises bei Artikeln ist hierbei positionsweise möglich.

Bei Rechnungsstellung wird die Provision beim jeweiligen Vertreter verbucht und kann dann ausgewertet werden.

Es stehen die Auswertungen Vertreterabrechnungen, Vertreterjahresübersichten, Verbandsabrechnungen und Vertreterumsatzlisten zur Verfügung.

Kassenmodul

Das Modul beinhaltet die komfortable Erfassung von Verkäufen über einen Kassen-PC. Dabei ist natürlich auch der Einsatz von Barcode-Scannern möglich. Es werden Kassenausdrucke ausgegeben und automatische Bestandsabbuchungen von verkauften Artikeln durchgeführt. Auch Kassentages- und Monatsjournale können gedruckt werden. Bei Bedarf können auch mehrere Kassen verwaltet werden.

SAP-Schnittstelle

Über diese Schnittstelle können Artikel-, Adress- und Auftragsdaten vom SAP-Programm in Kuhnle NG importiert und exportiert werden.

Projektverwaltung

Mit dem Modul Projektverwaltung können Aufträge zu einem Projekt zusammengefasst, Projekt-Gesamt-Nachkalkulationen durchgeführt und auch Kundenausdrucke für das Projekt erstellt werden.

DMS-Schnittstelle

Über diese Schnittstelle können Dokumente wie Angebote, Rechnungen, Bestellungen, Nachkalkulationen, Erfolgsauswertungen zu professionellen, revisionssicheren Dokumentenmanagementsystemen wie zum Beispiel ELO-Office übergeben werden.

Serviceangebote

Ein wichtiger Bestandteil unseres Leistungsspektrums sind die vielfältigen Serviceleistungen. Ihre Ansprechpartner sind Schreinermeister / Holztechniker, die Sie und Ihre Anforderungen verstehen.



Updates

Mit den Programm-Updates profitieren Sie von der Weiterentwicklung des Programms und nicht zuletzt auch von den guten Ideen Ihrer Kollegen, da wir immer auch Verbesserungsvorschläge unserer Anwender berücksichtigen.



Schulungen, Seminare

Lernen Sie, wie Sie die Programme effizient und zielgerichtet einsetzen. Egal ob Gruppenschulungen bei uns oder bei Ihnen, Individualschulungen oder eine kurze Schulung über das Internet. So werden Sie schnell zum Profi.



Hotline

Unsere Hotline wird von vielen Kunden als sehr gut bewertet. Immer wenn's klemmt oder brennt ist die Hotline Ihr kompetenter Ansprechpartner. Per Telefon, Fax, Mail oder über das Internet hilft sie Ihnen gerne weiter.



Installation, Konfiguration

Auf Wunsch installieren und konfigurieren wir Ihnen die Software und passen sie an Ihre individuellen betrieblichen Gegebenheiten und Besonderheiten an. Das geht bei Bedarf auch per Fernwartung über das Internet – das spart Zeit und Kosten.

Egal, welche Fragen oder Problemstellungen Sie haben. Unser Serviceteam ist vom Fach, unterstützt Sie und hilft Ihnen schnell und effizient weiter.

Über Uns

Bei der Entwicklung unserer Software standen von Anfang an die Wünsche, Bedürfnisse und Ansprüche der Anwender im Mittelpunkt. Daher ist uns der persönliche Kontakt zu unseren Kunden besonders wichtig.

Die meisten unserer Mitarbeiter sind Schreinermeister und Holztechniker. Auch aus der eigenen Schreinerei kennen wir die Belange von mittelständischen Schreinereien. Dieses Fachwissen fließt in die Weiterentwicklung der Software ein und macht Kuhnle so zum idealen Partner für holzverarbeitende Betriebe.

In Kuhnle NG stecken die Anregungen und Wünsche unserer Kunden und unsere langjährige Erfahrung.

Der Hauptsitz unserer Firma liegt in Wiernsheim, im Südwesten Deutschlands zwischen Stuttgart und Karlsruhe. Die Kunden im Westen und Norden Deutschlands werden von dem Büro in Welver, Westfalen betreut. Für unsere Kunden in Bayern gibt es ein weiteres Kuhnle-Büro.

Für Vertrieb und Service in Deutschland und im deutschsprachigen Ausland wird mit regionalen Vertriebspartnern zusammengearbeitet.

■ **software nach maß**

bei uns bekommt jeder genau die Software-Lösung die er braucht

■ **individuell anpassbar**

sowohl die Benutzeroberfläche als auch alle Ausdrucke können individualisiert werden

■ **kompetente Hotline**

qualifizierte Anwendungsberatung und Schulung durch Holzverarbeitungs-Fachleute und EDV-Spezialisten

■ **modular**

jederzeit erweiterbar durch viele Module und verschiedene Ausführungen

■ **praxisbezogen**

der persönliche Kontakt zu unseren Kunden ist uns sehr wichtig – denn Sie wissen selbst am besten was Sie wirklich brauchen

■ **einfach zu bedienen**

probieren Sie es aus

■ **effizient**

erhebliche Zeitersparnis durch die durchgängige Programmstruktur

■ **über 30 Jahre Erfahrung**

mit Betrieben aller Größen, Allroundern und Spezialisten

Kuhnle Computer-Software GmbH

Alter Sägmühlweg 2-4 • D-75446 Wiernsheim-Iptingen

Tel. +49 7044 90060 • E-Mail: info@kuhnle.com • www.kuhnle.com