

AGiONE V3

Software mit System

ERP/PPS Software – Verschnittoptimierung - WMS

Vertrieb

Kalkulation

Produktion

Einkauf

Logistik

Analyse

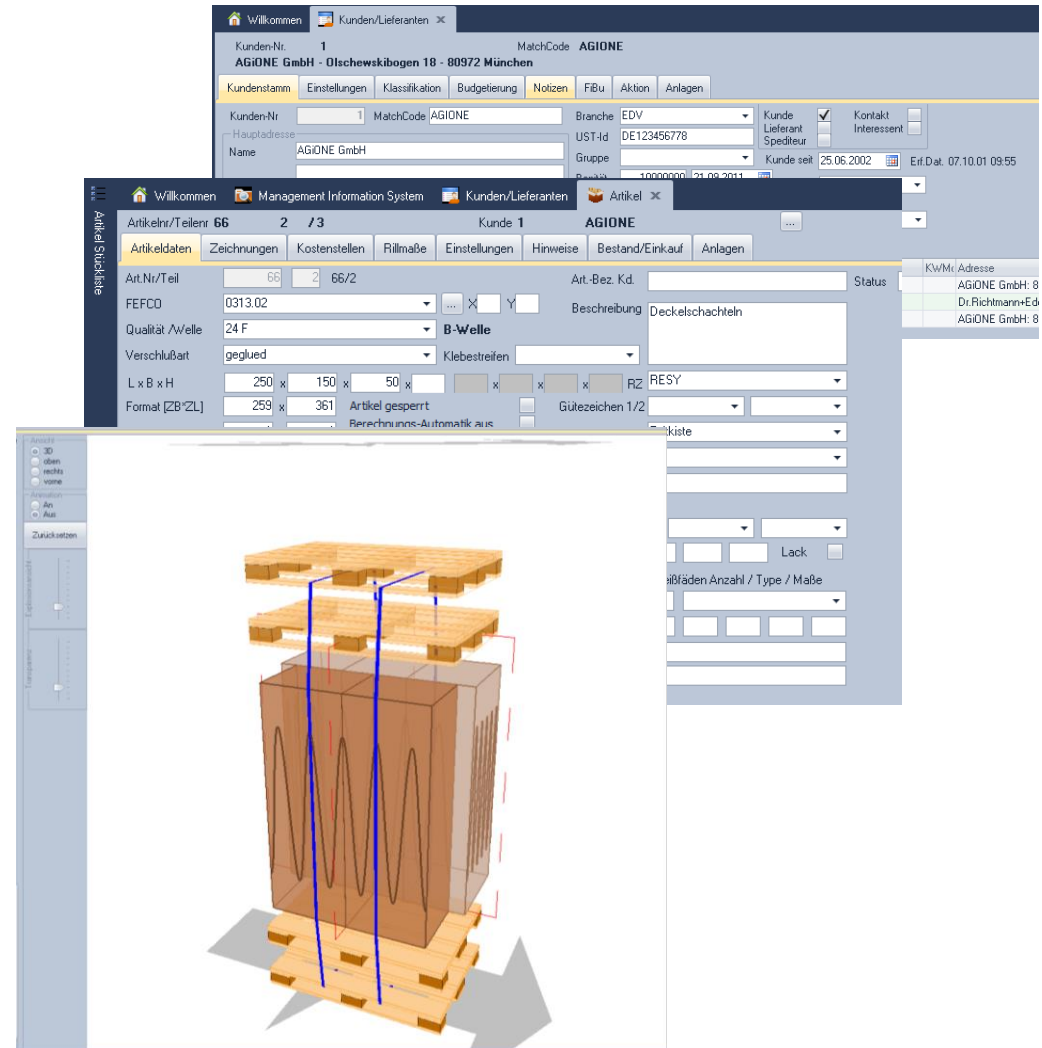


Alle Prozesse in einer Anwendung!



Vertriebsmodul

- **Kunde / Lieferant**
 - Gebietsstamm
 - Interessentenverwaltung
 - Wettbewerbsverwaltung
 - Besuchshistorie
- **Budgetierung**
 - Hochrechnung
 - Vorschau / Rückblick
- **Adressverwaltung**
 - Palettierung
 - Formularverwaltung
 - Versandvorschriften
 - Tourgebiete
- **Artikel/Palettierung**
 - Dynamische Fenster
 - Palettenoptimierung
 - Fefco / Produktarten
 - Fensterdesigner
 - Fertigungsweg
 - Vorbelegung der Stammdaten



Vertriebsmodul Angebotskalkulation

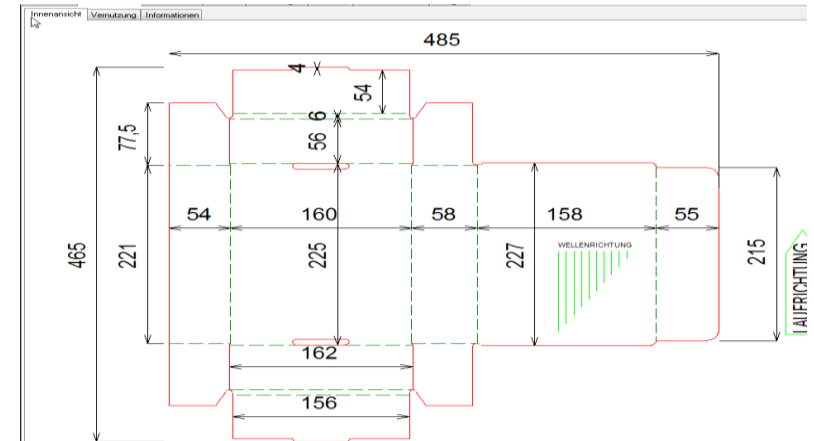
- **Angebotskalkulation**
 - Flexible Angebotskalkulation
 - Preisentscheidungsmaske
 - Kalkulationshistorie
 - Vergleichspreise
 - Materialkosten
 - Einkaufskosten
 - Direkte Vernetzung mit dem Einkauf
 - Frachttabelle
 - Vergleich Produktion oder Handel
 - Fertigungskosten anhand Maschinenparameter
- **Angebot**
 - Direkte Anbindung aus der Kalkulation
 - Angebotsüberwachung
 - Deckungsbeitragsprüfung
- **Auftrag**
 - Angebots- und Kalkulationsprüfung
 - Rahmenaufträge (Kundenkontrakt)
 - Chargenverfolgung anhand FiFo
 - Kapazitätsprüfung und Terminvorschlag
 - Lagerbestandsanzeige



Kalkulation	Manuelle Positionen	Kunde	Artikel/Palettierung	Zeichnungen	Bauman sicht	Bemerkungen	Anlagen
Maße 350 x 800 x 120	FEPCD 0210.00	unverschlossen	Wert/Pal/LDauer/Abnuß				
WPA 914 x 2311 N 1 x 1	Stück-VP 1	Fläche 2.112,25 / 1000 Stück	Kl./%/Abschl.Menge				
Arbeitsbreite Nebenbahn % gültig ab 03.04.2006	Anz. Farben	Wert LKW/interne KM	200				
Sorte 140 KW FW: TLw 160, W 105, TLw 160	Fertigungsweg WPA->Inliner 2->Heften 1	Wert LKW/interne KM	200				
Stück Standard-LKW pro LKW: Pal 24	Stck 7200	Stck/Pal 300	Lieferort München	582 km			
!!! Kalkulation basiert auf alten D							
Mengen	1.000	5.000	11.000				
Angebotspreis 1	483,13	100	369,74	100	354,08	100	
Angebotspreis 2							
Preis zu Vollkosten							
Preis ohne Substanzerhalt	474,12	99	380,12	103	365,90	103	
Preis ohne Deckungsbeitrag	-194,65	0	-162,36	0	-156,49	0	
Faktor	2,21		1,68		1,33		
Artikelpreis Fremdwährung	677,29		513,50		354,08		
Artikelpreis VKP	677,29	140	513,50	139	354,08	100	
Konkurrenzpreis							
AB: 12.10.01 (59/2)	1.637,24	105					

Vertriebsmodul Auftragsverwaltung

- Auftrag
 - Angebots- und Kalkulationsprüfung
 - Rahmenaufträge (Kundenkontrakt)
 - Chargenverfolgung anhand FiFo
 - Kapazitätsprüfung und Terminvorschlag
 - Lagerbestandsanzeige
 - EDI
 - Reklamationsverwaltung
 - Wiederholaufträge
 - Grobplanung bei Auftragseingabe zur Kapazitätsüberwachung



Willkommen Management Information System Artikel Auftrag Kalkulation Lagerartikel - Wellpappe

Auftrag wurde bestätigt

Auftrags-Nr. 2 gespart: Nein Kunde AGIONE Qualitätszusammensetzung Rechnung: AGIONE GmbH
 Auftr.Datum 07.10.2001 Adresse AGIONE GmbH München
 erfasst von Zvetan Ivanov
 Bestell-Nr. ASP Herr Ivanov Tel. 089 35487 197
 vom 07.10.2001 Funktion Einkauf München
 Termin 15.04.2014 00:00 KW 16 Lief.Adr. AGIONE GmbH
 Typ IDM Herr Mayer Tel. 089 35487 197
 von-bis T. ADM Herr Mayer

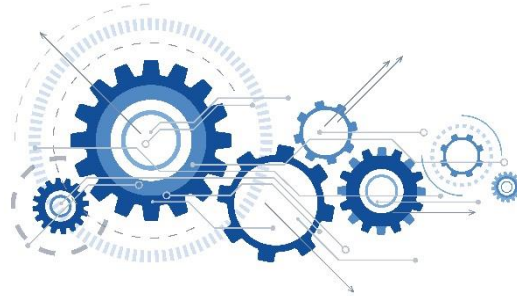
Lieferung: AGIONE GmbH
 Olschewskibogen 18
 80972 München

Buchungsdatum	Einlagerungsdatum	Menge	Anz	Palette	Paletten-Nr	Char
13.06.2003 09:30:11	13.06.2003 09:30:11	500	1	DB	000001	
13.06.2003 09:28:59	13.06.2003 09:28:59	500	1	DB	000001	

Pos	Typ	Art. Typ	Artikelbezeichnung	Stückliste	Menge	Stk	Einheit	VKPreis	Gesamtpreis	PG	KW	Datum	von-bis Datum	WPA-E	WPA-L	Über
1	Standard	Wellpappe		1/1	1000	1	Stück	2.477,09	2.477,09	121	16	15.04.2014				

Verschnittoptimierung

- **Auftragspool**
 - Verplanung mehrerer WPA's und Standorte gleichzeitig
 - Rückwärtsplanung aus dem Versand LKW
 - Verfügbarkeiten von Rohstoffen
 - Darstellung von Konflikten
- **Verschnittoptimierung**
 - Optimierung mit verschiedenen Parametern
 - Bildung von Szenarien
 - Kostenbasierte Optimierung
- **Rohpapierverwaltung**
 - Verwaltung des Rohpapierbestandes
 - Rohpapierbuchung und Nachverfolgung
- **Schnittlistenreihung**
 - Reihung der Kombinationen
 - Zwischenlageranzeige
- **WPA Steuerung**
 - Anbindung von Steuerungsrechnern



Maschinen	
Wellpappenmaschinen	
Produktionsmaschine	Folgemaschine
Nummer	Bezeichnung
203	GM-203
204	GM-204
205	GM-205
225	GM-G
226	GM-K
228	GM-L

Aufträge(9) Parameter Weitere Aufträge Schnittlisten berechnen Fertig zur Produktion										
Suche Auftrag: Suchen										
Nr.	#Komb.	#Rollen	Verschnitt gm	Trim	Länge m	Aufträge	Fertig	Teilfertig	Nicht Fertig	Fertig Nebenb. Fläch
2	11	3	5229 2,81%	85950	9 (9)	9	0	0	0	0
1	11	3	5249 2,82%	86200	9 (9)	9	0	0	0	0
<										
Kombinationen Auftragsbilanz Papierbestand Mehrkosten Qualität Konfiguration										
Nr.	Trim	mm	Rolle	Laufm.	1. Breite	Länge	Com-Nr.	Stück	V S	2. Breite
1	1,02%	45	2230	27000	7x 190	450000	18819/1	420	1	2x 290
2	1,26%	95	2230	12600	4x 190	450000	18819/1	112	1	5x 275
3	1,79%	60	2150	15250	2x 190	250000	18935/1	122	1	8x 190
4	1,79%	60	2150	13250	1x 190	250000	18935/1	53	1	2x 190
5	1,79%	60	2150	1000	6x 190	250000	18935/1	24	1	1x 190
6	1,79%	60	2150	9750	6x 190	250000	18935/1	234	1	5x 190
7	1,79%	60	2150	3500	11x 190	250000	18944/2	154	1	
8	1,00%	80	1600	2000	6x 190	250000	18935/1	48	1	1x 190
9	1,00%	80	1600	500	1x 190	250000	18935/1	2	1	7x 190
10	1,00%	80	1600	450	8x 190	450000	18819/1	8	1	
11	1,50%	40	1600	900	1x 780	300000	18754/1	3	1	1x 780

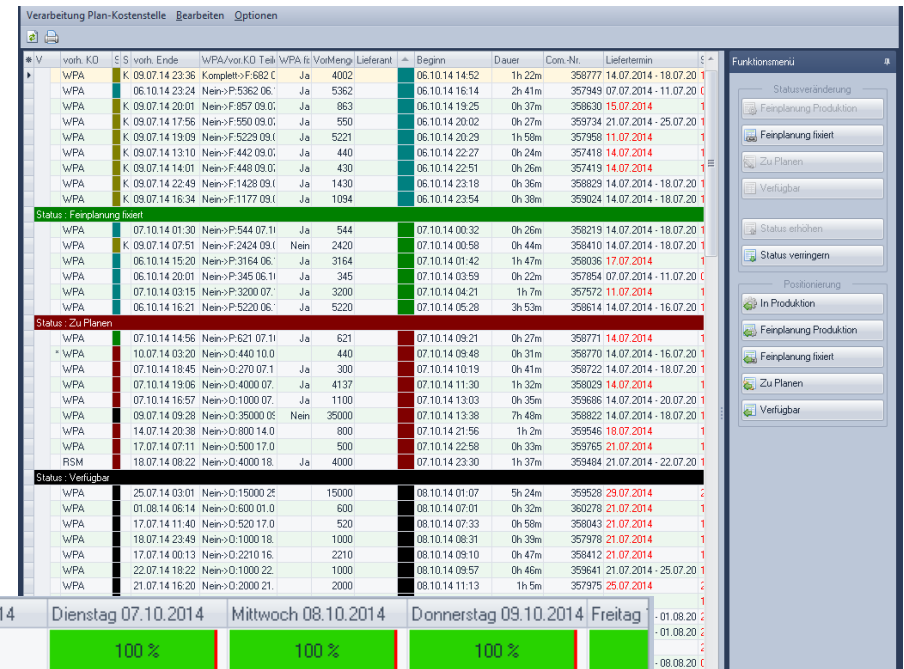
EDI Modul

- **Struktur**
 - Standardisierter Nachrichtenaufbau
 - Konvertierung der Nachrichten
 - Offene Struktur für externe Konverter
- **Nachrichtenarten**
 - ORDERS
 - ORDRSP
 - DESADV
 - INVOICE
 - ...
- **Übertragungswege**
 - FTP
 - OFTP
 - sFTP
 - AS2
 - OFTP2
 - HTTP/HTTPS
 - X.400
 - email



Produktionsplanung

- **Kapazitätsauslastung**
 - Auslastung pro Maschine
 - Graphische Darstellung der IST Werte
 - Wochenauslastung
- **Plantafel**
 - Arbeitsgänge mit Pausen
 - Verfügbarkeit von Rohstoffen
 - Werkzeugprüfung
 - Klischeeprüfung
 - Darstellung von Konflikten
 - Planung per Drag and Drop
 - Planungsvorschlag nach verschiedenen Szenarien
 - Berücksichtigung von Lieferzeiten
 - Berücksichtigung von Beschaffungszeiten
 - Schichtenkalender



Kostenstellen	Sonntag 05.10.2014	Montag 06.10.2014	Dienstag 07.10.2014	Mittwoch 08.10.2014	Donnerstag 09.10.2014	Freitag 10.10.2014
Emba 2440		56 %	100 %	100 %	100 %	
Emba 1700		55 %	39 %	0 %	0 %	
Emba 1600		57 %	100 %	100 %	100 %	
Domino 1650		54 %	110 %	100 %	91 %	
Curioni 2500		0 %	0 %	0 %	0 %	
Bobst 2000		57 %	100 %	100 %	100 %	

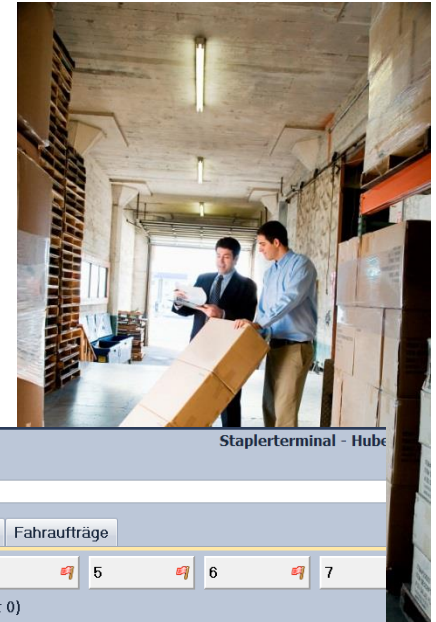
BDE / Nachkalkulation

- BDE
 - Kommt- / Geht- Zeiten
 - Rüst- / Laufzeiten
 - Anzeige von Zeichnungen
 - Anzeige Palettierungsdaten
 - Anzeige Kundendaten
 - Maschinendatenauswertung anhand Lichtschranke oder Maschinenanbindung
 - Nachbearbeitung und Prüfen der Daten
 - Schichtbericht
- Nachkalkulation
 - Vergleich BDE Ist- Daten und Vorkalkulationsdaten
 - Erfolgsrechnung Artikel / Kunde
 - Vergleich Einkaufspreise und geplante Preise
 - Abweichungsanalyse

[illegible]

Lagerverwaltung

- Lager
 - Lagereinteilung
 - Staplerterminal
 - Verladung per Barcodescan
 - Automatischer Lieferscheindruck
 - Fahraufträge aus der Tourenplanung
 - Staplerleitsystem
 - Platzvorschläge
 - Bestandsverwaltung
 - Inventur
- Einlagerung
 - Einlagerung per Avis und Prüfung
 - Lieferscheinprüfung
 - Einlagerung per Barcodescan
 - Nachverfolgung der Ware
- Auslagerung/Lieferung
 - Automatisches Lieferavis
 - Automatische Lieferscheinerstellung
 - Warenbereitstellung
 - Auslagerung per Barcodescan
 - Auslagerungsvorschlag



Staplerterminal - Huber

Tour:

Lagerzugang Verladung Umbuchung Lagerinfo Paletteninfo Fahraufträge

< 1 2 3 4 5 6 7

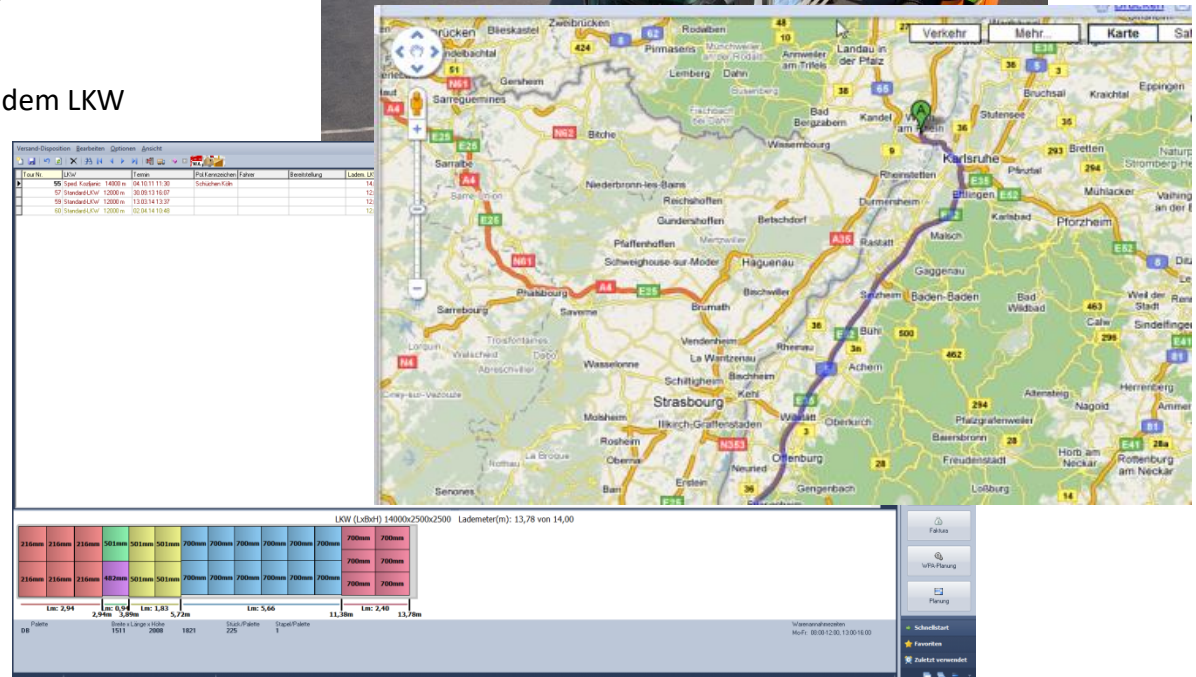
Tour 55 Auftrag 450 / 1 (0 von 12 Paletten insgesamt 0)
 Typ Standard

Noch zu Verladen Bereits Verladen Tourinfo Stck/Rest: 0

Lagerplatz	Palette	Eingelagert am	Auftrag	Stück
1		15.09.2011 15:32:55	450 / 1	1320
2		15.09.2011 15:32:55	450 / 1	1320
3		15.09.2011 15:32:56	450 / 1	1320
4		15.09.2011 15:32:56	450 / 1	1320
5		15.09.2011 15:32:56	450 / 1	1320
6		15.09.2011 15:32:56	450 / 1	1320
	00000014730000000001	01.10.2013 09:05:13	450 / 1	1320
	00000014730000000002	01.10.2013 09:09:52	450 / 1	1320
	00000014730000000003	01.10.2013 09:10:03	450 / 1	1320
	00000014730000000004	01.10.2013 09:10:15	450 / 1	1320
	00000014730000000005	01.10.2013 09:10:20	450 / 1	1320
	00000014730000000006	01.10.2013 09:10:26	450 / 1	1320

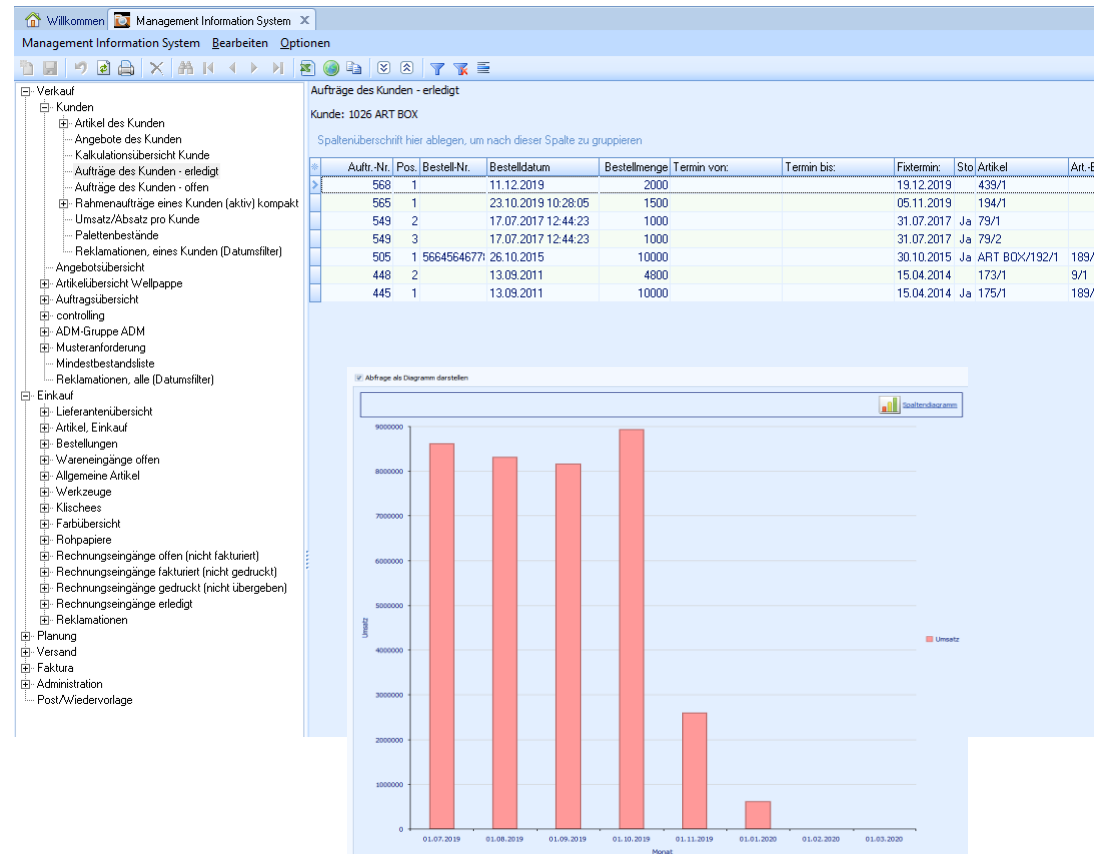
Versand

- Tourenplanung
 - Automatische Disposition
 - Übersicht des Fertigungszeitpunkts
 - Lagerbestandsanzeige pro Auftrag
 - Kommissionierung
 - LKW Verwaltung
 - Palettenkontenführung
 - Lademeterberechnung
 - Lagerabrufe
 - Rückwärtsplanung aus dem LKW
 - Lieferavis



MIS

- **Marketing**
 - Mailing und Anschreiben
- **Excel Integration**
 - Direkte EXCEL Anzeige
- **Konfigurierbar**
 - Vom Anwender
 - MIS Designer
- **Auswertungen**
 - Betriebsergebnis
 - Vergleiche Vorjahr
 - Angebotserfassungsprotokoll
 - Umsatzanalysen
 - Auftragseingangskontrolle
 - Controlling
 - Abfall
 - Produktivität
 - Lieferkontrolle
 - ...



Kontakt

AGiONE GmbH
Peter Maierhofer
Geschäftsführer
Hans-Riedl-Str. 17

85622 Feldkirchen bei München

Mail: maierhofer@agione.de

Tel: +49 (0)89 21 909 56 22

www.agione.de

