

# **Neuerungsdocument MKS Goliath.Net Update Detailbeschreibung**

Version: 6.9.20.4005

# Neuerungsdocument Inhalt

<b>Neuentwicklung</b> .....	<b>4</b>
<b>Goliath.NET - Administration</b> .....	<b>4</b>
Benutzeraktivitäten kontrollieren (User Handels) (# 1066092) .....	4
Neue Funktion in Suchmaske: Auswahl mit Enter (# 1066094) .....	6
neuer Eintrag "RTF-Report (E-Mail) für Belegcenter-Versand (# 1066119) .....	7
Neue Suchfunktion in den allgemeinen Daten (# 1066177) .....	8
Tool für OCR-Erkennung (# 1066184) .....	9
allgemeine Daten - Jahre, Monate und Wochentage farblich darstellbar (# 1062933) .....	10
Kommunikationslinie Änderung im Bereich E-Mail (# 1064027) .....	11
Stammdaten - Filter eingebaut für Dokumenten-Gruppen (# 1063381) .....	12
Allgemeine Daten - Farbe hinterlegen für Abteilungen (# 1062775) .....	14
<b>Goliath.NET - Auftrags-Lager-Bestellwesen</b> .....	<b>15</b>
Anpassung in der Geräteverwaltung (# 1066197) .....	15
Schnellzugriff in Offene Bestellungen-Übersicht (# 1066171) .....	16
Schalter in globalen Einstellungen für EWS im Beleg-Center Versand (# 1065836) .....	17
neue Spalte "Bestellnummer" in Wareneingangssuche und Wareneingänge ohne Rechnung (# 1064206) .....	18
Artikelzubehör nachträglich hinzufügen (# 1062533) .....	19
AV - leere Vorgänge werden beim Schließen automatisch gelöscht (# 1062379) .....	20
<b>Goliath.NET - Auswertungen</b> .....	<b>21</b>
Optimierung des Szenarienkonfigurators (# 1063402) .....	21
Dashboard zur Kontrolle von Dashboards (# 1066202) .....	24
Neues Recht für Dashboards (# 1066194) .....	26
<b>Goliath.NET - Copy&amp;More</b> .....	<b>27</b>
zwei Spalten für die Suche im Copy & More Vertragsmanager für das Vertragsende hinzugefügt (# 1059650) .....	27
Druck der erfassten Zählerstände einer Technikerposition (# 1064536) .....	28
Checkbox für "Aktiv" in der Geräte Verwaltung im Bereich der Maschinendaten hinzufügen (# 1057508) .....	29
<b>Goliath.NET - CRM</b> .....	<b>30</b>
Ausweitung des zentralen E-Mailversands (EWS) (# 1066099) .....	30
Erweiterung der Kundennotizen (# 1066179) .....	32
Anpassung von KA-Templates im Dashboard (# 1066176) .....	34
Aufgabenmodul überarbeitet (# 1066293) .....	35
Import-Designer - Ansprechpartner (# 1058534) .....	37
Bundesland in Kundenstammdaten (# 1057697) .....	38
<b>Goliath.NET - FiBu</b> .....	<b>40</b>
Vorkasse bei kreditorischen Vorgängen (# 1066204) .....	40
Zahlungsmanager Spalte OP-Nr kann nicht hinzugefügt werden (# 1062517) .....	41
Modul OP-Debitoren - Funktion Mahnlauf zurücksetzen (# 1062764) .....	43
"Rückgängig" Funktion im Mahnwesen (# 1062857) .....	45
<b>Goliath.NET - Lagerwirtschaft</b> .....	<b>47</b>
Neuerungen in der Inventur (# 1066296) .....	47
<b>Goliath.NET - Normal</b> .....	<b>50</b>
Performanceoptimierungen (# 1066169) .....	50
Suche in der Spaltenauswahl (# 1066186) .....	51
<b>Goliath.NET - Reporting</b> .....	<b>53</b>
Neue und korrigierte Variablen für den RTF-Template Designer (# 1061675) .....	53
Druckperformance für RTF-Reports verbessert (# 1066096) .....	54
Neue Reports in den Bereichen Kreditoren/Debitoren (# 1066201) .....	55
<b>Goliath.NET - Servicesteuerung und Vertragswesen</b> .....	<b>56</b>
Termineintrag direkt im Servicevorgang (# 1066200) .....	56
Mehrere Tickets löschen (# 1066187) .....	57
Schnellere Ladezeiten der Positionen im Ticket (# 1066189) .....	58
Harmonisierte Anordnung im Servicebereich (# 1066173) .....	59
Ticketpositionen umziehen (# 1066174) .....	60

Eventlog für Tickets (# 1066175) .....	62
Performanceoptimierung im Bereich Serviceverwaltung (# 1065841) .....	63
Neue Anpassungsmöglichkeit des Grids für verplante Tickets (# 1065451) .....	64
2 neue Funktionen für die EDV Abrechnung (# 1065457) .....	66
Artikelbezeichnung 1 in Serviceaufträge Tickets einblenden (# 1063208) .....	67
Funktion "Vorgangszuordnung ändern" in Ticket-Übersicht einbauen (# 1062873) .....	68

## **Goliath.NET - Tech. Portal ..... 69**

Techniker Online Portal: Artikel-Zubehör hinzufügen (# 1062687) .....	69
neue Rechte im Techniker Online Portal (# 1062917) .....	70
Anpassungen - Terminverplanung im Techniker Online Portal (# 1059564) .....	71

## **Bug ..... 74**

### **Goliath.NET - Copy&More ..... 74**

Fixing: CM-Verträge Verbrauchsabrechnung für Maschinen in der Zukunft (# 1061123) .....	74
Fixing: CM Vertrag aus LF erstellen - Fehler beim Speichern - Zeichenfolgen würden abgeschnitten (# 1062892) .....	75

### **Goliath.NET - FiBu ..... 76**

OP-Kreditoren - Erfassung manueller OP - Anzeigen was erfasst wird. (# 1065524) .....	76
Bebuchte Konten zeigt alle OP statt nur der nicht kontierten (# 1061859) .....	77
Kassenbuch: Wenn eine Kasse auf inaktiv steht, nicht mehr bebuchbar machen (# 1062684) .....	78
Änderungen in OP Kreditoren werden nicht übernommen (# 1063806) .....	79
Zahlungsmanager - Lernassistent Bereich "Aktion" bearbeitbar machen (# 1064374) .....	80
Fehler im Zahlungsmanager - Spalte offen aktualisiert nicht (# 1064426) .....	82
Fibu-Übergabe / Skonto nicht vorhanden (# 1062145) .....	83
(# 1062333) .....	100

### **Goliath.NET - Reporting ..... 85**

Fixing: Artikel-PDFs werden als Datenblatt mit an die Rechnung gehängt (# 1062752) .....	85
--	----

### **Goliath.NET - Servicesteuerung und Vertragswesen ..... 86**

Zahlungsmanager - Meldungen unterdrücken bei Verbuchung (# 1053682) .....	86
Vertrags-Manager - Umzug Staffelpreise, Seriennummern und Artikelklassen in die Positionsdetails (# 1064802) .....	87
Dokumententyp im Ticket-Board änderbar (# 1062121) .....	88
Fixing: Adressaktualisierungsbutton funktioniert nicht mehr (# 1058425) .....	89

### **Goliath.NET - Tech. Portal ..... 90**

Fixing: Techniker Portal Pflichtfelder definieren (# 1062666) .....	90
Es wird im Portal nicht nach Lagerplatz differenziert (# 1062591) .....	91
Fixing: Falsche Dienstleistungsposition im Techniker-Online-Portal (# 1062788) .....	92

### **Goliath.NET - ZDE-Center ..... 93**

Fixed: Outlook-Serientermine werden in der Terminplanung in Goliath.NET nicht angezeigt (# 1053776) .....	93
Automatische Textgenerierung in Servicetickets bei Terminplanung überarbeitet (# 1062634) .....	94
Neue Mitarbeiter nicht in Personalplanung / inaktive Mitarbeiter sind verplanbar (# 2000118) .....	96

### **INTERN MKS ..... 98**

Sonderzeichen bei Projektbezeichnungen im Mahnwesen (# 1065599) .....	98
---	----

### **Goliath.NET - Auftrags-Lager-Bestellwesen ..... 99**

Kontaktauswahl bei Übernahme von Geräten aus der Auftragsverwaltung und die Geräteverwaltung (# 1064492) .....	99
--	----

# Neuentwicklung

## Goliath.NET - Administration

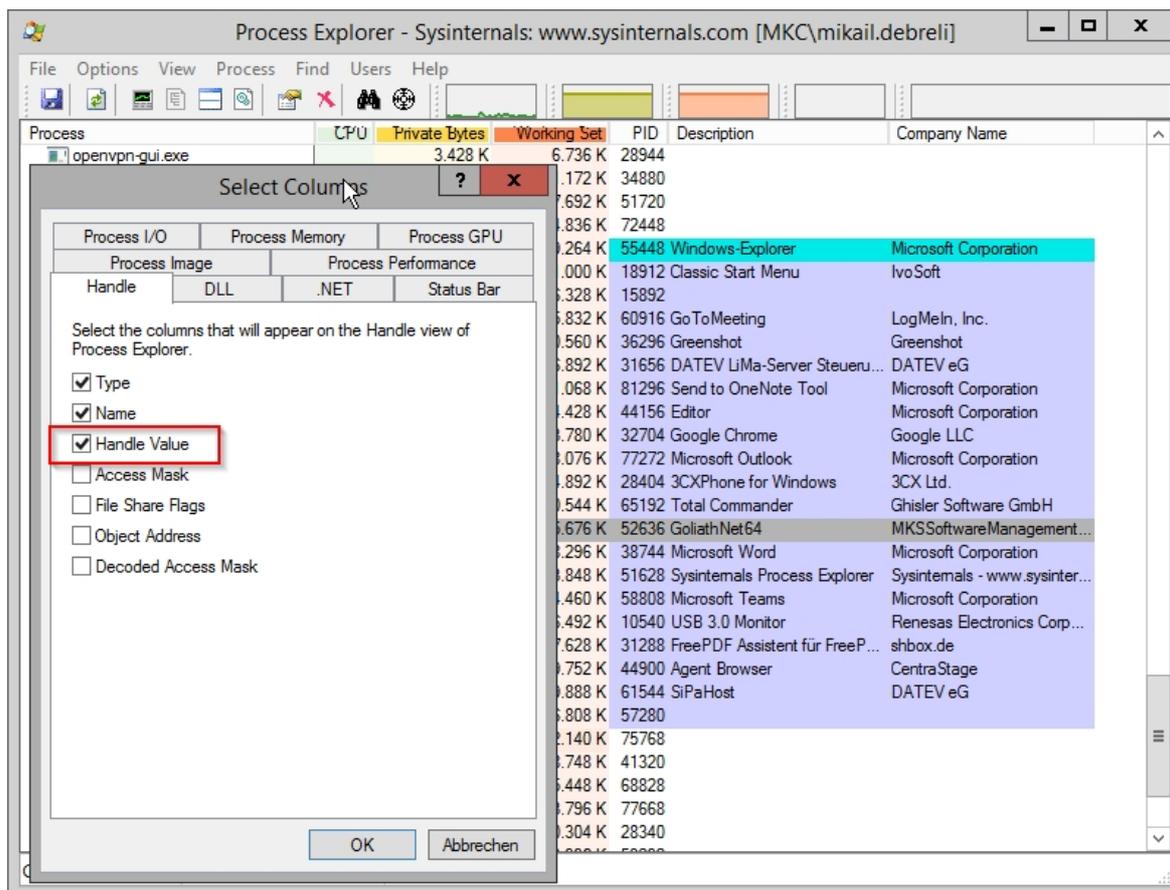
### Benutzeraktivitäten kontrollieren (User Handles) (# 1066092)

Wenn **sehr viele** Module und Vorgänge in Goliath.NET gleichzeitig geöffnet werden, kann es in Einzelfällen zu Abstürzen kommen (**Fehlermeldung**). Dies liegt jedoch am Betriebssystem und **nicht** an Goliath.NET. In Windows ist eine Grenze für die maximale Anzahl an Benutzeraktivitäten, so genannter "User Handles", eingestellt. Diese Grenze liegt standardmäßig bei 10.000 und ist in der Registry Ihres Betriebssystems hinterlegt.

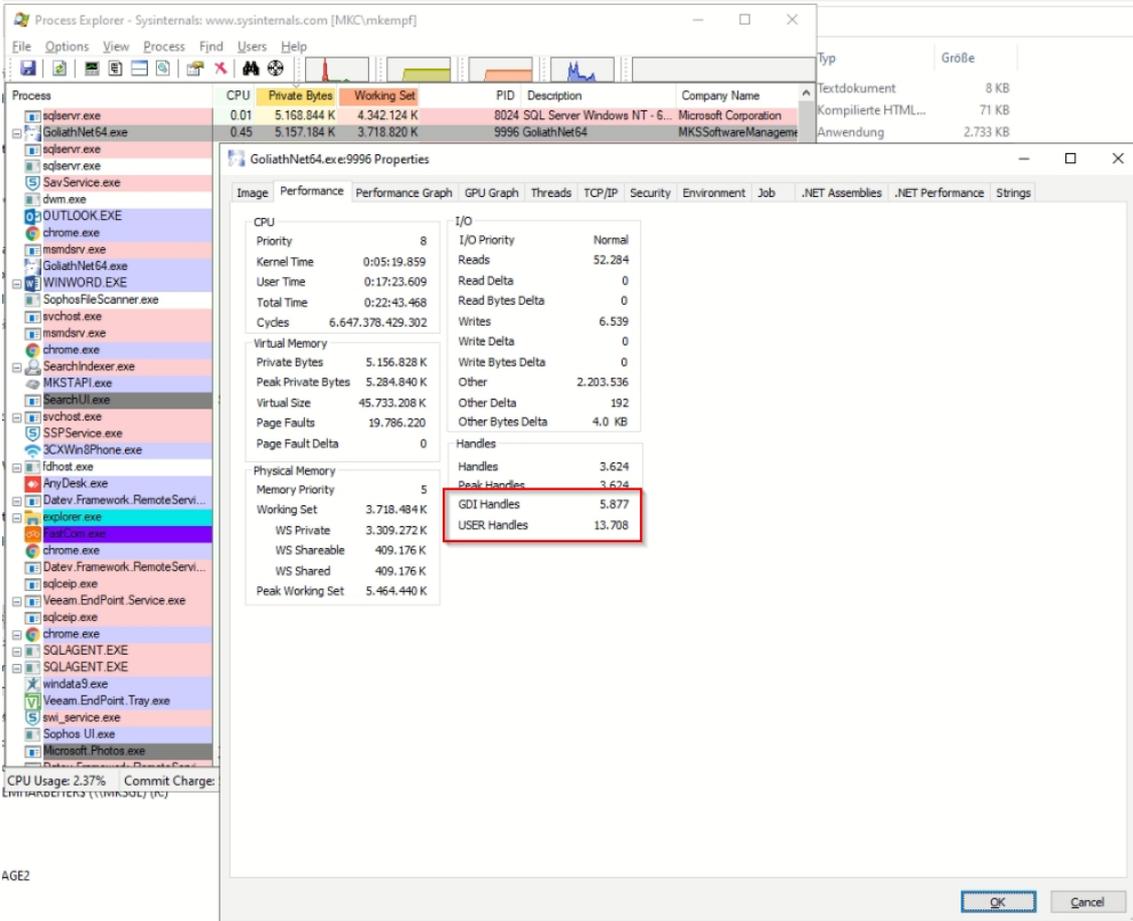
Damit diese Fehlermeldung nicht mehr vorkommt, haben wir in den globalen Einstellungen die Möglichkeit geschaffen, die Grenze für diese "User Handles" direkt in Goliath.NET hochzusetzen. Hierfür müssen Sie Goliath.NET als Administrator öffnen. Anschließend wird der Wert in die Registry zurückgespielt. Der Maximalwert für "User Handles" sind 18.000.

Des Weiteren gibt es die Möglichkeit eine Grenze einzustellen, bei welche Ihnen Goliath.NET eine Warnung anzeigt, dass Sie sich dem Maximalwert nähern.

Die "User Handles" können Sie mit dem von uns empfohlenen kostenfreien Tool von Microsoft "**Process Explorer**" beobachten. Hier müssen Sie darauf achten, dass Sie in den Einstellungen des Process Explorers die Anzeige des "Handle Value" angehakt haben.

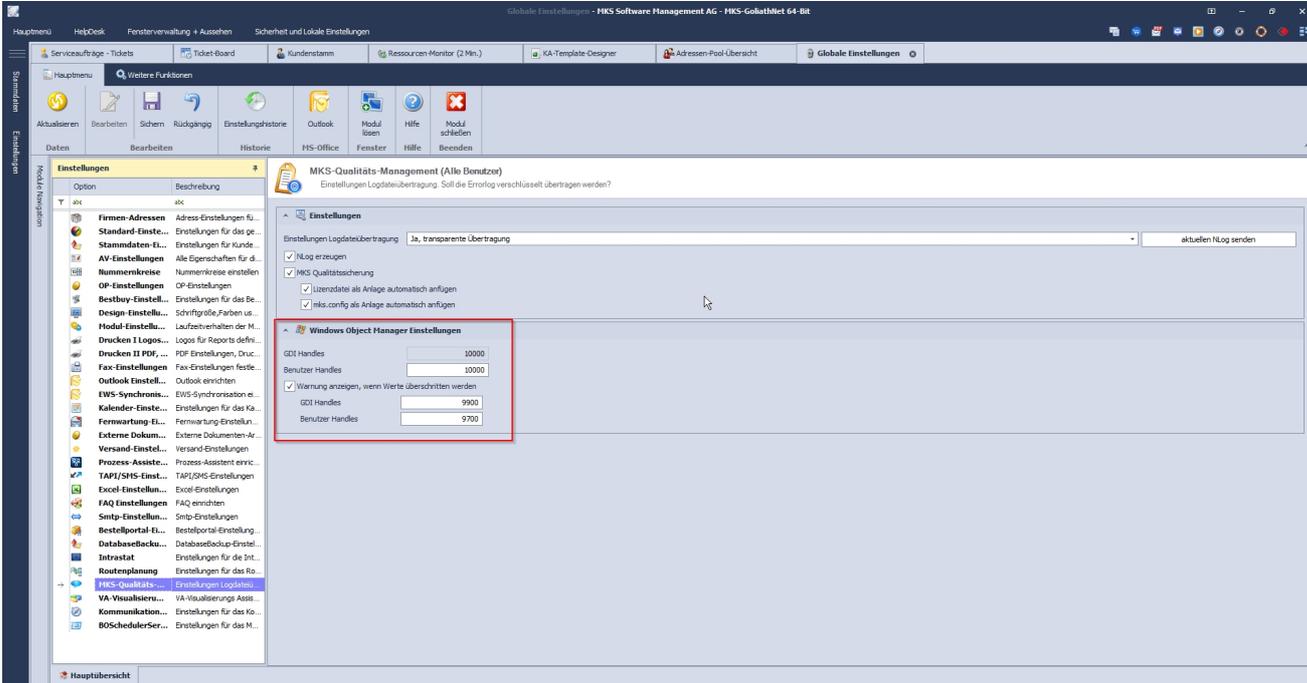


Process Explorer



AGE2

Über den Rechtsklick und Properties kommen Sie zu den GDI und User Handles



Globale Einstellungen

**Neue Funktion in Suchmaske: Auswahl mit Enter (# 1066094)**

Die Funktionalität der Suchmaske wurde für alle Module optimiert. Bei jedem Aufruf der Suche liegt der Fokus direkt im Eingabefenster, d.h. für den Anwender, nach Aufrufen der Suche kann direkt ein Suchbegriff eingegeben und mit Betätigen von Enter gesucht werden.

Weiter ist es nun möglich, das erhaltene Suchergebnis direkt mit einem erneuten Betätigen der Enter - Taste aufzurufen. Sollte die Suche mehrere Ergebnisse anbieten und das Erste nicht das Gewünschte ist, so kann auch mit den Pfeil - Tasten manövriert und ebenfalls mit Enter der Vorgang oder Kontakt aufgerufen werden.

Dadurch kann innerhalb der Suchmaske auf die Verwendung der Maus verzichtet werden.

**neuer Eintrag "RTF-Report (E-Mail) für Belegcenter-Versand (# 1066119)**

Die Belegcenter-Versand Einstellungen wurden erweitert um eine Funktion namens „RTF-Report (E-Mail)“.

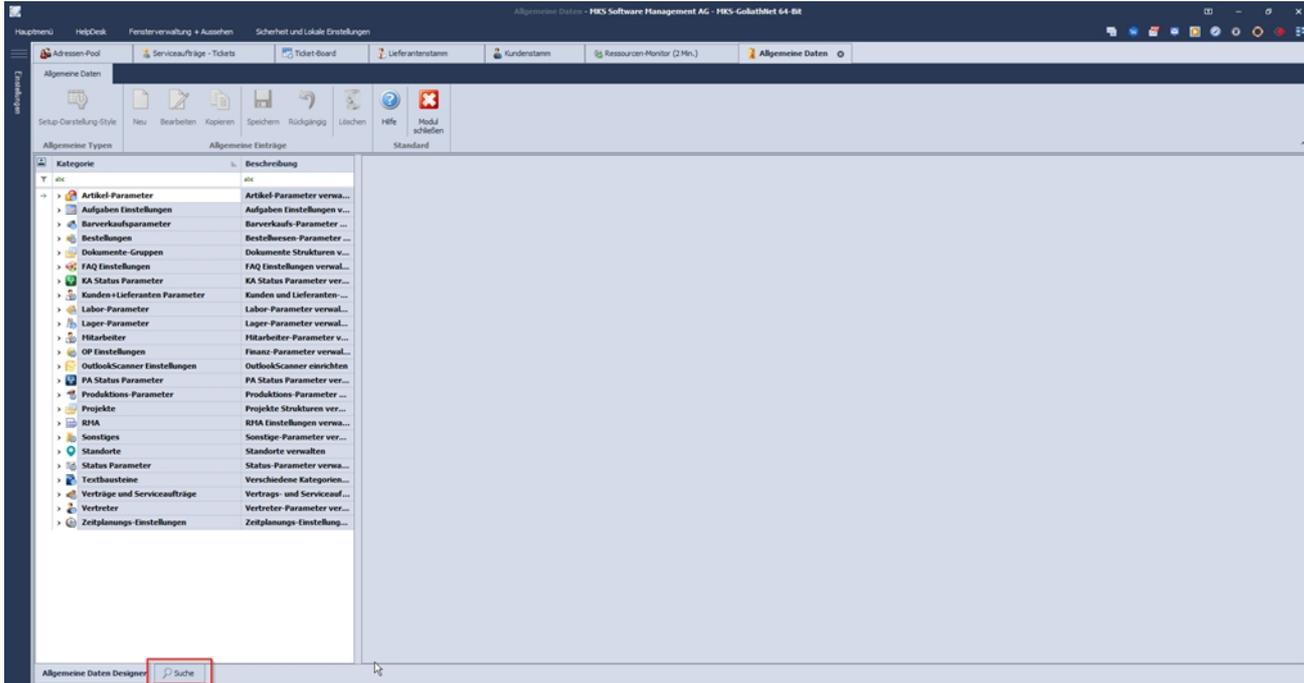
Man hat nun die Möglichkeit beim Druck (auf Drucker oder E-Mail) zu wählen, welches Formular benutzt werden soll.

The screenshot displays a software application window with a menu bar at the top containing options like 'Drucken', 'Export', 'Layout', and 'Einstellungen'. Below the menu bar is a toolbar with icons for various actions. The main area is divided into several sections:

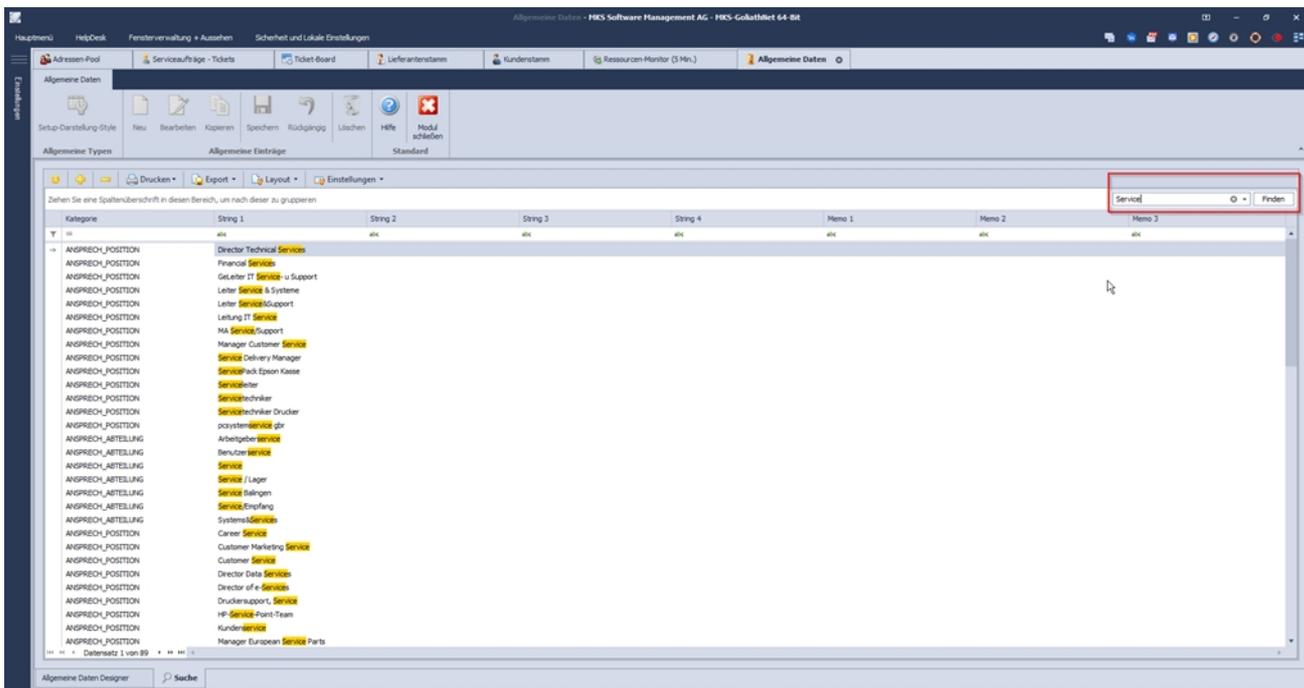
- Left Panel:** A tree view showing 'Kategorie' (abc bele) and 'Beschreibung' (abc). Under 'Dokumente-Gruppen', there is a sub-entry for 'Beleg-Center-Versand'.
- Middle Panel:** A list of 'Gruppen' including 'Default', 'ENG', 'E-Post', and 'Französisch'.
- Right Panel:** A table with the following columns: 'Proj...', 'Doku...', 'KA-Template', 'RTF-Report (E-Mail)', and 'RTF-Report'. The 'RTF-Report (E-Mail)' column is highlighted in yellow. The table contains multiple rows of data, including entries for 'VERT...', 'GAR...', 'PROG', 'Test...', 'CM', 'Shop', 'Webs...', 'SWIN...', 'HWW...', 'EDV...', and 'AB\_o...'. Each row has corresponding values in the other columns, such as file paths and document types.
- Bottom Panel:** A 'Templates' section showing a list of active templates, including 'RTF-Report', 'RTF-Report (E-Mail)', and 'KA-Template'. The 'RTF-Report (E-Mail)' template is highlighted in yellow.

## Neue Suchfunktion in den allgemeinen Daten (# 1066177)

In den Allgemeinen Daten wurde eine neue Suchfunktion hinzugefügt. Diese beschleunigt nicht nur die Suche, sondern hat auch den Vorteil, dass neben der Kategorie auch direkt nach Stati gesucht werden kann.



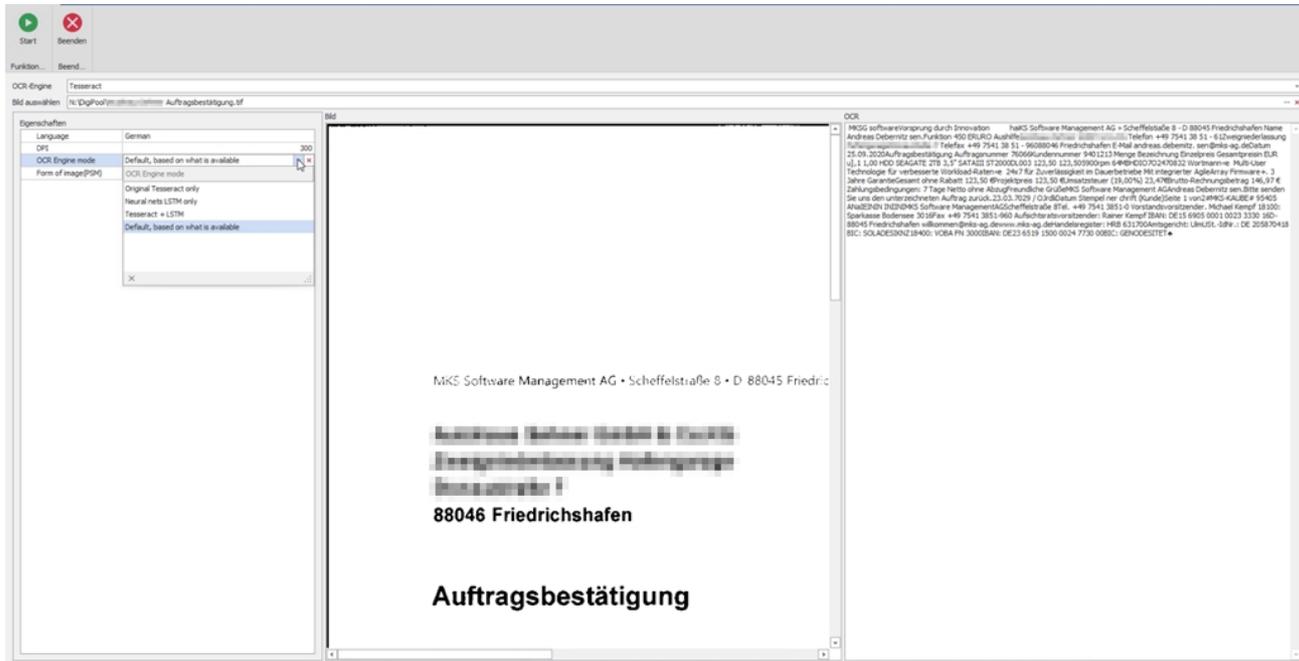
Im unteren Bereich in den allgemeinen Daten finden Sie einen neuen Reiter „Suche“



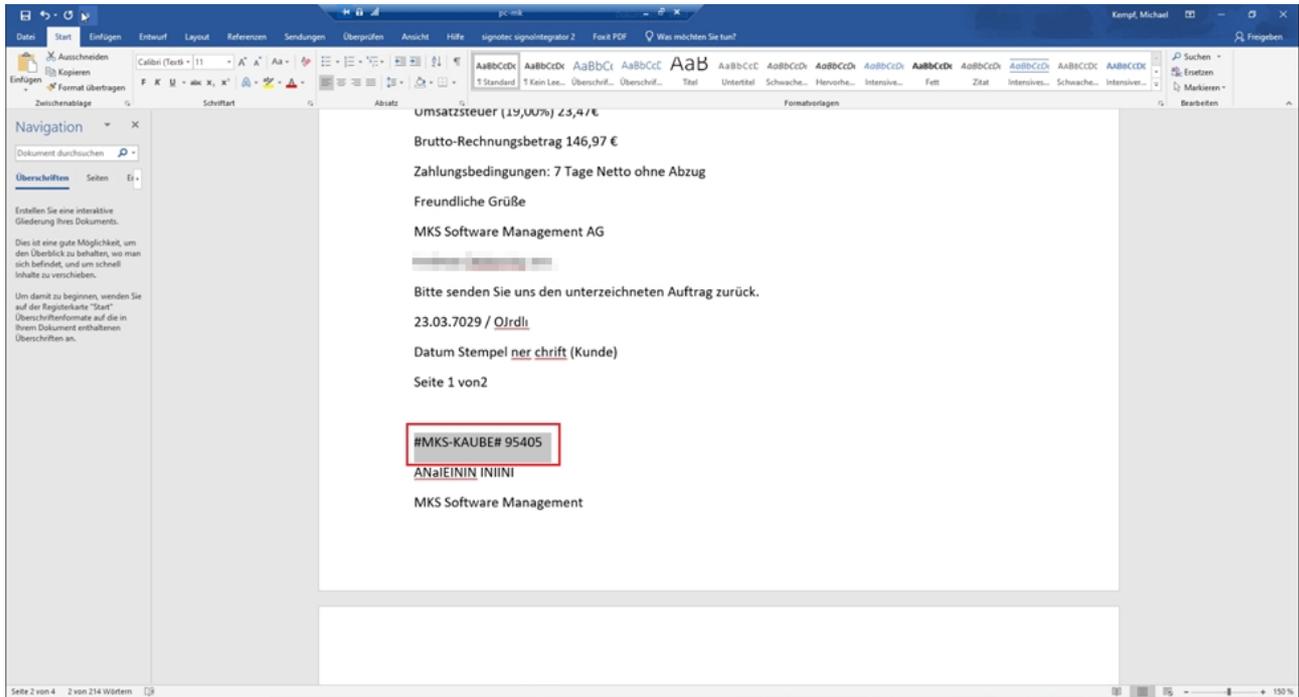
Es werden alle Kategorien und Stati nach dem Suchbegriff gescannt

## Tool für OCR-Erkennung (# 1066184)

Sollten Dokumente nicht richtig erkannt werden, gibt es verschiedene Gründe wie eine schlechte Auflösung, das Dokument ist schief eingescannt oder der OCR-Stempel ist nicht definiert. Hierfür haben wir ein Analysetool entwickelt, welches analysiert, warum OCR-Erkennung nicht korrekt durchgeführt wird. Dieses Tool stellt Ihnen bei Bedarf der Support kostenfrei zur Verfügung.



Sie wählen eine OCR-Engine und ein Bild aus und starten den Scan. Das Ergebnis erscheint rechts.



Wenn Sie das Ergebnis z.B. in Word kopieren, sehen Sie schnell, ob der OCR-Code richtig erkannt wurde.

**allgemeine Daten - Jahre, Monate und Wochentage farblich darstellbar (# 1062933)**

In den allgemeinen Daten wurde die Möglichkeit geschaffen, Jahre, Monate, Wochentage und Tage farblich darzustellen:

The screenshot shows the 'Allgemeine Daten' (General Data) window in a software application. The window has a menu bar with options like 'Drucken', 'Export', and 'Layout'. Below the menu bar, there are four main panels, each with its own sub-menu and data list:

- Jahre (Years):** Lists years from 2010 to 2020. Each year has a colored bar representing a data series. For example, 2010 has a blue bar with values 191, 191, 191.
- Monate (Months):** Lists months from Januar to Dezember. Each month has a colored bar representing a data series. For example, Januar has a blue bar with values 25, 25, 112.
- Tage (Days):** Lists days from 1 to 31. Each day has a colored bar representing a data series. For example, day 1 has a blue bar with values 0, 0, 0.
- Wochentag (Day of Week):** Lists days of the week from Montag to Sonntag. Each day has a colored bar representing a data series. For example, Montag has a blue bar with values 205, 92, 92.

The interface also includes a left sidebar with navigation options like 'Kategorie', 'Beschreibung', and 'Zeitalters-Einstellungen'.

**Kommunikationslinie Änderung im Bereich E-Mail (# 1064027)**

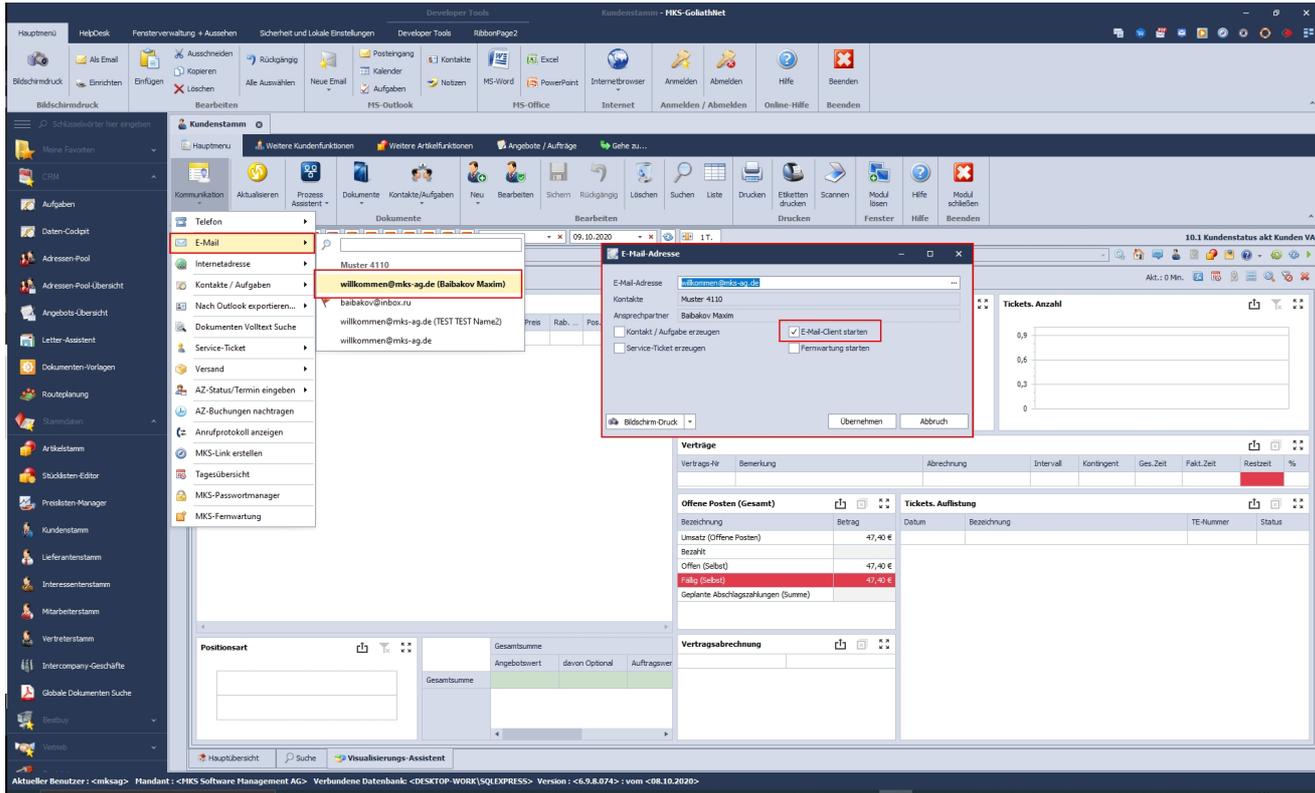
In der Kommunikationslinie gab es eine Änderung im Bereich "E-Mail":

Bisher hat sich nach dem Auswählen einer E-Mail-Adresse automatisch der E-Mail Client des Benutzers geöffnet.

Jetzt kann der Benutzer hier auswählen, welche Aktion er durchführen möchte:

- Kontakt / Aufgabe erzeugen
- Service-Ticket erzeugen
- E-Mail Client starten
- Fernwartung starten

Goliath.NET merkt sich hier immer die letzte Aktion, und beim nächsten Aufruf ist der Haken automatisch dort gesetzt, was man als letztes ausgewählt hat.



**Stammdaten - Filter eingebaut für Dokumenten-Gruppen (# 1063381)**

Wir haben innerhalb der Stammdaten Dokumente-Gruppen in den Filter eingebaut.

Hier kann nun einfach und übersichtlich nach den gewünschten Dokumenten gefiltert werden (Abb. 1 + 2).

Man kann außerdem in den Dokumente-Gruppen nach dem Benutzer filtern, der das Dokument hinterlegt hat -> erst\_user (Abb. 3)

In den allgemeinen Daten wurde die Möglichkeit eingebaut, die Dokumente-Gruppen farblich zu definieren (Abb. 4)

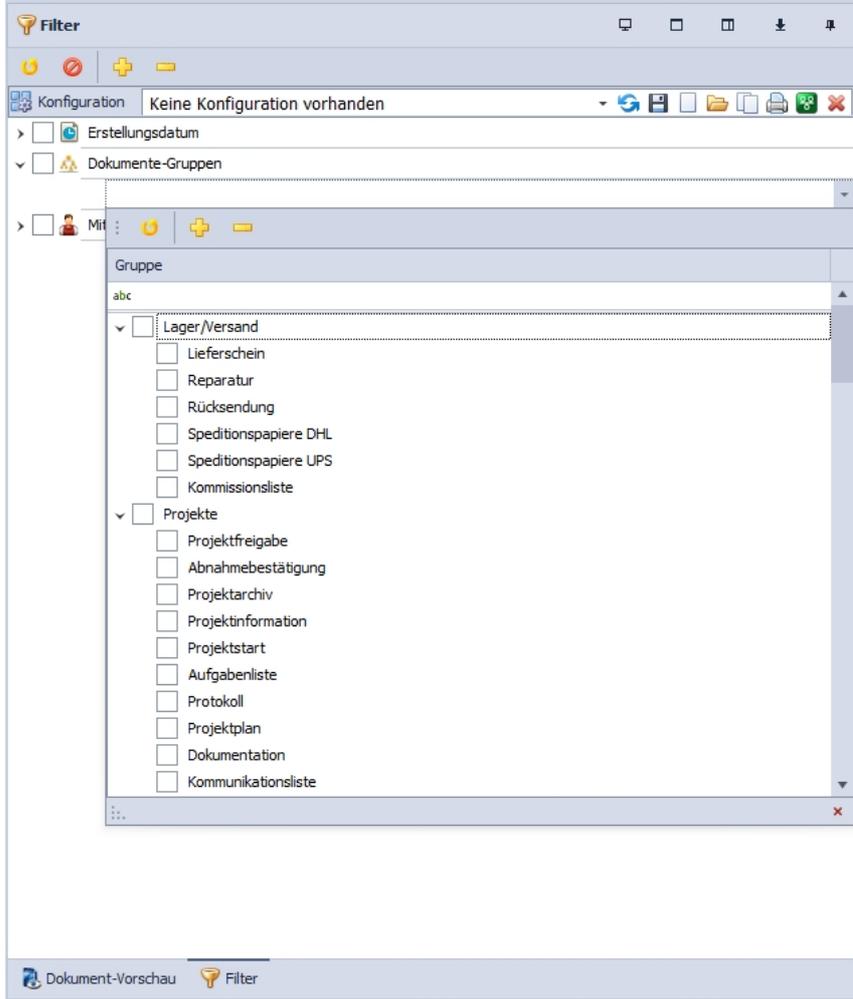


Abb. 1

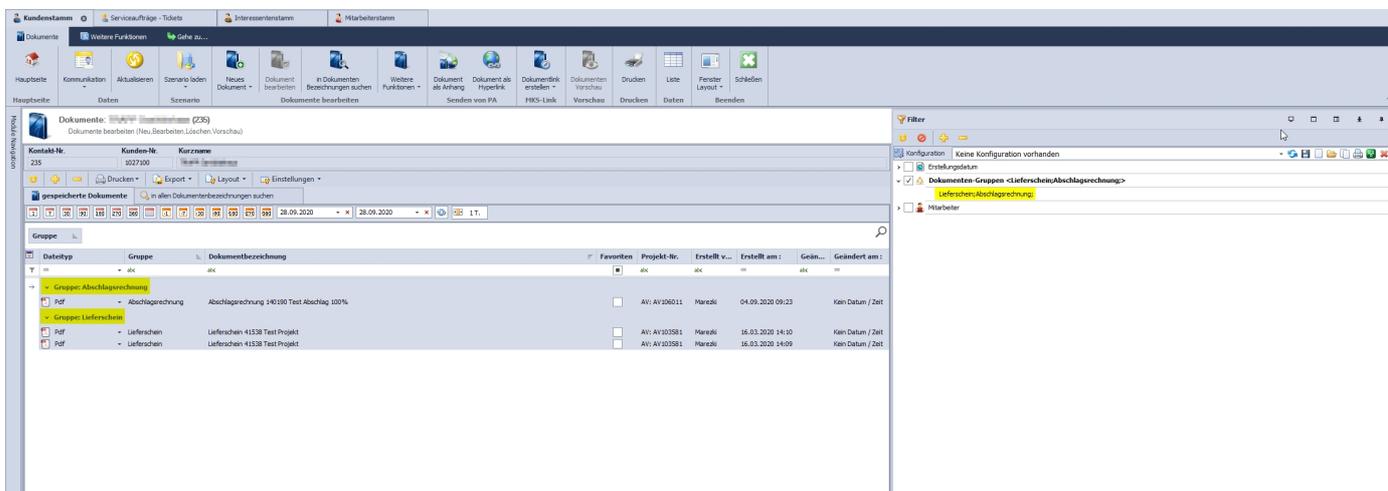


Abb. 2

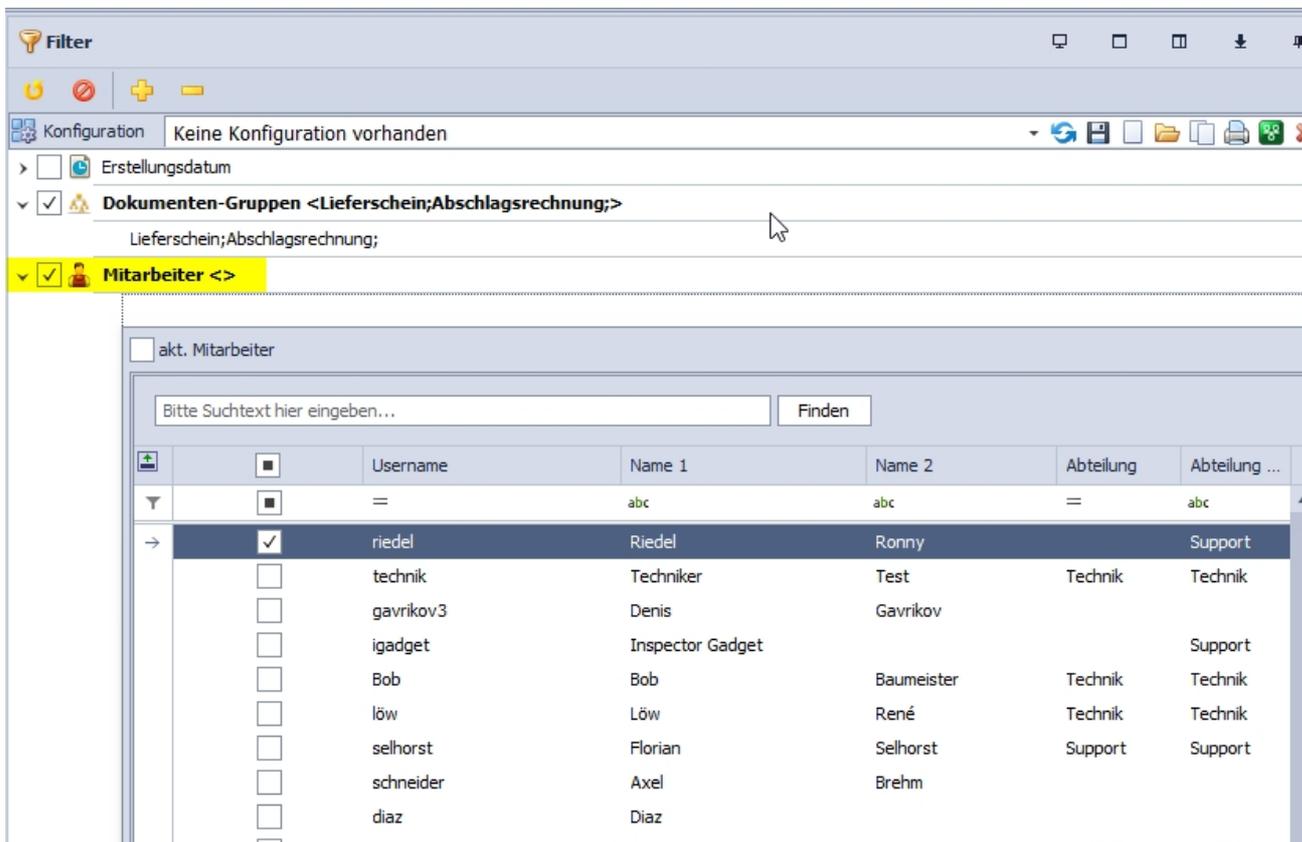


Abb. 3

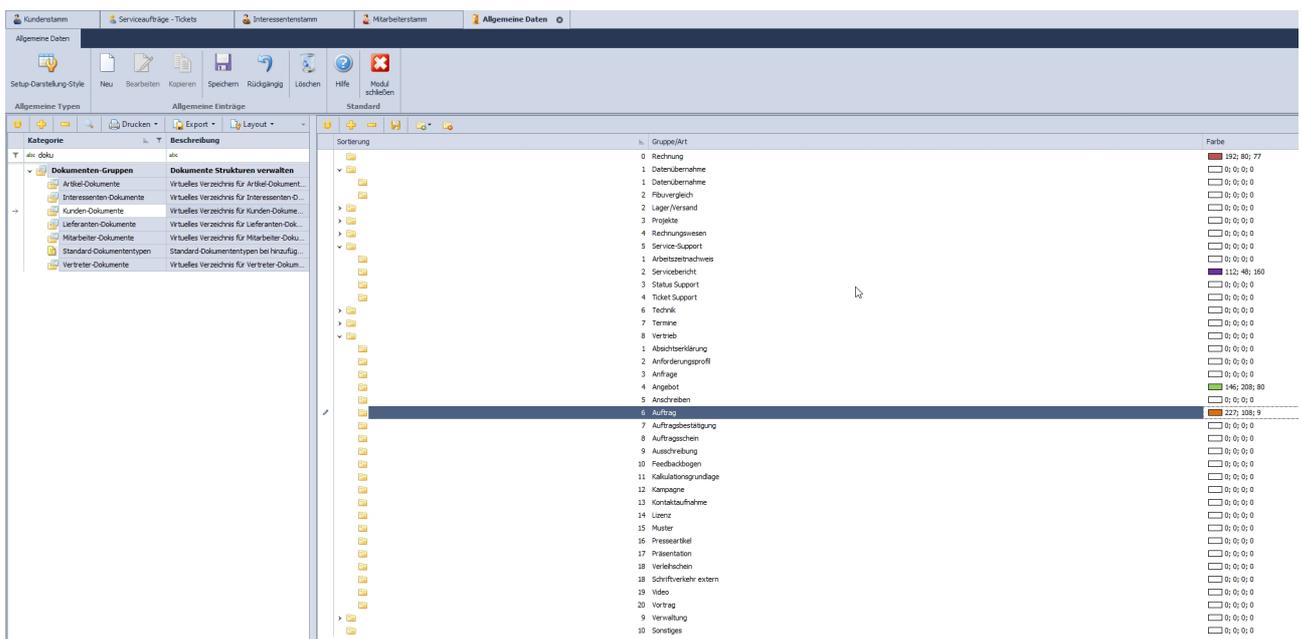


Abb. 4

**Allgemeine Daten - Farbe hinterlegen für Abteilungen (# 1062775)**

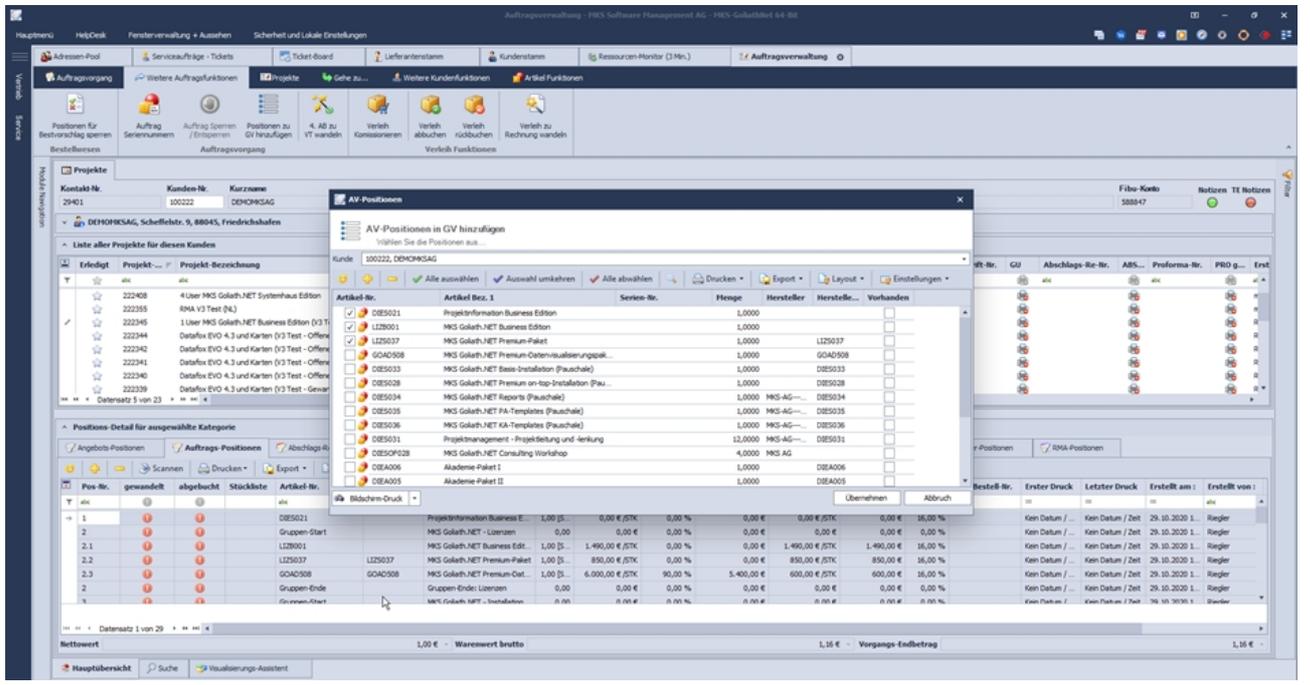
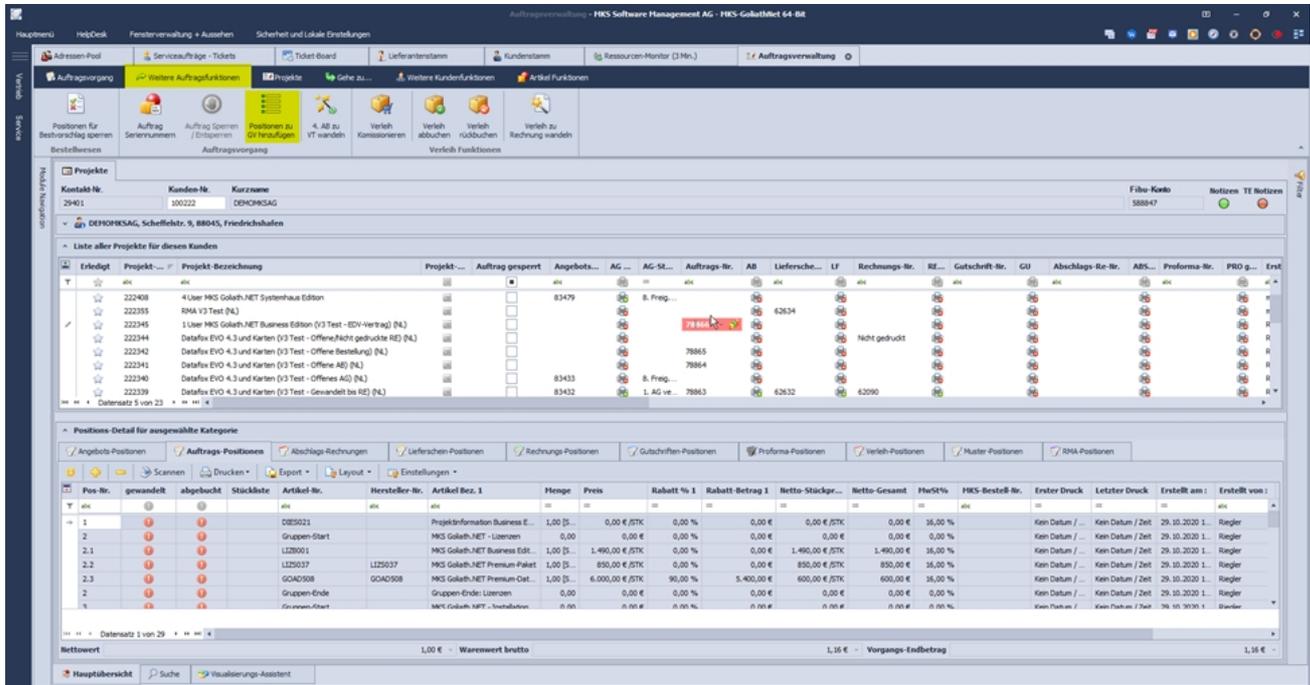
In den allgemeinen Daten wurde die Möglichkeit geschaffen, Abteilungen farblich darzustellen und somit in diversen Auswertungen farblich zu hinterlegen



# Goliath.NET - Auftrags-Lager-Bestellwesen

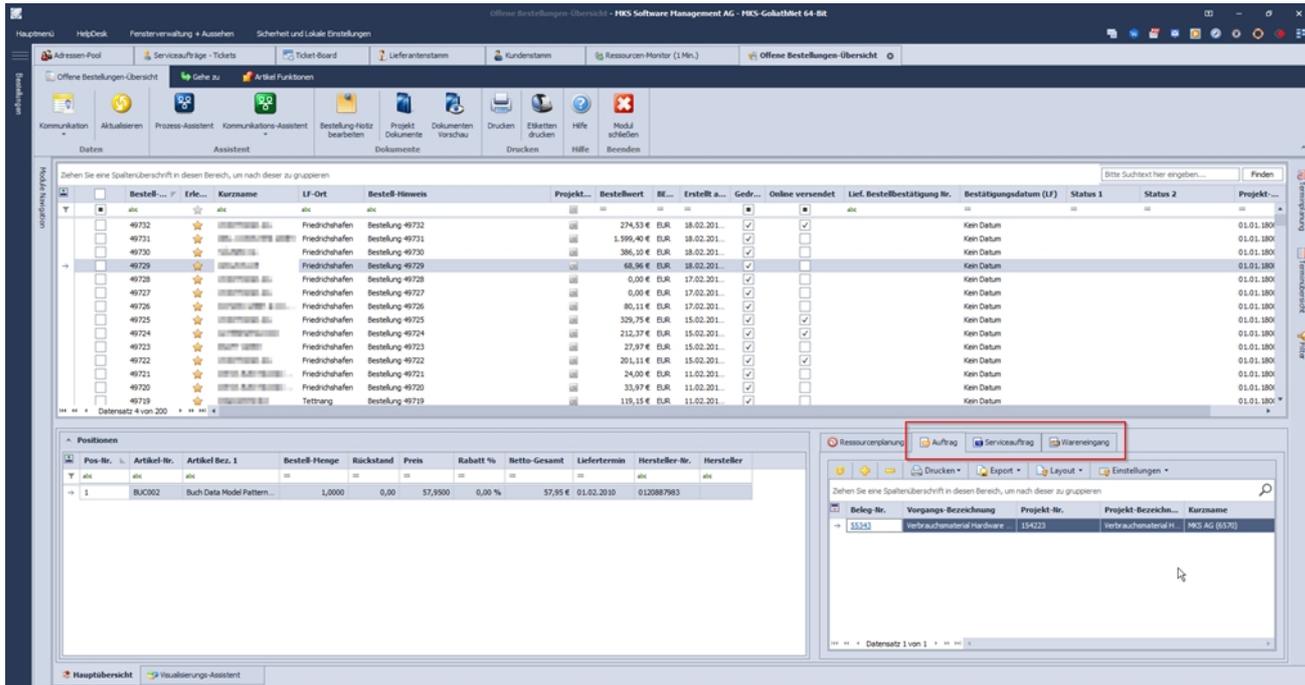
## Anpassung in der Geräteverwaltung (# 1066197)

Es gibt nun die Möglichkeit, Auftragspositionen bei einem anderen Kunden in der Geräteverwaltung zu hinterlegen.



**Schnellzugriff in Offene Bestellungen-Übersicht (# 1066171)**

Im Modul Offene Bestellungen-Übersicht gibt es nun einen Schnellzugriff auf relevante Vorgänge wie Aufträge, Serviceaufträge und Wareneingänge.



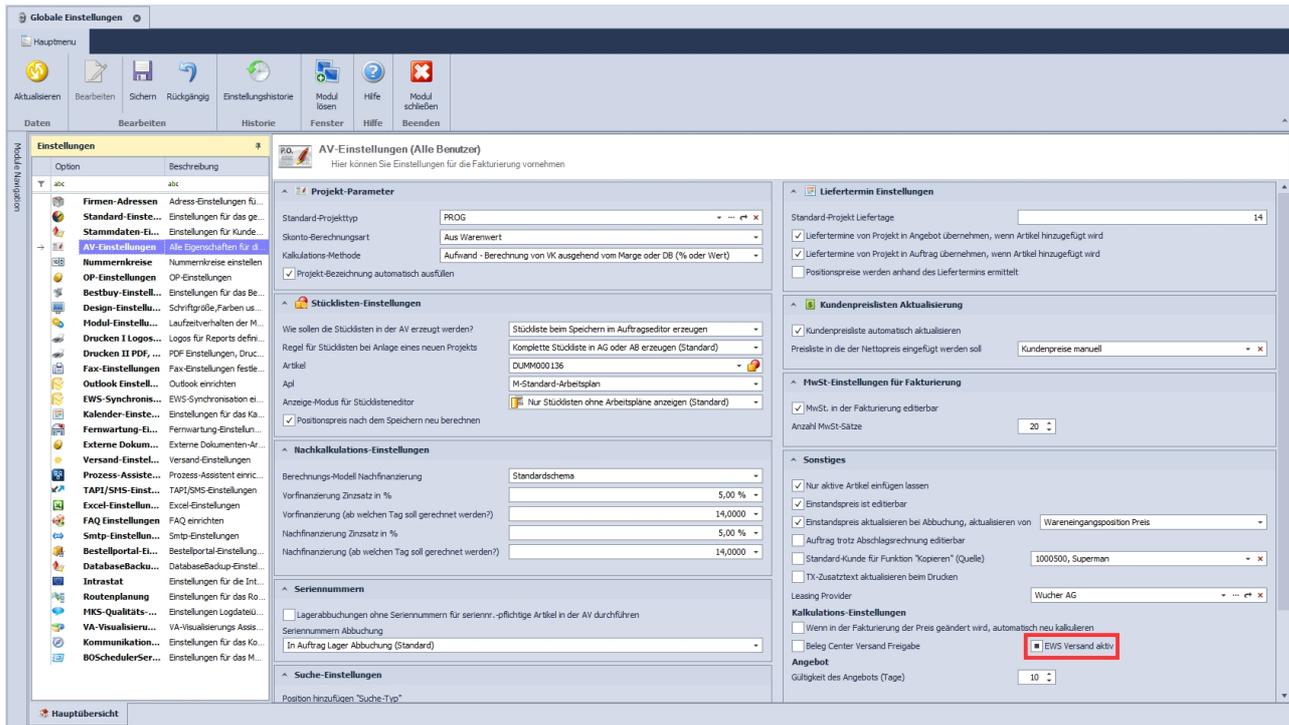
Im unteren Bereich finden Sie neue Reiter mit Schnellzugriff: Auftrag, Serviceauftrag, Wareneingang

**Schalter in globalen Einstellungen für EWS im Beleg-Center Versand (# 1065836)**

Für den EWS Versand im Beleg-Center Versand gibt es eine globale Einstellung um dies zu aktivieren bzw. zu deaktivieren (Abb. 1). Standardmäßig ist die Funktionalität deaktiviert.

Damit die Funktion aber produktiv genutzt werden kann, muss eine vollständige Einrichtung des EWS Versands für das Beleg-Center Versand vorgenommen werden. Andernfalls besteht die Gefahr, dass Mails/Belege zwar als Versendet gekennzeichnet sind, tatsächlich aber nie versendet wurden.

Die Einrichtung erfolgt gemeinsam mit der MKS AG. Bei Interesse wenden Sie sich telefonisch oder per Mail an unseren Vertrieb.



**neue Spalte "Bestellnummer" in Wareneingangssuche und Wareneingänge ohne Rechnung (# 1064206)**

Die Wareneingangssuche wurde um die Spalte „Bestell-Nr.“ erweitert.

The screenshot shows the 'Wareneingang' application interface. The top navigation bar includes 'Hauptmenu', 'Weitere Wareneingangsfunktionen', 'Gehe zu...', 'Artikel Funktionen', and 'Lieferanten'. Below this is a toolbar with icons for 'Kommunikation', 'Assistent', 'Dokumenten Vorschau', 'Neu', 'Suchen', 'Liste', 'Wareneingang Seriennummern', 'Wareneingänge zusammenfügen', 'Sammelrechnung', and 'Wareneingang Verwendung'. The main content area shows a search bar and a table with the following columns: 'Kurzname', 'WAE-Nr.', 'Bestell-Nr.', 'Projekt-Nr.', 'Bezeichnung 1', 'Skonto %', and 'Warenwert'. The 'Bestell-Nr.' column is highlighted with a red box.

Kurzname	WAE-Nr.	Bestell-Nr.	Projekt-Nr.	Bezeichnung 1	Skonto %	Warenwert
abc	abc	abc	abc	abc	=	=

Außerdem wurde die Spalte bei der Funktion „Wareneingänge ohne Rechnung“ ergänzt:

The screenshot shows the 'Wareneingänge ohne Rechnung' application interface. The top navigation bar includes 'Wareneingänge ohne Rechnung' and 'Gehe zu...'. Below this is a toolbar with icons for 'Hauptseite', 'Aktualisieren', 'Bearbeiten', 'Offene Posten anlegen für ausgewählten Wareneingang', 'Dokumenten Vorschau', 'Drucken', 'Liste', 'Fenster Layout', and 'Schließen'. The main content area shows a search bar and a table with the following columns: 'Projekt-Nr.', 'Bestell-Nr.', 'WAE-Nr.', 'Kurzname', and 'Projekt-Bezeichnung'. The 'Bestell-Nr.' column is highlighted with a red box.

Projekt-Nr.	Bestell-Nr.	WAE-Nr.	Kurzname	Projekt-Bezeichnung
abc	abc	abc	wortmann	abc Test
1000428	BES437	WAE1000434	Wortmann AG	RMA Test
1000429		WAE1000435	Wortmann AG	TEST LAGERBUCHUNG ABRUCH
1000430		WAE1000436	Wortmann AG	Test Null Komma...

**Artikelzubehör nachträglich hinzufügen (# 1062533)**

In der Auftragsverwaltung wurde eine neue Funktion hinzugefügt, welche es ermöglicht, auch im Nachhinein Artikelzubehör hinzuzufügen.

The screenshot shows the 'Auftragsverwaltung' (Order Management) interface. The top navigation bar includes 'Auftragsverwaltung', 'Auftragsrückstände', and 'Allgemeine Daten'. Below this, there are tabs for 'Faktura-Kalkulation', 'Faktura-Projektpreis', 'Gehe zu...', 'Artikel Funktionen', and 'Weitere Kundenfunktion'. A ribbon menu contains various icons for project and invoice management. The main area displays 'Vorgangs-Parameter' (Process Parameters) for 'Installation'.

A context menu is open over the 'Positionen hinzufügen' button. The menu items are:

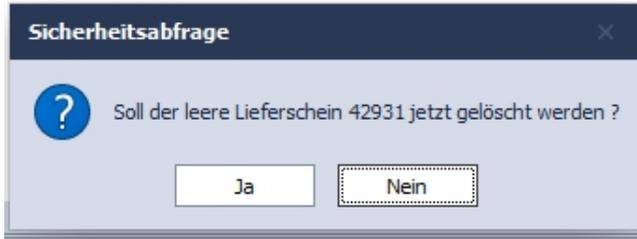
- Positionen hinzufügen
- Arbeitszeit-Position auswählen
- Artikel Position auswählen
- Artikel Zubehör auswählen** (highlighted)
- Arbeitszeitartikel des Mitarbeiters verwenden
- Anfahrt Position auswählen
- Wartungsvertragsposition hinzufügen
- Leasingrate hinzufügen

The table below shows the current order items:

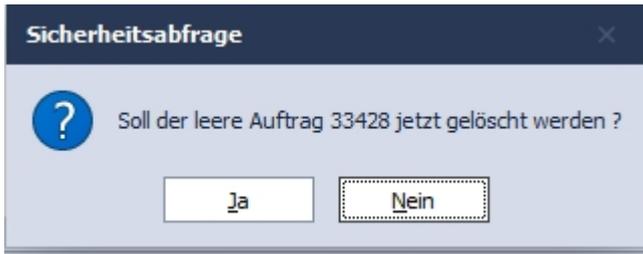
Pos...	Al...	gewandelt	abgebu...	Stück...	Artikel-Nr.	Hersteller-Nr.	Artikel Bez. 1	Men...	Preis	Einstandsp
abc					abc	abc	abc	=	=	=
1					HW000010	HSTNR-HW00010	Samsung 830 SSD 128GB	1,00	102,89 €	88,6

**AV - leere Vorgänge werden beim Schließen automatisch gelöscht (# 1062379)**

Wenn man in einem Vorgang in der Auftragsverwaltung alle Positionen löscht und den Vorgang speichert, kommt nun wie z.B. im Bestellwesen eine Abfrage, ob der Vorgang direkt gelöscht werden soll. Diese Neuerung bezieht sich auf alle Vorgänge in der AV.



The screenshot shows a dialog box titled "Sicherheitsabfrage" with a close button (X) in the top right corner. On the left, there is a blue circular icon containing a white question mark. The main text of the dialog asks: "Soll der leere Lieferschein 42931 jetzt gelöscht werden?". Below the text, there are two buttons: "Ja" and "Nein". The "Nein" button is highlighted with a dashed border, indicating it is the selected option.



The screenshot shows a dialog box titled "Sicherheitsabfrage" with a close button (X) in the top right corner. On the left, there is a blue circular icon containing a white question mark. The main text of the dialog asks: "Soll der leere Auftrag 33428 jetzt gelöscht werden?". Below the text, there are two buttons: "Ja" and "Nein". The "Nein" button is highlighted with a dashed border, indicating it is the selected option.

# Goliath.NET - Auswertungen

## Optimierung des Szenarienkonfigurators (# 1063402)

Der lizenzpflichtige Szenarienkonfigurator wurde optimiert und die Performance um etwa 500% verbessert. Es wurden verschiedene Möglichkeiten eingebaut, ein Dashboard zu bearbeiten.

Mit einem Rechtsklick kann man Informationen als separaten Tab laden (Abb. 1 + Abb. 2).

Indem man nicht benötigte Informationen durch einen Rechtsklick abwählt, wird automatisch ein Benutzerlayout angelegt und gespeichert (Abb. 3 + Abb. 4 + Abb. 5)

Das Standard-Layout kann mit einem Rechtsklick wieder geladen werden (Abb. 6)

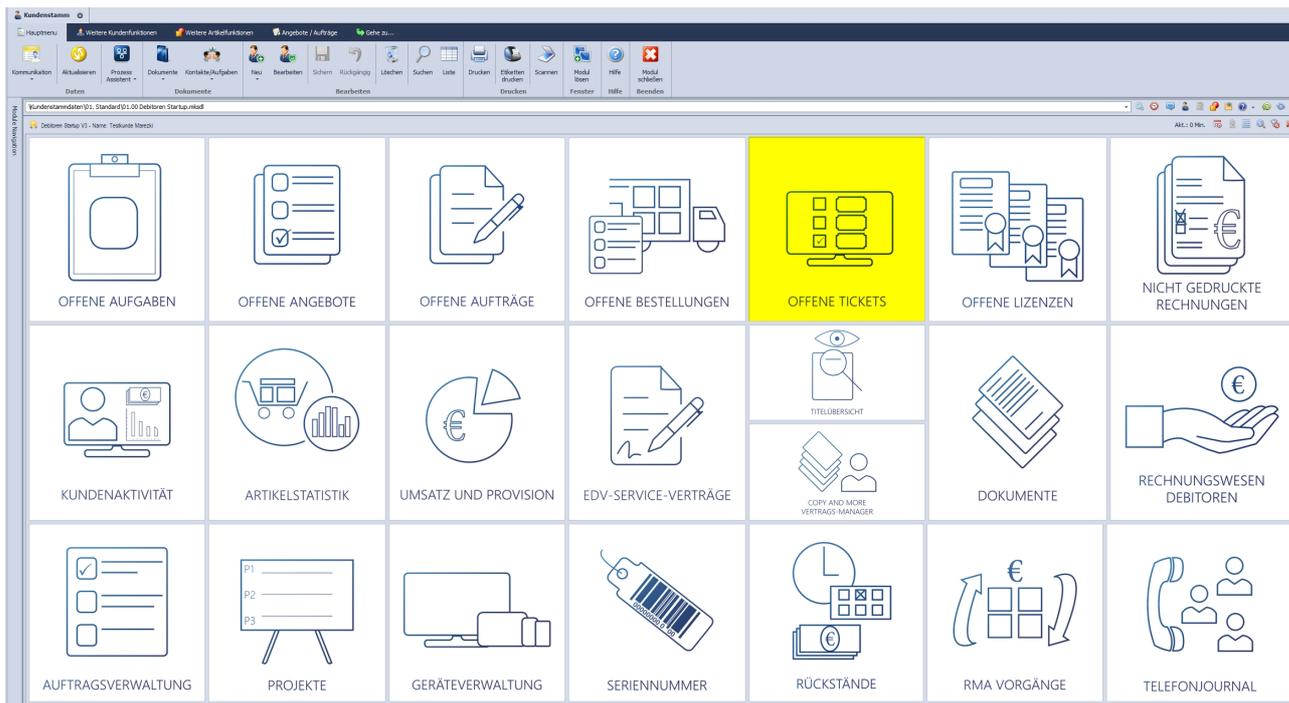


Abb. 1

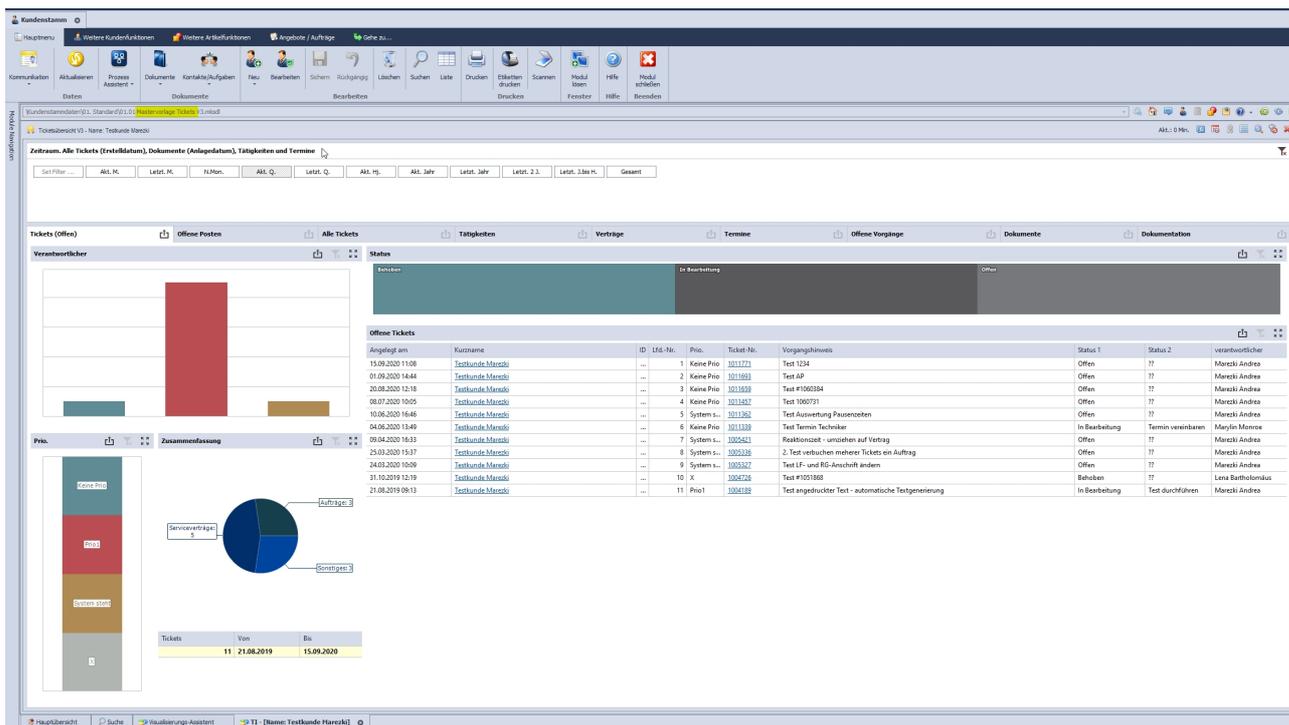


Abb. 2

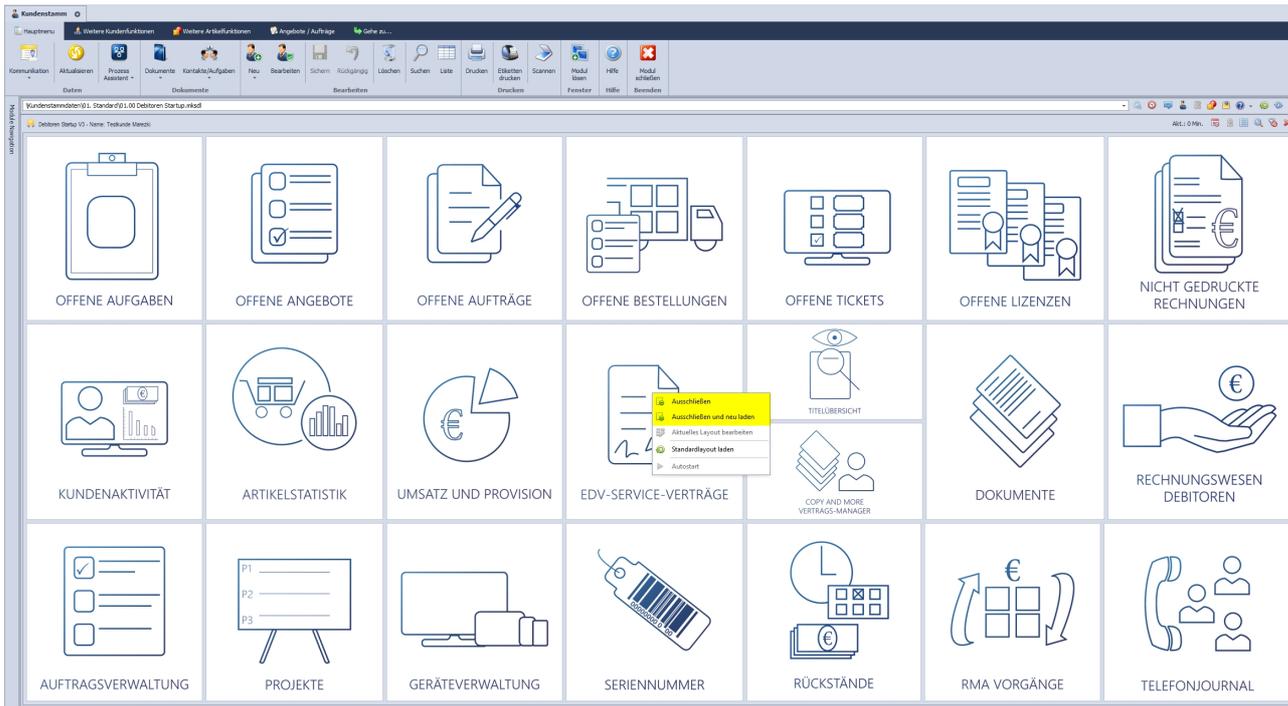


Abb. 3

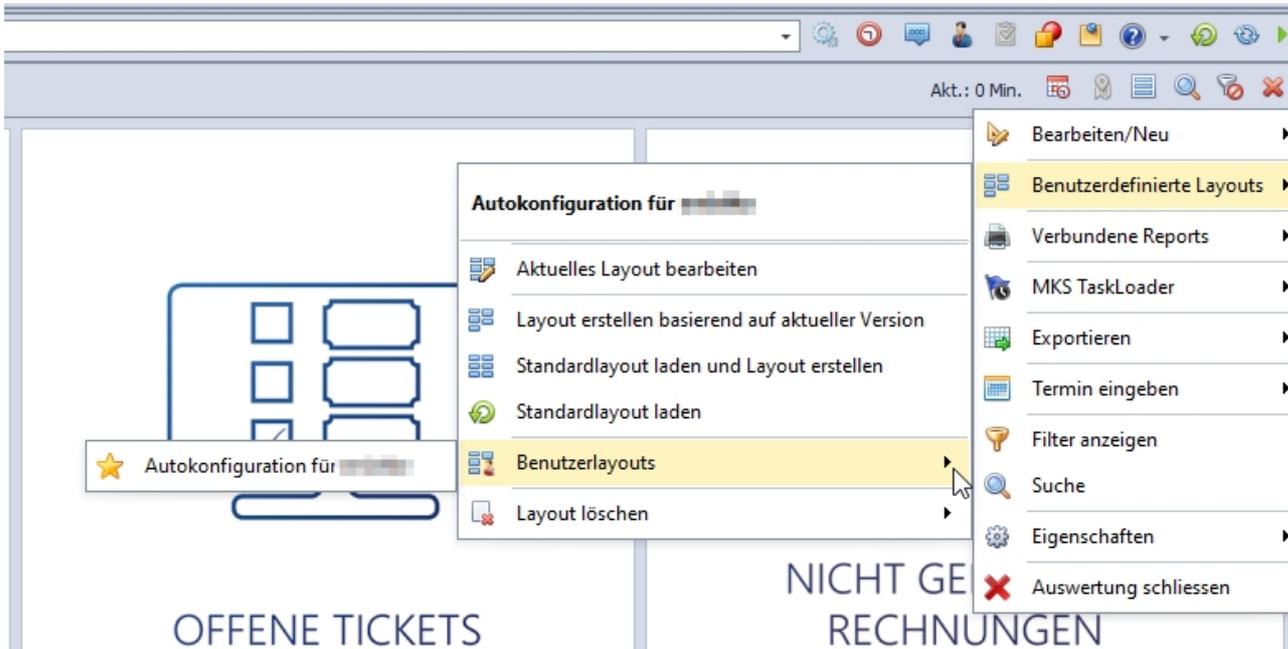


Abb. 4

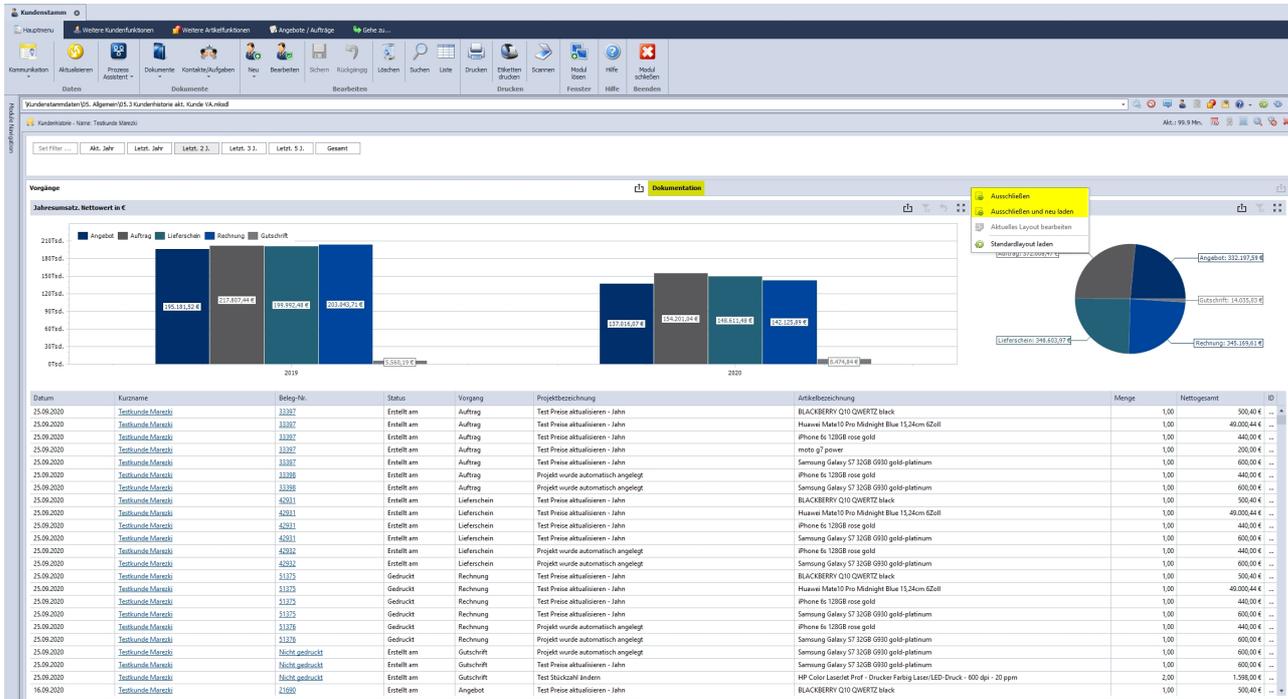


Abb. 5

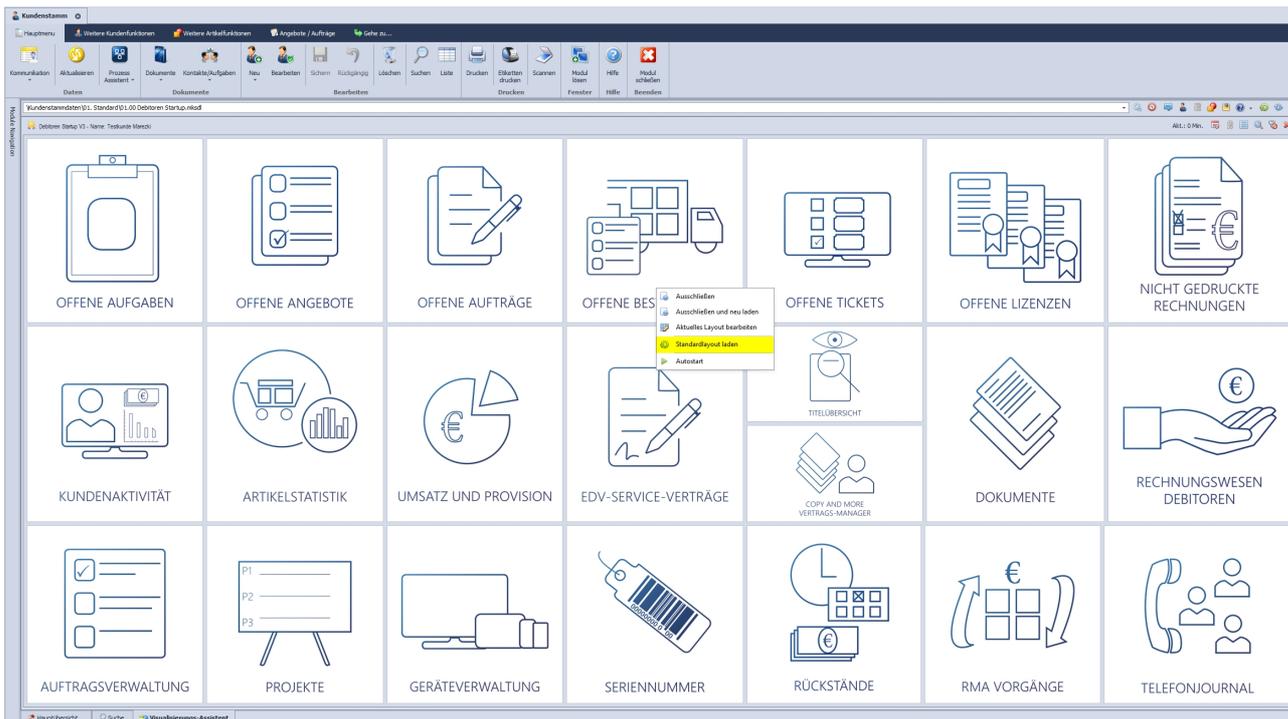
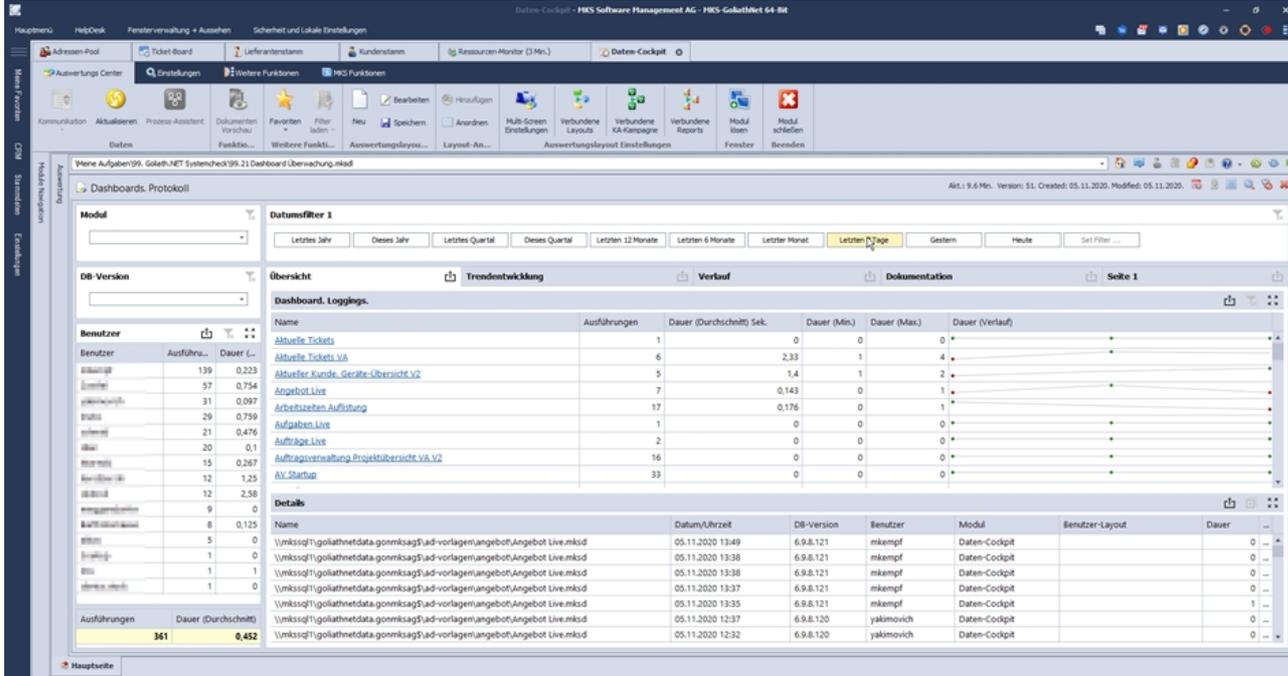


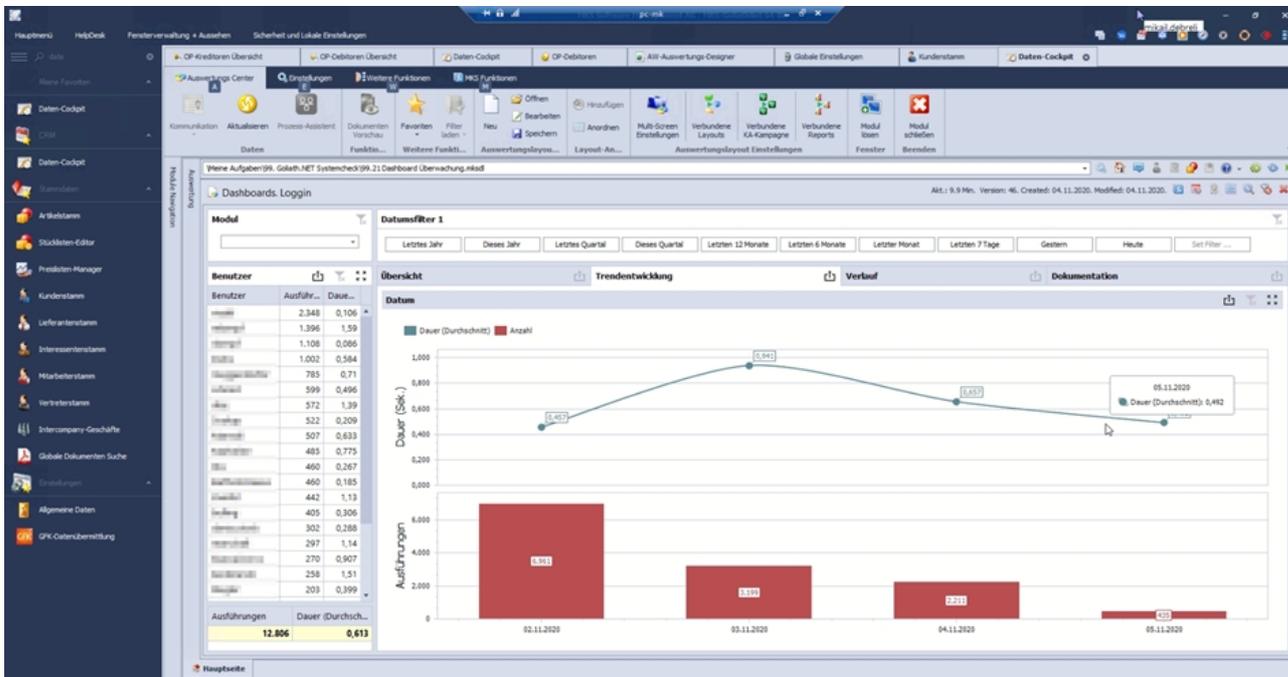
Abb. 6

**Dashboard zur Kontrolle von Dashboards (# 1066202)**

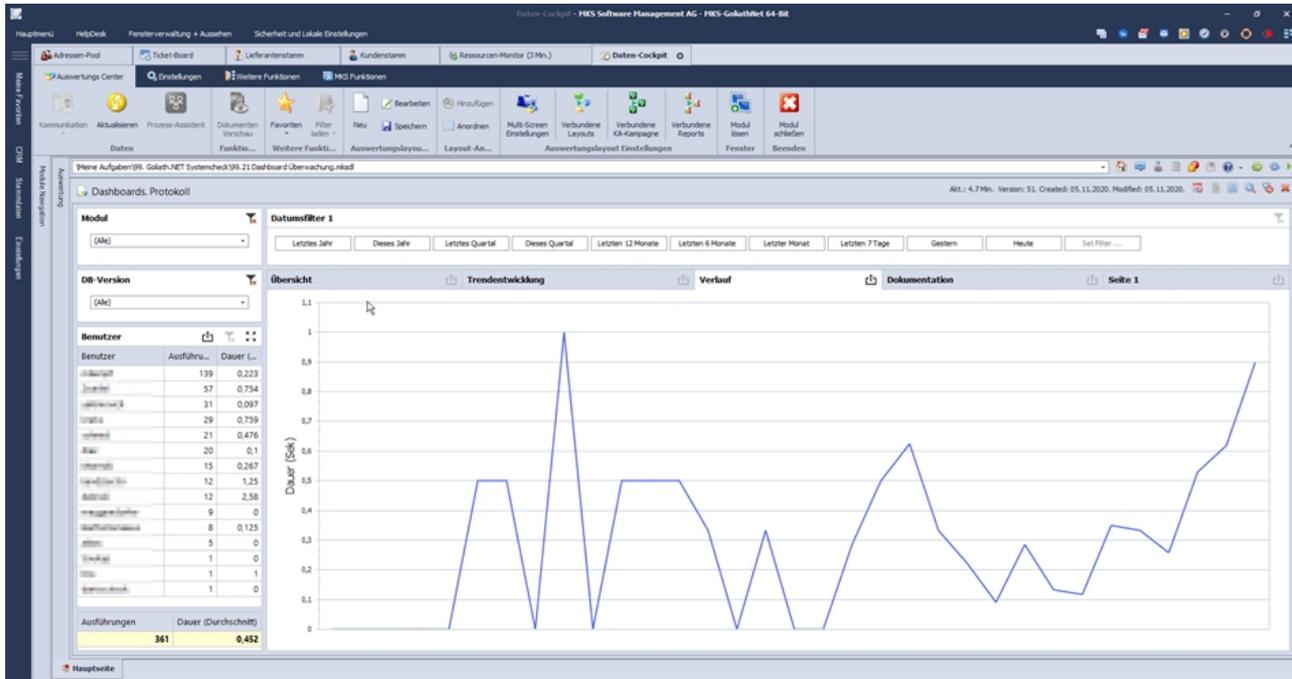
Das Dashboard "99.21 Dashboard Überwachung" mit V3-Technologie wird Ihnen kostenfrei zum Download zur Verfügung stehen. Mit diesem Dashboard lassen sich Zugriffshäufigkeiten und Ladezeiten überwachen. Wegen der Technologie im Dashboard wird dann die neue Release-Version benötigt. Dieses wird mit dem nächsten Update automatisch installiert. Dies stellt eine weitere neue Funktion dar. So müssen bestimmte Dashboards nicht mehr von Hand aus dem Store heruntergeladen werden, sondern werden direkt mit der neuen Version von Goliath.NET ausgeliefert.



Übersicht mit Dashboard-Loggings



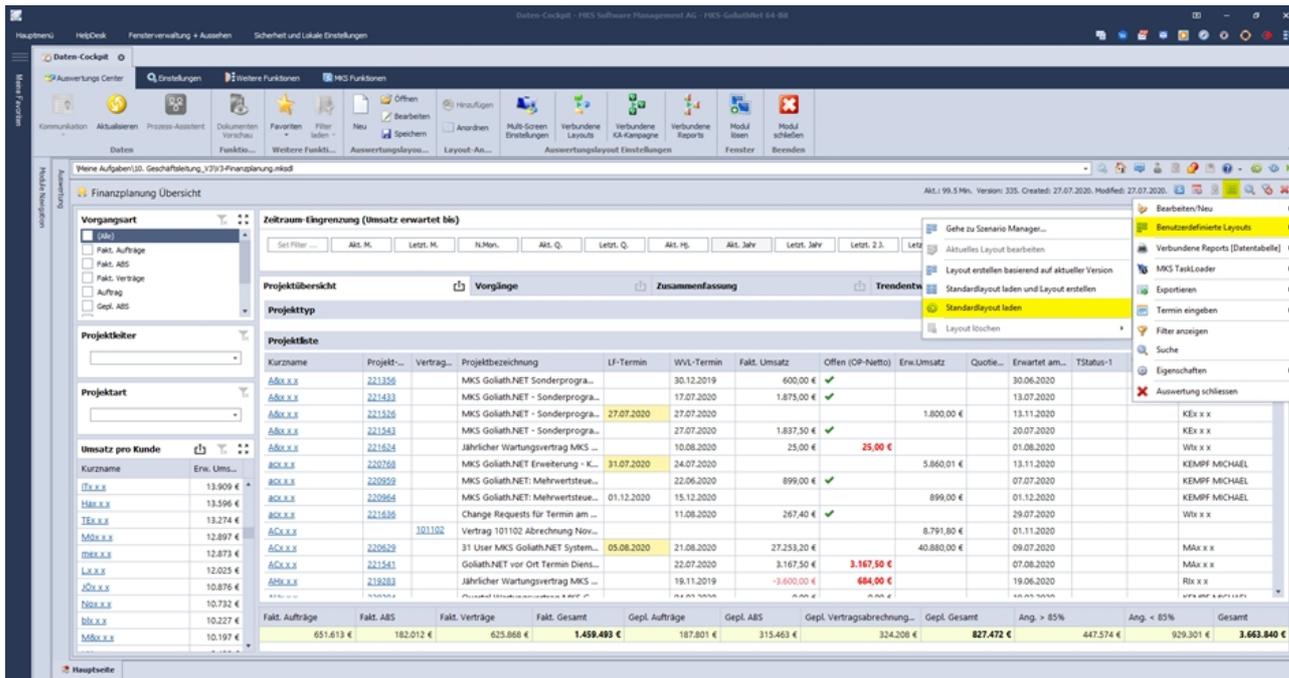
Trendentwicklung der Zugriffszeiten



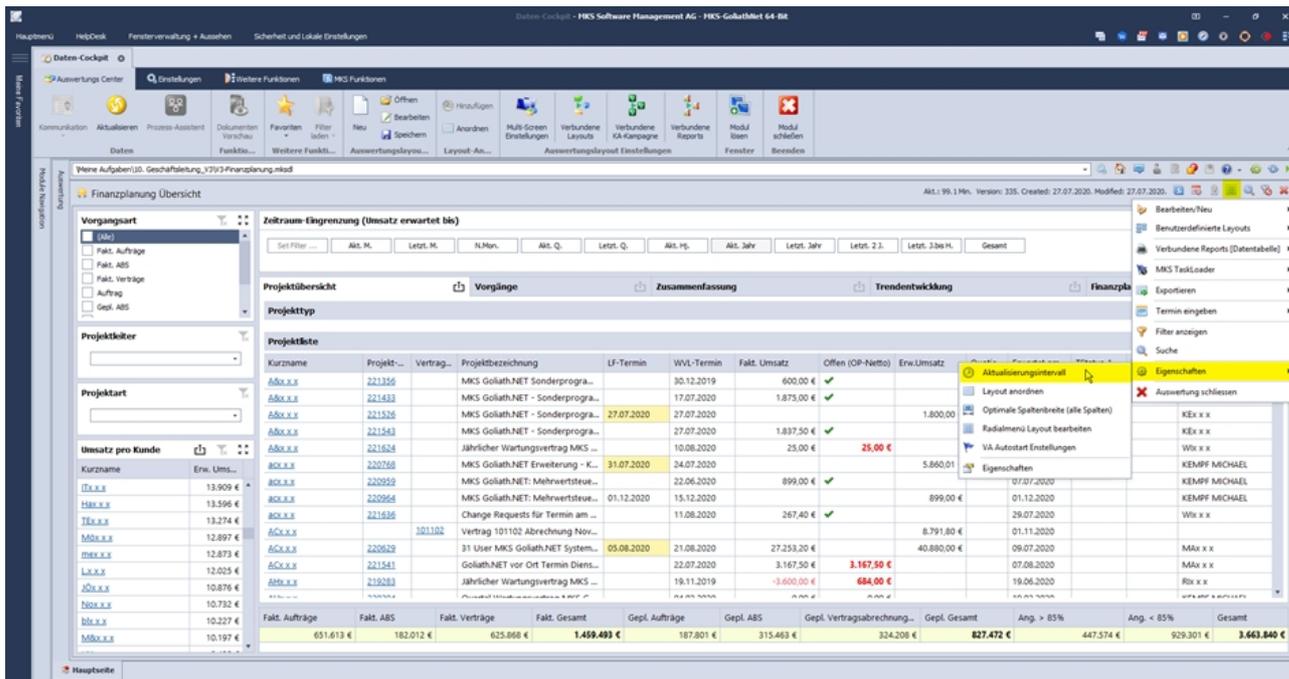
Verlauf der Zugriffszeiten

**Neues Recht für Dashboards (# 1066194)**

Das Aktualisierungsintervall für ein Dashboard einzustellen ist nun ein Recht. Ebenso wie die Option das Standardlayout zu laden.



Das Laden des Standardlayouts braucht nun ein eigenes Recht



Die Anpassung des Aktualisierungsintervalls benötigt ebenso ein eigenes Recht

## Goliath.NET - Copy&More

### zwei Spalten für die Suche im Copy & More Vertragsmanager für das Vertragsende hinzugefügt (# 1059650)

In der Suche im Copy & More Vertragsmanager wurden zwei neue Spalten hinzugefügt:

- Enddatum Vertrag
- User Datums Feld1 (Kopfdaten-Benutzerfelder)

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Kurzname	Enddatum Vertrag	User-Datums-Feld 1	Vertragskategorie	Vertragstyp
abc	=	≠	abc	abc
Software Schmid	31.10.2023	01.01.1800	Wartung	Kopiervertrag
Café Sacher	31.10.2022	01.01.1800	Wartung	Kopiervertrag
Test Kunde con-a	31.10.2022	01.01.1800	Wartung	Kopiervertrag
Test Kunde con-a	31.10.2022	01.01.1800	Wartung	Kopiervertrag
Test Kunde con-a	31.10.2022	01.01.1800	Wartung	Kopiervertrag
RR	31.10.2022	01.01.1800	Miete / Wartung	Kopiervertrag
Café Sacher	01.01.1800	31.10.2022	Miete / Wartung	Kopiervertrag

Abb. 1 – Auszug aus der Copy & More Vertragssuche im Modul Copy & More Vertragsmanager

### **Fallbeispiel für die Nutzung der Felder:**

Im Bereich des Kopierfachhandels ist das Copy & More Vertragsende von entscheidender Bedeutung, um frühzeitig auf das Vertragsende reagieren zu können. Das Feld „Enddatum Vertrag“ im Vertragskopf kann aufgrund von Abrechnungen für die automatische Vertragsverlängerung nicht immer gesetzt werden.

Für einen solchen Fall wird das reguläre Vertragsende nicht in das Feld „Enddatum Vertrag“ im Vertragskopf, sondern in das Datumsfeld 1 der Kopfdaten-Benutzerfelder gepflegt.

In der Copy & More Vertragssuche ist somit ein schneller Überblick über das Vertragsende möglich.

**Andruck der erfassten Zählerstände einer Technikerposition (# 1064536)**

Im Bereich des Servicemanagements wurde eine neue RTF-Variable für den Andruck der erfassten Zählerstände einer Position geschaffen.

**Bezeichnung:** Beispiel 2 - Ausgabe Zählerstände SW, Farbe, Scan

Datum	Techniker	Artikelbezeichnung / Tätigkeit	Arbeitszeit		
			von	bis	Std.
10.11.2020	Andreas Schmid	Dienstleistung IT Support	15:11	16:11	1,00
		Zähler	Zählerstand		kostenpflichtig
		A4 SW	53000		
		A4 Farbe	4187		
		Scan	349873		
13.11.2020	Andreas Schmid	HP 64x Toner 2x schwarz LJ 4015/4515			1,00
		Zähler	Zählerstand		
		A4 SW	53200		
		A4 Farbe	4187		
		Scan	350124		

Abb. 1 – Auszug aus dem Positionsbereich eines Tätigkeitsnachweises mit dem Andruck der erfassten Zählerstände bei Dienstleistungen und Material

Expression:

zaehlerstand\_te("Zähler;Zählerstand", "zaehler\_bezeichnung;counter", "2;2", ";;;R", "")

Die Variable lässt sich an verschiedenen Stellen bearbeiten:

- Spaltenüberschrift
- Spaltenbreite
- Textformatierung innerhalb einer Spalte
- Formatierung der Tabelle

Gerne unterstützen wir Sie bei der Anpassung Ihres Belegs und bitten Sie dafür sich bei uns im Vertrieb für ein Angebot zu melden.

**Checkbox für "Aktiv" in der Geräte Verwaltung im Bereich der Maschinendaten hinzufügen (# 1057508)**

In der Geräte Verwaltung in den Maschinendaten wurde die Checkbox „Aktiv“ zum aktivieren bzw. deaktivieren von Maschinen hinzugefügt.

The screenshot shows a form titled "Maschinendaten" with the following fields and controls:

- Baujahr: 0
- Geburtsdatum: Kein Datum ausgewählt
- Einkaufsdatum: Kein Datum ausgewählt
- Verkaufsdatum: Kein Datum ausgewählt
- Installationsdatum: Kein Datum ausgewählt
- Garantie bis: Kein Datum ausgewählt
- Vertriebsgebiet: [Empty field]
- Bewertung Restwert: 0,0000
- Freigabe am: Kein Datum ausgewählt
- eMaintenance: [Empty field]
- Zustand: [Empty field]
- Service Vertrags-Nr.: [Empty field]
- Versandart: [Empty field]
- Veranlasst von: [Keine Daten]
- Verantwortlich für die Umsetzung: [Empty field]
- Bottom controls:
  - Direktlieferung
  - Maschine freigegeben
  - Fahrstuhl vorhanden
  - Aktiv (highlighted)

Abb. 1 – Auszug aus dem Modul Geräte Verwaltung und dem Bereich der Maschinendaten

Somit können inaktive Maschinen aktiv geschaltet werden, um sie zum Beispiel zu einem anderen Kunden umziehen zu können.

## **Goliath.NET - CRM**

### **Ausweitung des zentralen E-Mailversands (EWS) (# 1066099)**

Mit dem nächsten Final Release, welches in den nächsten Tagen erscheinen wird, wird die EWS-Funktion weiter ausgebaut und im Beleg-Center-Versand zur Verfügung gestellt. Für alle Kunden, welche EWS2.0 erworben haben, ist diese Funktionalitätserweiterung im Standard enthalten. Diese wird über die globalen Einstellungen aktiviert.

Dadurch soll der zentral gesteuerte E-Mail- bzw. beleglose Versand und die Digitalisierung im Unternehmen weiter vorangetrieben werden.

Vorteile:

- Dokumentation des E-Mailausgangs
- Nachvollziehbarkeit des E-Mailverkehrs
- Transparent sehen, wer wann und wie Rechnungen versendet hat
- Versand mit einem anderen Absender (z.B. rechnung@mks-ag.de)
- Massenversand

Diese Funktionalität bedarf keiner gesonderten Lizenz. Wir weisen jedoch darauf hin, dass für die richtige Anwendung eine Unterstützung notwendig ist, da es sich um einen sensiblen Unternehmensbereich handelt. Bei einer falschen Konfiguration kann es zu einem fehlerhaften Versand zum Beispiel von Rechnungen kommen. Deshalb bieten wir Ihnen ein EWS-Initialisierungspaket mit folgendem Inhalt an:

- Spezielle KA-Templates für den richtigen EWS-Versand
- Dashboard um nachzuvollziehen, ob wann und wie Rechnungen versendet wurden (Logbuch)
- Einrichtung der KA-Templates
- Einrichtung des Dashboards
- Einrichtung der Einstellungen auf dem Exchange-Server

Wir gehen von einem Einrichtungsaufwand zwischen 2 und 3 Stunden aus, da die Einstellungen für alle unten aufgeführten Belegtypen eingerichtet und das KA-Template angepasst werden muss. Sie erhalten in diesem Dienstleistungspaket die neueste Version des KA-Templates sowie das Logbuch-Dashboard kostenfrei dazu. Weiterhin muss Ihr Administrator Einstellungen am Exchange Server vornehmen.

- Angebot
- Auftrag
- Lieferschein
- Rechnung
- Gutschrift
- Proforma
- Verleih
- Muster
- RMA
- Abschlagsrechnung

Diese Funktionalität bietet in einer weiteren Ausbaustufe die Basis für das EPost-Verfahren, das wir nächstes Jahr entwickeln werden.

Wenn Sie Interesse an der kostenpflichtigen Einrichtung und Zertifizierung haben, lassen Sie es uns unter nachfolgendem Link wissen:

[Interesse mitteilen](#)

The screenshot shows the 'Glokale Einstellungen' (Global Settings) window for MKS Software Management AG. The main content area is titled 'AV-Einstellungen (Alle Benutzer)' and contains several configuration sections:

- Projekt-Parameter:** Includes fields for 'Standard-Projekttyp', 'Skonto-Berechnungspart', and 'Kalkulations-Methode'. There is a checkbox for 'Projekt-Berechnung automatisch ausfüllen'.
- Stücklisten-Einstellungen:** Includes options for 'Wie sollen die Stücklisten in der AV erzeugt werden?' (e.g., 'Stückliste beim Speichern in Auftragseditor erzeugen'), 'Regel für Stücklisten bei Anlage eines neuen Projekts' (e.g., 'Komplette Stückliste in AG oder AB erzeugen (Standard)'), 'Artikel' (e.g., 'Kompletter Stückliste'), 'API' (e.g., 'M-Standard'), and 'Anzeige-Modus für Stücklisteneditor' (e.g., 'Nur Stücklisten ohne Arbeitspläne anzeigen (Standard)').
- Nachkalkulations-Einstellungen:** Includes 'Berechnungs-Modell Nachfinanzierung' (e.g., 'Standardschema'), 'Vorfinanzierung Zinssatz in %' (e.g., '6,00 %'), and 'Nachfinanzierung Zinssatz in %' (e.g., '6,00 %').
- Seriennummern:** Includes a checkbox for 'Lagerabbuchungen ohne Seriennummern für serienr.-pflichtige Artikel in der AV durchführen' and a dropdown for 'Seriennummern Abbuchung' (e.g., 'In Auftrag Lager Abbuchung (Standard)').
- Suche-Einstellungen:** Includes a dropdown for 'Position hinzufügen "Suche-Tipp"'. There is also a 'Suche-Tipp' input field.

On the right side, there are several other configuration panels:

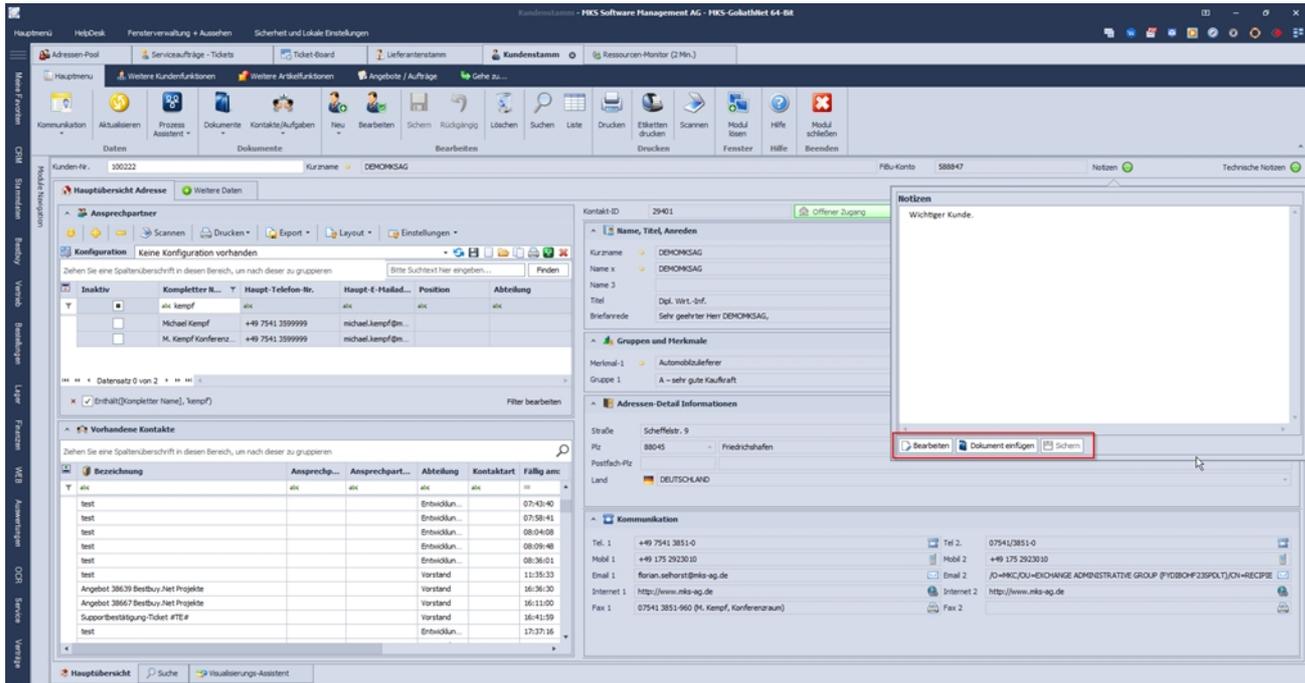
- Liefertermin-Einstellungen:** Includes 'Standard-Projekt Lieferlage' (e.g., '14') and checkboxes for 'Liefertermine von Projekt in Angebot übernehmen, wenn Artikel hinzugefügt wird' and 'Liefertermine von Projekt in Auftrag übernehmen, wenn Artikel hinzugefügt wird'.
- Kundenpreislsten Aktualisierung:** Includes a checkbox for 'Kundenpreislsten automatisch aktualisieren' and a dropdown for 'Preislste in die der Nettopreis eingefügt werden soll' (e.g., 'KD-Nettopreis').
- MWSK-Einstellungen für Fakturierung:** Includes a checkbox for 'MWSK in der Fakturierung editierbar' and a dropdown for 'Anzahl MWSK-Sätze' (e.g., '4').
- Sonstiges:** Includes checkboxes for 'Nur aktive Artikel einfließen lassen', 'Einstandspreis ist editierbar', 'Einstandspreis aktualisieren bei Abbuchung, aktualisieren von' (e.g., 'Charge (EK-Preis)'), 'Auftrag trotz Abschlagrechnung editierbar', 'Standard-Kunde für Funktion "kopieren" (Quelle)' (e.g., '7123, VORLAGEN SOFTWARE'), and 'TX-Zusatztext aktualisieren beim Drucken'. There is also a dropdown for 'Leasing Provider' (e.g., 'Grenke').

A red box highlights the 'EWS Versand aktiv' checkbox in the 'Sonstiges' section.

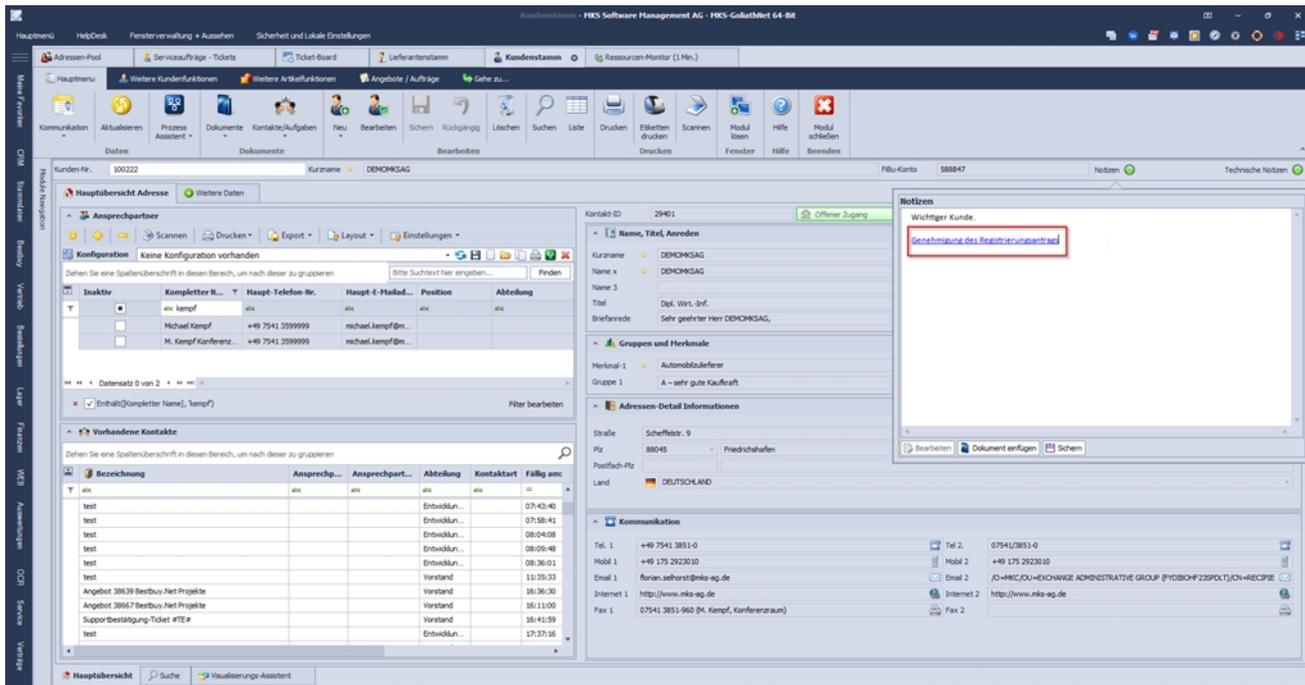
Glokale Einstellungen

**Erweiterung der Kundennotizen (# 1066179)**

Es ist nun möglich, Textbausteine in den Notizen zu verwenden und Links zu Dokumenten innerhalb von Goliath.NET einzufügen.



Beim Klick auf die Notizen erscheinen im unteren Bereich neue Buttons



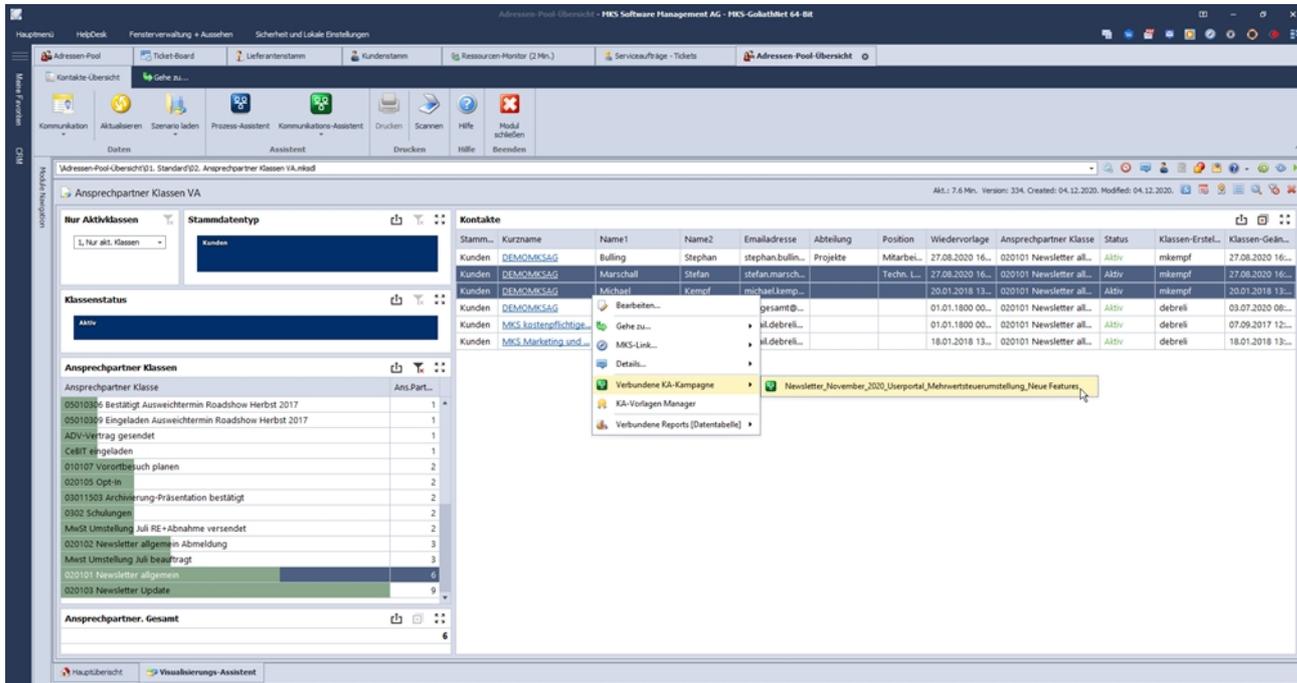
Wenn Sie ein Dokument aus Goliath.NET einfügen, erscheint dieser als Link in der Notiz.

The screenshot displays the CRM interface for 'DEMOKSAG'. The 'Notizen' (Notes) field is active, and a 'Textvorlage Laden' (Load Text Template) dropdown menu is open, showing a list of 'Textbaustein' (Text Building Blocks) such as 'Büromaschinen/Kopierfachhandel', 'Der Anbieter sendet eine Mail...', and 'Über den weiteren Projektverlauf sprech...'. The interface also shows contact details, a communication log, and a list of existing contacts.

Sie können Textvorlagen in den Notizen verwenden. Mit einem Klick auf einen Textbaustein ist dieser direkt in der Notiz vorhanden.

**Anpassung von KA-Templates im Dashboard (# 1066176)**

Um KA-Templates für Ansprechpartner aus einem Dashboard zu versenden, musste die Abfrage der Templates von der Entwicklung angepasst werden. Alle Kunden die bereits ein KA-Template für Ansprechpartner erworben haben, bekomme die neue Version kostenfrei. Für die Anpassung Ihrer KA-Templates nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Vertrieb (vertrieb@mks-ag.de) auf.



Versand von KA-Templates aus dem Dashboard über das Kontextmenü

## Aufgabenmodul überarbeitet (# 1066293)

Das Aufgabenmodul wurde komplett überarbeitet und die Performance enorm verbessert.

Bisher wurde beim Erstellen einer neuen Aufgabe immer eine Aktualisierung des Aufgabenmoduls durchgeführt. Dieser Refresh wurde entfernt, wodurch das Erstellen einer neuen Aufgabe sehr viel schneller möglich ist.

Die Platzierung der Felder in einer Aufgabe wurde überarbeitet und die Bearbeitung dadurch verbessert (Abb. 1)

Wenn eine Aufgabe mit einem Projekt verbunden wird, werden die dort hinterlegten Betreuer hier aufgeführt. Hier gab es eine weitere Verbesserung der Ansicht.

Alle Betreuer werden komplett angezeigt, ohne dass man zusätzlich scrollen muss (Abb. 2)

In einer Aufgabe wurde nun auch eine Dokumentenvorschau eingebaut. Hier können nicht nur alle Dokumente des gewählten Kunden aufgerufen werden, sondern auch spezifische Dokumente für die jeweilige Aufgabe (Abb. 3)

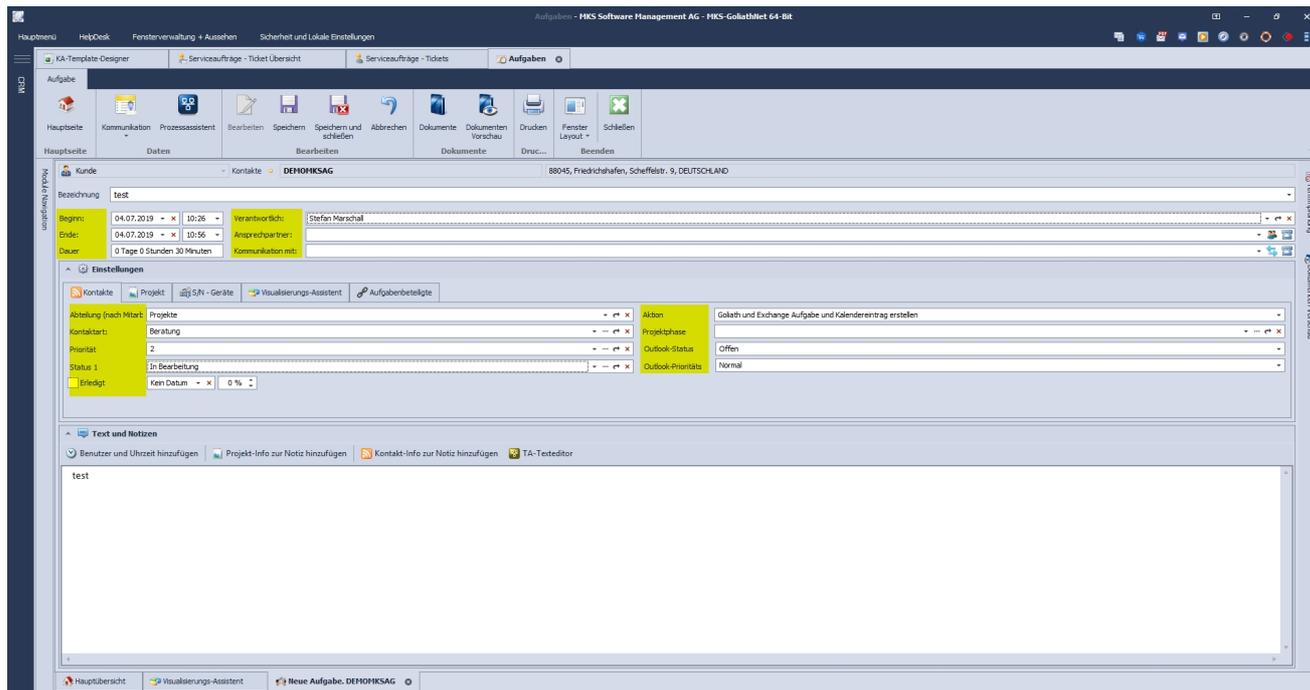


Abb. 1

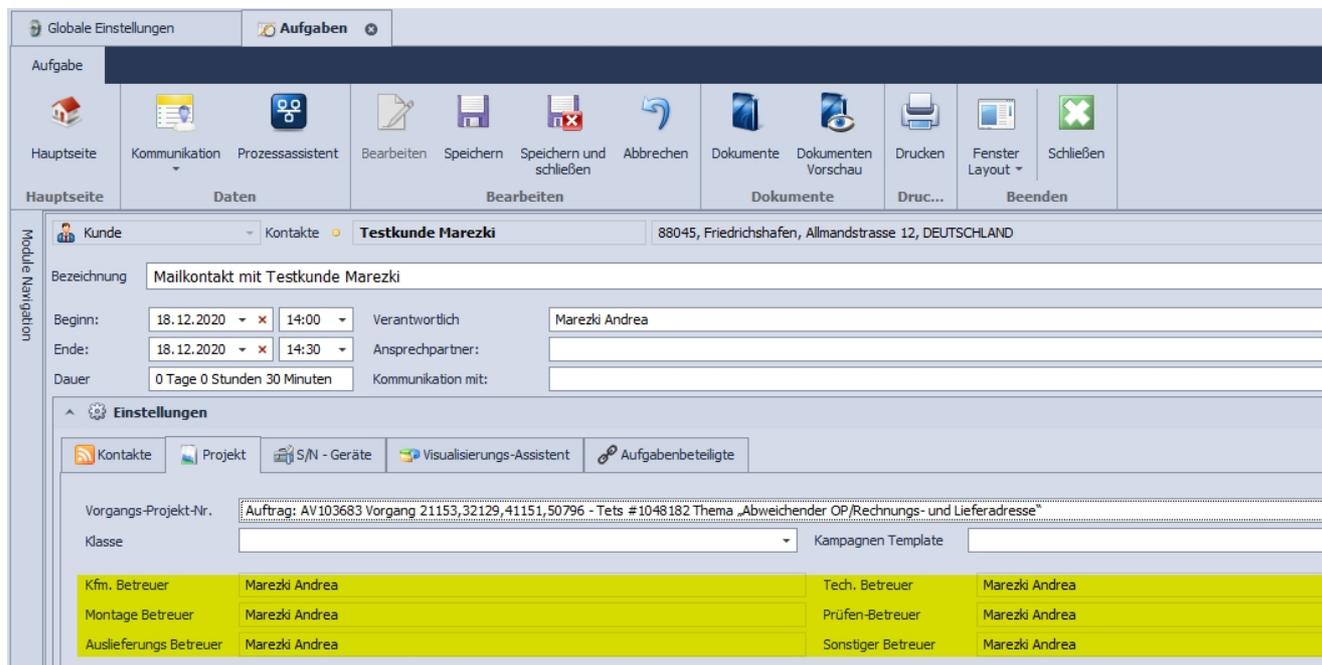


Abb. 2

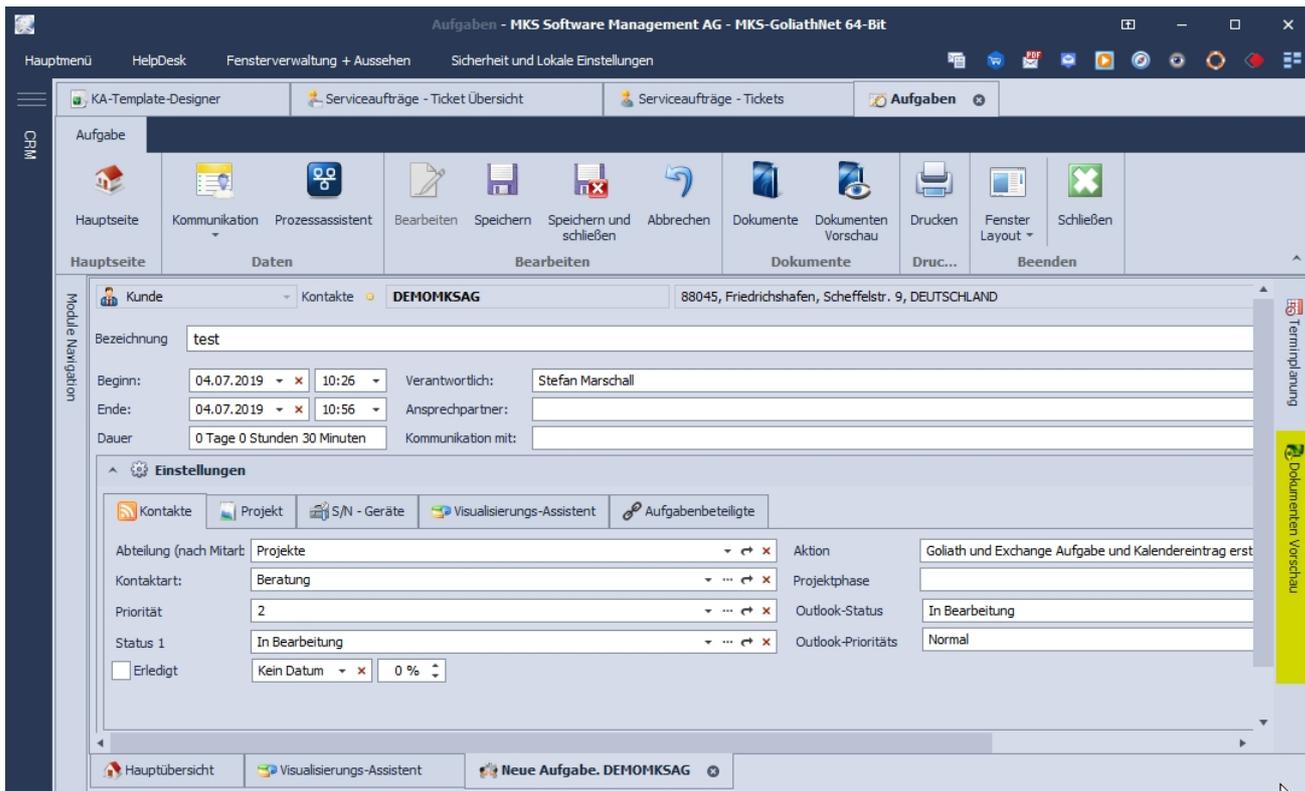


Abb. 3

**Import-Designer - Ansprechpartner (# 1058534)**

Im Modul Import-Designer besteht nun die Möglichkeit Ansprechpartner anhand einer Excel oder CSV Tabelle nach Goliath.NET zu importieren. Die Ansprechpartner werden additiv hinzugefügt.

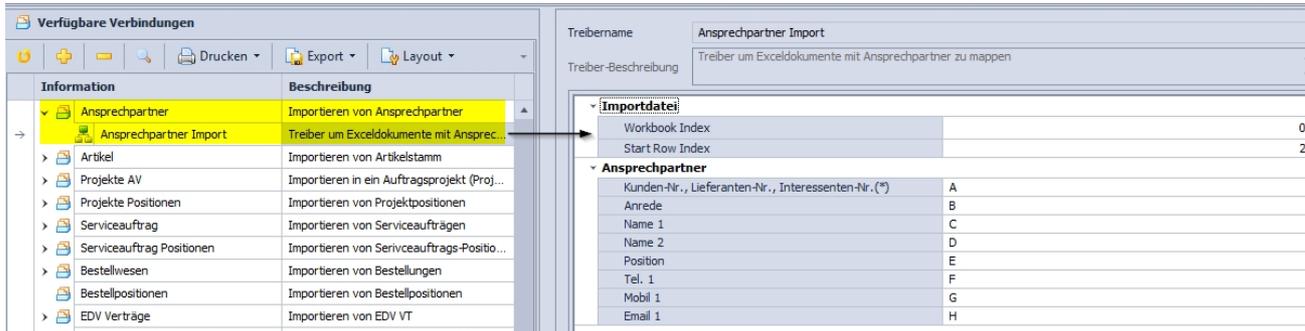


Abb. 1 – Auszug aus dem Modul Import-Designer mit einem Beispielimport für Ansprechpartner

Je nach Aufruf im Modul Kunden-, Lieferanten- oder Interessentenstamm können die Ansprechpartner z.B. im Kundenstamm, kundenübergreifend hinzugefügt werden.

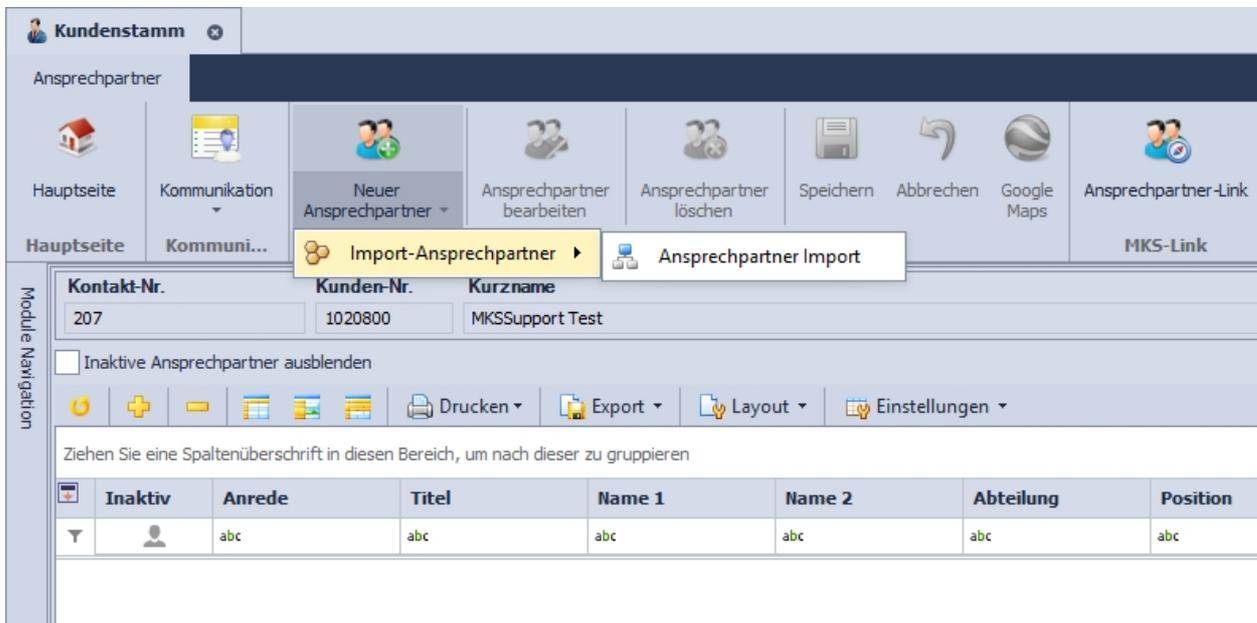


Abb. 2 – Auszug aus dem Modul Kundenstamm im Bereich der Ansprechpartner, wenn man einen neuen Ansprechpartner hinzufügen möchte

**Bundesland in Kundenstammdaten (# 1057697)**

Es wurde die Möglichkeit geschaffen, Bundesländer und Landkreise anzulegen, welche in den entsprechenden Stammdaten hinterlegt werden können.

Die Bundesländer bzw. Landkreise werden in den allgemeinen Daten angelegt (Abb. 1)

In den verschiedenen Stammdaten kann dann entsprechend über die Eingabe der Postleitzahl das Bundesland ausgewählt und hinterlegt werden, sofern der gewählten Postleitzahl ein Bundesland in den allgemeinen Daten zugewiesen wurde (Abb. 2 + 3)

Zusätzlich wurde der Filter in der Adressenpool-Übersicht um das Feld „Bundesland“ erweitert (Abb. 4)

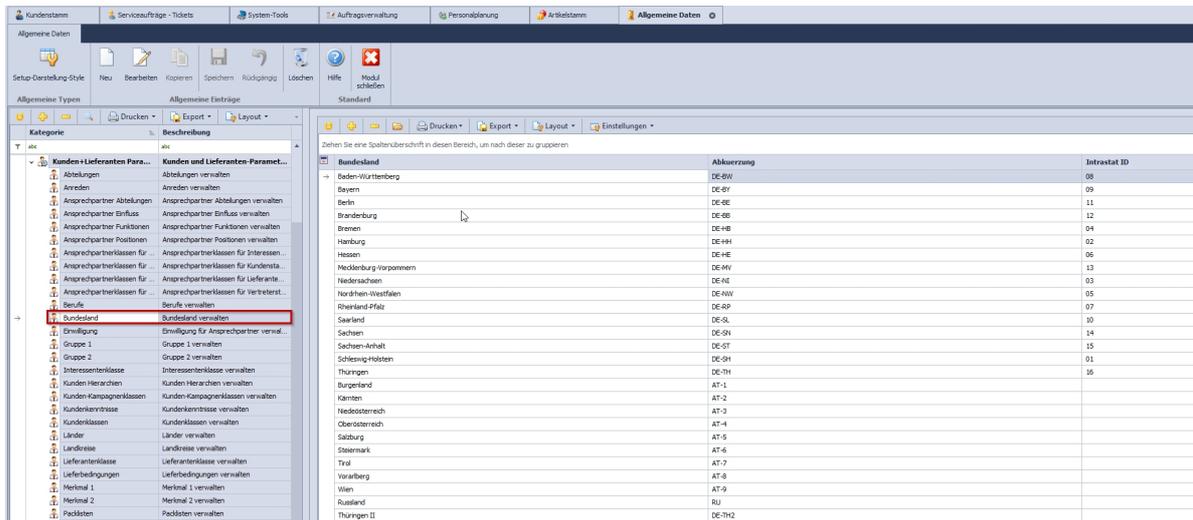


Abb. 1

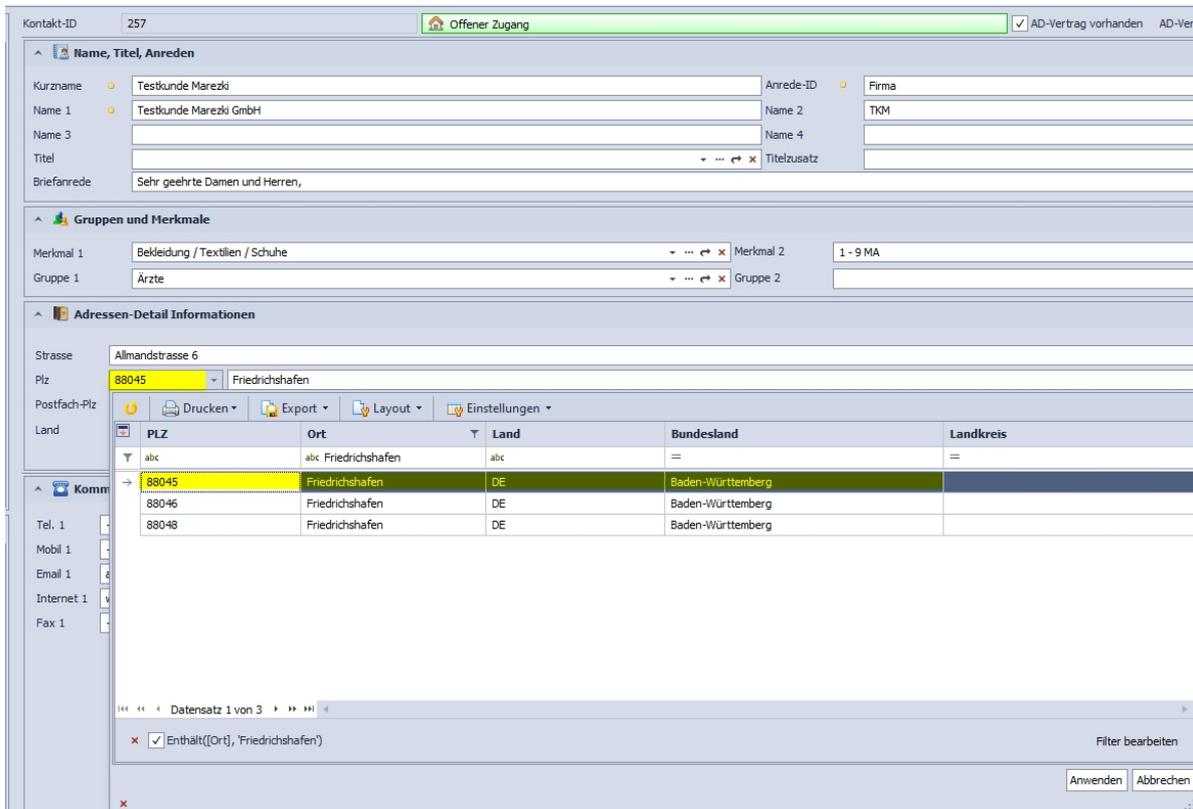


Abb. 2



# Goliath.NET - FiBu

## Vorkasse bei kreditorischen Vorgängen (# 1066204)

In den OP-Kreditoren gibt es nun neben der Option eine neue Rechnung oder Gutschrift anzulegen, auch die Möglichkeit einer Vorkassenbuchung. Ziel dieser neuen lizenzpflichtigen Funktion ist es, dass Sie kreditorische Vorauskassenrechnungen überwachen können. Die komfortable Überwachung erfolgt über das neue Dashboard mit V3-Technologie "01.0 Mastervorlage Rechnungswesen Kreditoren VA V3".

Kategorie	Nettoumsatz	Bruttoumsatz
Manuell	5.877,87 €	6.713,70 €
Rechnung	454,63 €	541,00 €

Nettoumsatz pro Monat/Jahr	Nettoumsatz	kum. Umsatz
Januar 2020	770 €	770 €
Februar 2020	1.821 €	2.591 €
März 2020	1.373 €	3.964 €
April 2020	53 €	4.017 €
Mai 2020	50 €	4.067 €
Juni 2020	940 €	5.007 €
Juli 2020	285 €	5.292 €
August 2020	262 €	5.554 €
September 2...	394 €	5.949 €
Oktober 2020	384 €	6.333 €

RE/GU-Netto	Versand (Netto)	Man. Buchungen (Netto)	Umsatz (Netto)	Offen (Brutto)	RE/GU (Brutto)	Man. Buchungen (Brutto)	Umsatz (Brutto)
6.332,50 €	454,63 €	0,00 €	5.877,90 €	6.332,50 €	66,70 €	541,00 €	6.713,70 €

Vorkasse bei kreditorischen Vorgängen

## Zahlungsmanager Spalte OP-Nr kann nicht hinzugefügt werden (# 1062517)

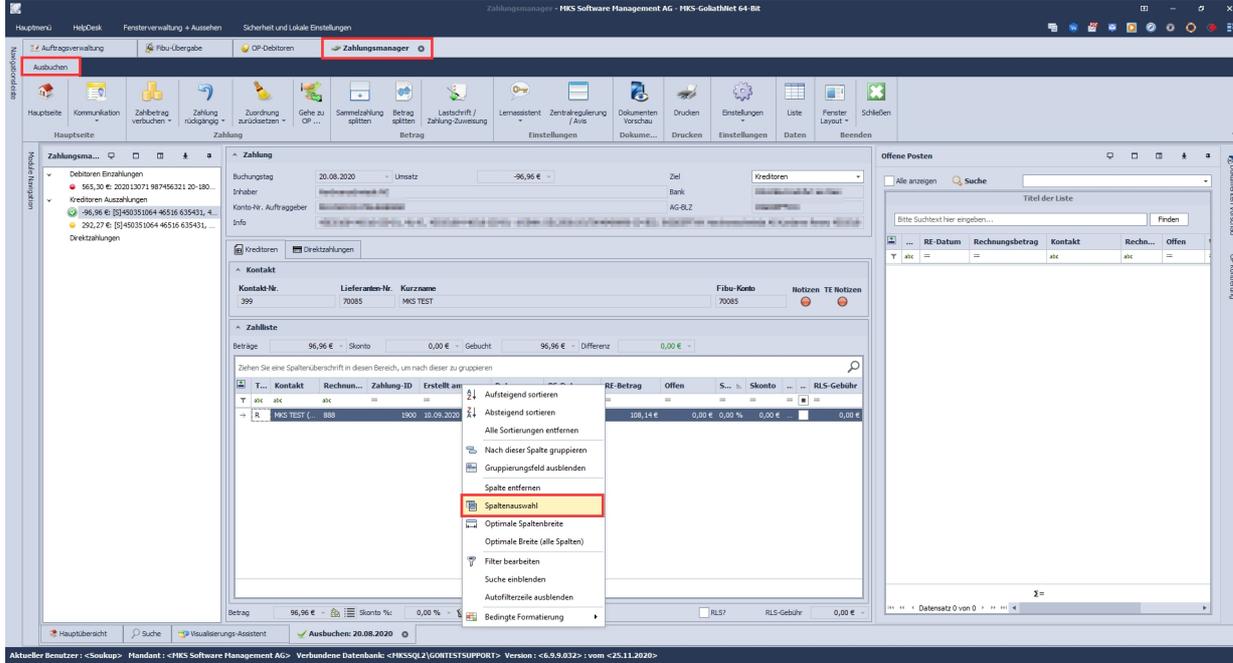
Modul: Zahlungsmanager

Neue Spalte zur Verfügung gestellt.

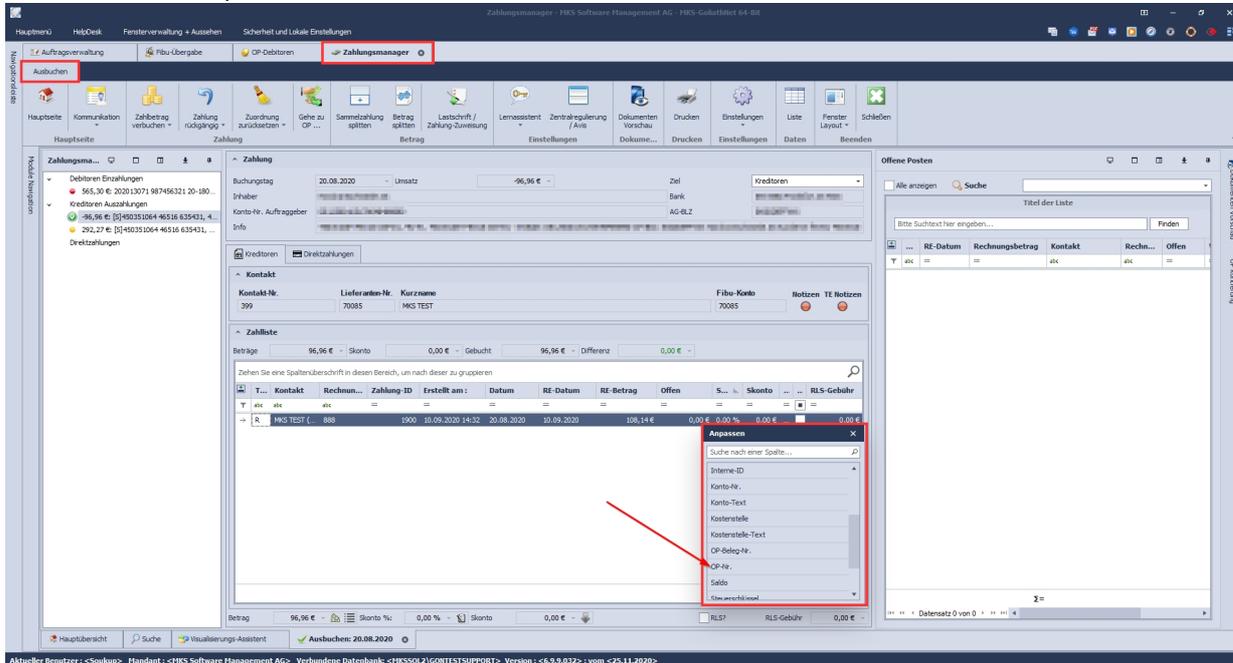
Im Zahlungsmanager kann die Spalte OP-NR aus dem OP-Master eingeblendet werden.

Zahlungsmanager:

Mit rechter Maustaste auf die Spaltenbeschriftung öffnet sich ein Fenster mit Einstellungsmöglichkeiten für die Spalten:



Mit dem Klick auf „Spaltenauswahl“ öffnet sich ein neues Fenster:



Die Spalte mit der Maus anklicken und die Maustaste gedrückt halten um die Spalte an die Stelle in der Tabelle zu platzieren, wo sie für die Nutzung sinnvoll ist.

# Neuerungsdocument Version: 6.9.20.4005

**Zahlung**

Buchungstag: 20.08.2020 | Umsatz: 96,96 € | Ziel: Kreditoren

Kontakt: 399 | Lieferant-Nr.: 70085 | Kurzname: MKS TEST | Fibus-Konto: 70085

Zahlungsbetrag: 96,96 € | Skonto: 0,00 € | Gebucht: 96,96 € | Differenz: 0,00 €

...	Kontakt	Rechn...	OP-Nr.	Zahlung-ID	Erstellt am	Datum	RE-Datum	RE-Betrag	Offen	Skonto	RLS-Geb.
→	MKS TEST	888	700497	1900	10.09.2020	14:32	20.08.2020	10.09.2020	108,14 €	0,00 %	0,00 €

**Offene Posten**

RE-Datum	Rechnungsbetrag	Kontakt	Rechn...	Offen
akc		akc	akc	

Aktueller Benutzer: <Soukup> | Handelt: <MKS Software Management AG> | Verbundene Datenbank: <MKSSQL1\GONTESTSUPPORT> | Version: <6.9.0.32> | vom <25.11.2020>

**Zahlung**

Buchungstag: 20.08.2020 | Umsatz: 96,96 € | Ziel: Kreditoren

Kontakt: 399 | Lieferant-Nr.: 70085 | Kurzname: MKS TEST | Fibus-Konto: 70085

Zahlungsbetrag: 96,96 € | Skonto: 0,00 € | Gebucht: 96,96 € | Differenz: 0,00 €

...	Kontakt	Rechn...	OP-Nr.	Zahlung-ID	Erstellt am	Datum	RE-Datum	RE-Betrag	Offen	Skonto	RLS-Ge...
→	MKS TEST	888	700497	1900	10.09.2020	14:32	20.08.2020	10.09.2020	108,14 €	0,00 %	0,00 €

**Offene Posten**

RE-Datum	Rechnungsbetrag	Kontakt	Rechn...	Offen
akc		akc	akc	

Aktueller Benutzer: <Soukup> | Handelt: <MKS Software Management AG> | Verbundene Datenbank: <MKSSQL1\GONTESTSUPPORT> | Version: <6.9.0.32> | vom <25.11.2020>

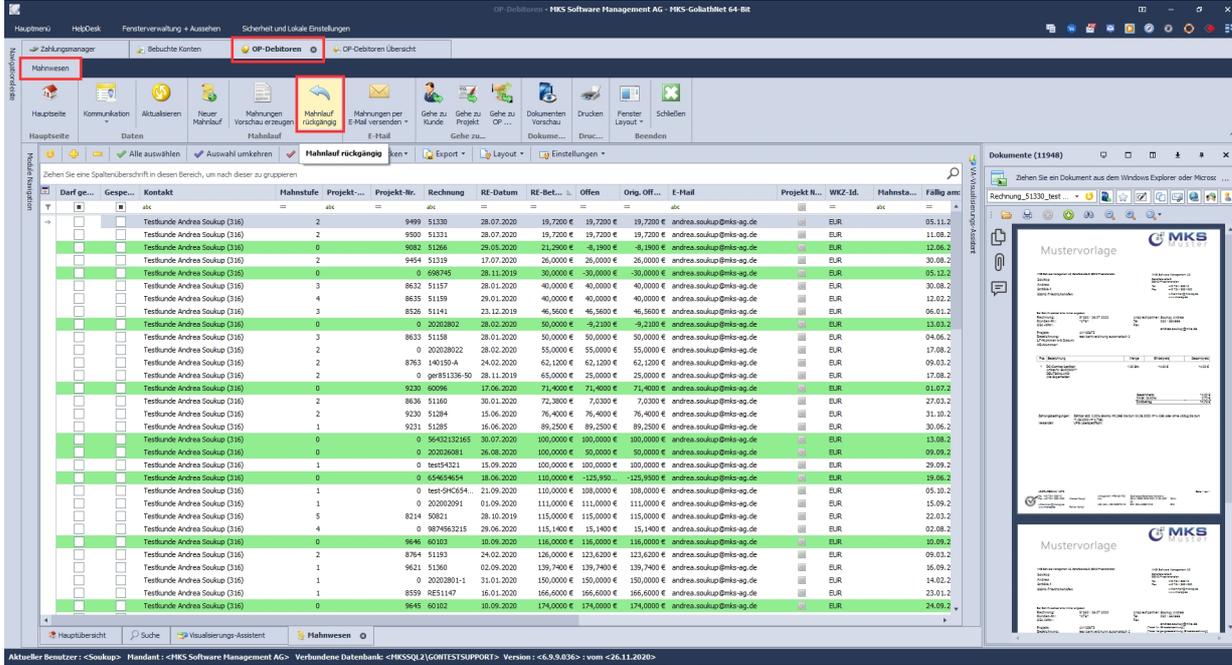
**Modul OP-Debitoren - Funktion Mahnlauf zurücksetzen (# 1062764)**

Modul: OP-Debitoren Mahnwesen

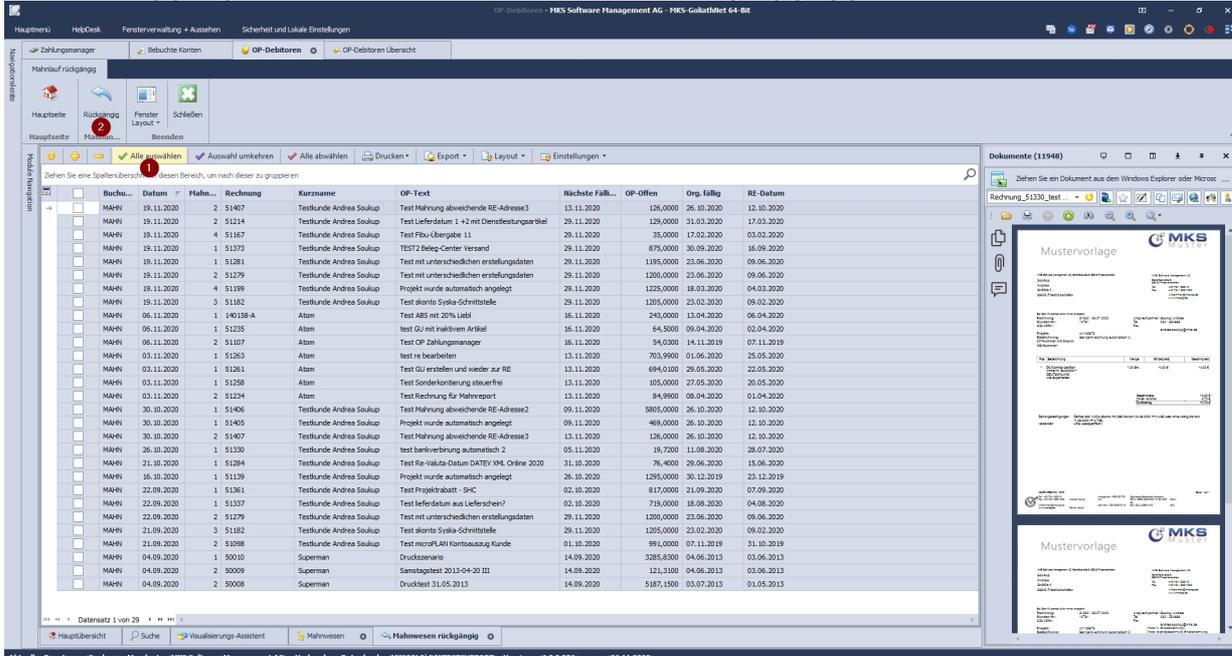
Neue Funktion: Mahnlauf zurücksetzen

In den OP-Debitoren im Mahnwesen wurde die Funktion hinzugefügt „Mahnlauf rückgängig“. Innerhalb der Funktion kann der gesamte Mahnlauf zurückgesetzt werden, oder nur einzelne OP's die gemahnt wurden.

OP-Debitoren Mahnwesen:



Innerhalb der Funktion kann der gesamte Mahnlauf rückgängig gemacht werden indem der Button „Alle auswählen“ (1) angeklickt wird und danach der Button „Rückgängig“ (2):



Oder es werden nur einzelne OP's ausgewählt (1) und danach der Button „Rückgängig“ angeklickt. Somit ist es möglich in einer Übersicht die Mahnungen zu bearbeiten, sollte es zu einer Störung kommen und der Druck/E-Mail-Versand der Mahnungen nicht reibungslos laufen.

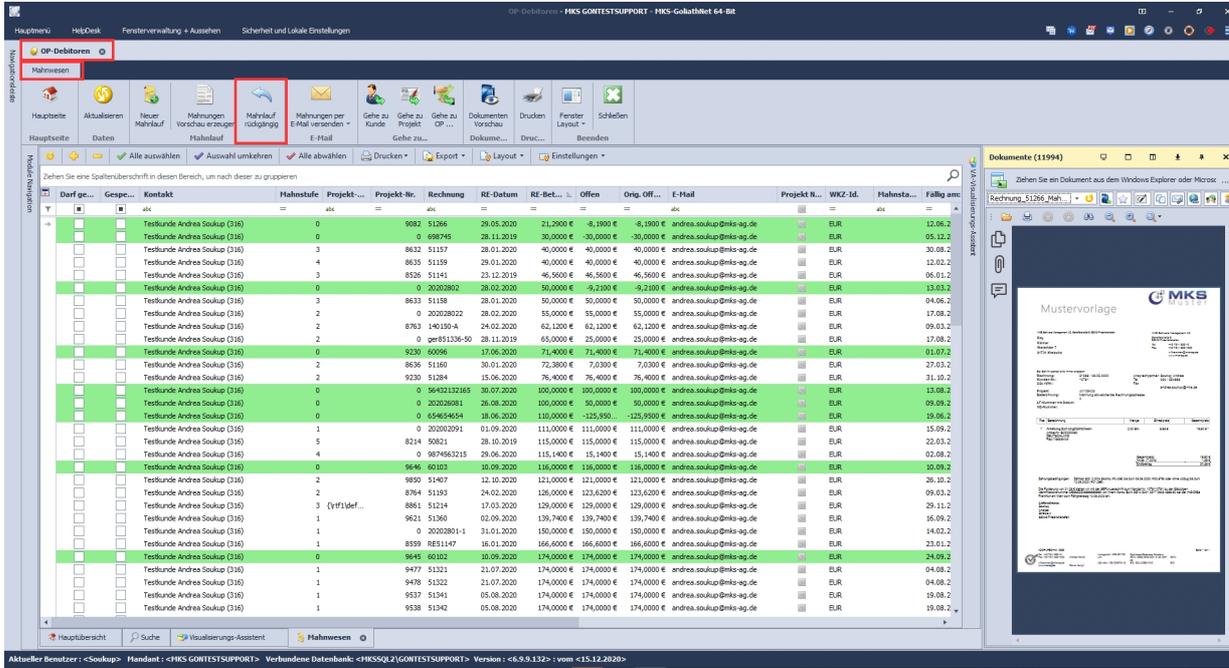


**"Rückgängig" Funktion im Mahnwesen (# 1062857)**

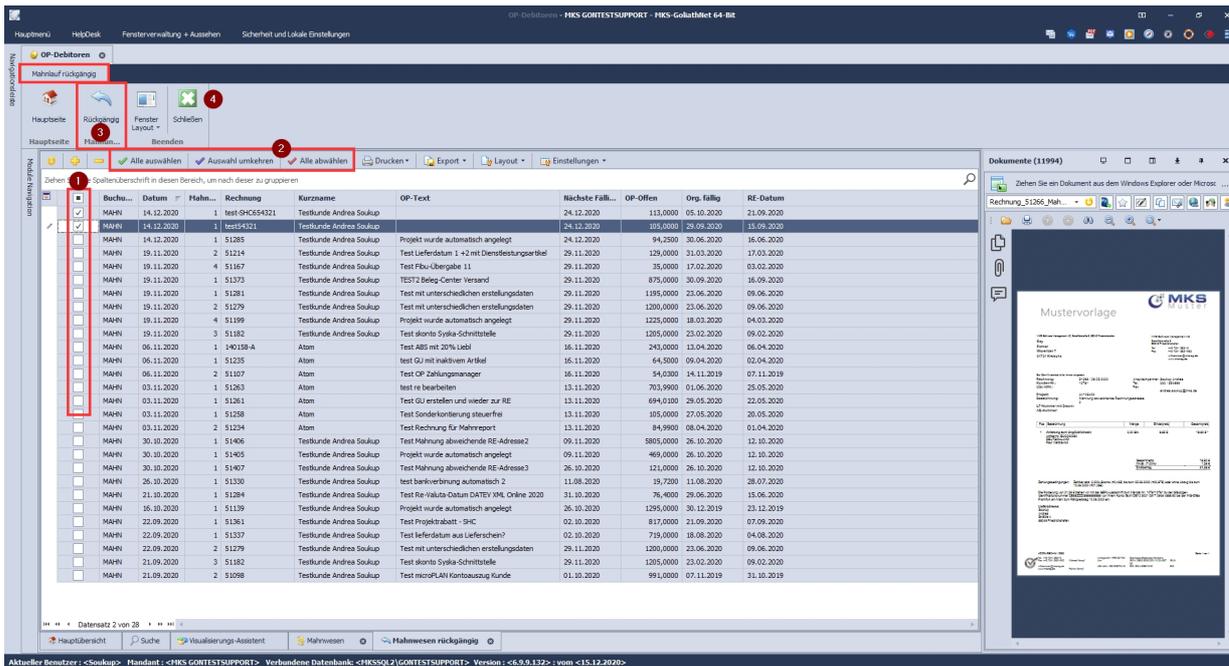
OP-Debitoren – Mahnwesen

Im Mahnwesen wurde eine neue Funktion implementiert. Mahnungen können über diese Funktion rückgängig gemacht werden. Dabei wird die Mahnbuchung auf dem OP gelöscht und bei einem neuen Mahnlauf erscheint der OP wieder und kann gemahnt werden, ohne dass sich die Mahnstufe verändert hat.

OP-Debitoren – Mahnwesen:



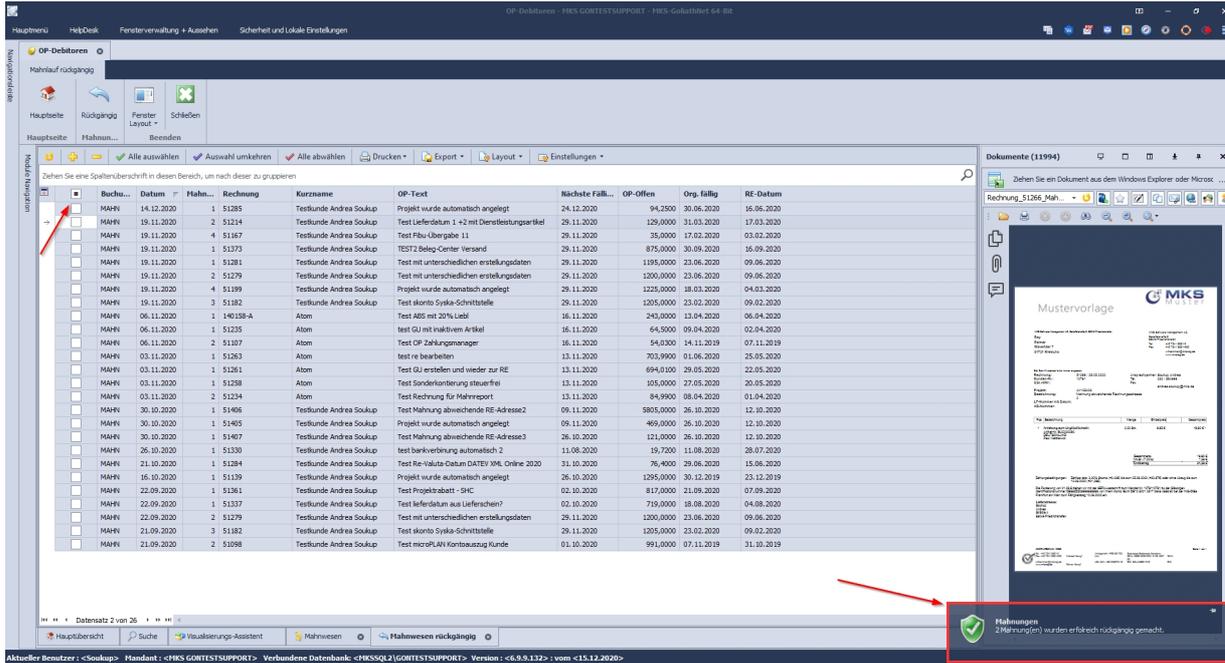
Mit einem Klick auf die Schaltfläche „Mahnlauf rückgängig“ öffnet sich ein weiteres Fenster. In diesem Fenster sehen Sie alle Mahnungen die verschickt wurden, ab dem Zeitpunkt, ab dem die Funktion installiert wurde. (Vorherige Mahnungen die bereits abgeschlossen sind, werden nicht angezeigt.)



1. In dieser Spalte markieren Sie die Mahnungen, die rückgängig gemacht werden sollen.
2. Zur Auswahl können Sie auch die Toolbar verwenden, wenn z. B. alle Datensätze ausgewählt werden sollen.
3. Mit dem Klick auf den Button „Rückgängig“ werden die ausgewählten OP's wieder zurückgesetzt.

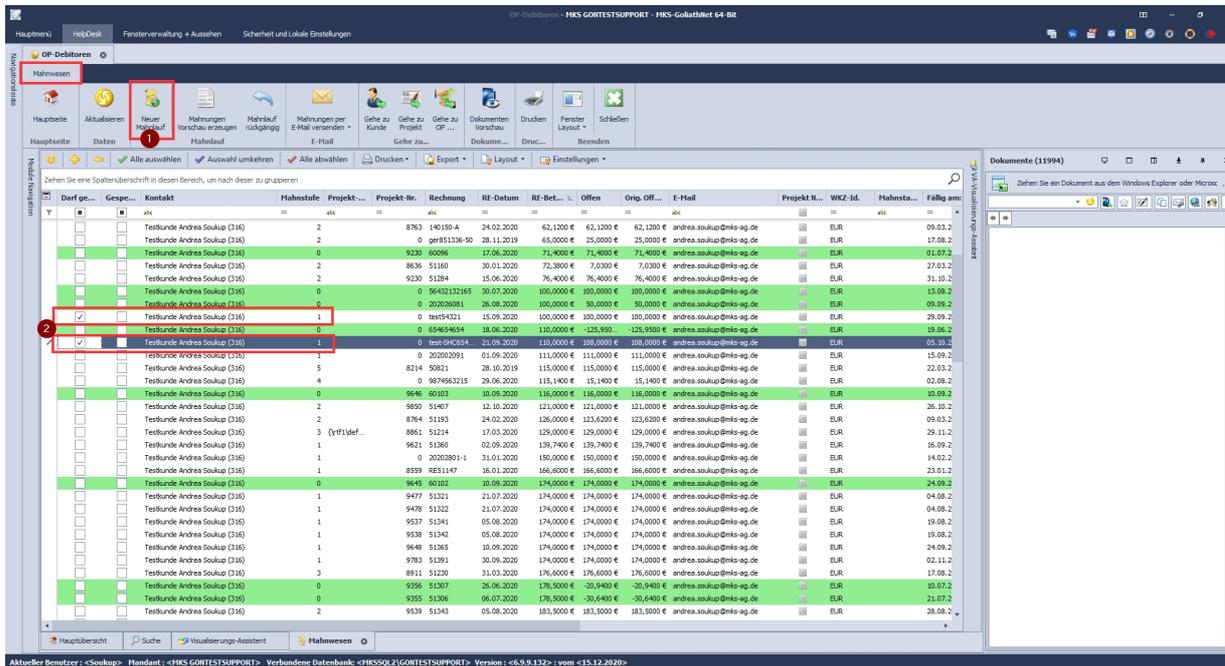
4. Mit dem Klick auf „Schließen“ verlassen Sie das Fenster und kehren zum Mahnwesen zurück.

Nach dem Klick auf „Rückgängig“ kommt eine Meldung mit der Anzahl der ausgewählten OP's. Mit „Ja“ bestätigen:



Die OP's sind aus der Liste entfernt und Sie erhalten unten rechts eine Meldung über die Durchführung. Mit Schließen das Fenster verlassen.

Im Mahnwesen können sie jetzt die Daten neu ermitteln (1) lassen und die zuvor rückgängig gemachten OP's erscheinen wieder zur Mahnung mit der vorherigen Mahnstufe (2):



## Goliath.NET - Lagerwirtschaft

### Neuerungen in der Inventur (# 1066296)

Für die Inventur gibt es ein paar kleine, aber relevante Neuerungen.

Für das manuelle Eintragen von Mengen wurde der Dialog beim Hinzufügen bzw. Auswählen von Seriennummern erweitert. Weichen eingetragene Menge und Anzahl der Seriennummern ab, kommt der bekannte Dialog bei dem der User die vorhandenen Seriennummern auswählen kann (Abb. 1). Wenn weitere Seriennummern hinzugefügt werden müssen, klickt man weiterhin auf „Neu“ (Abb. 1).

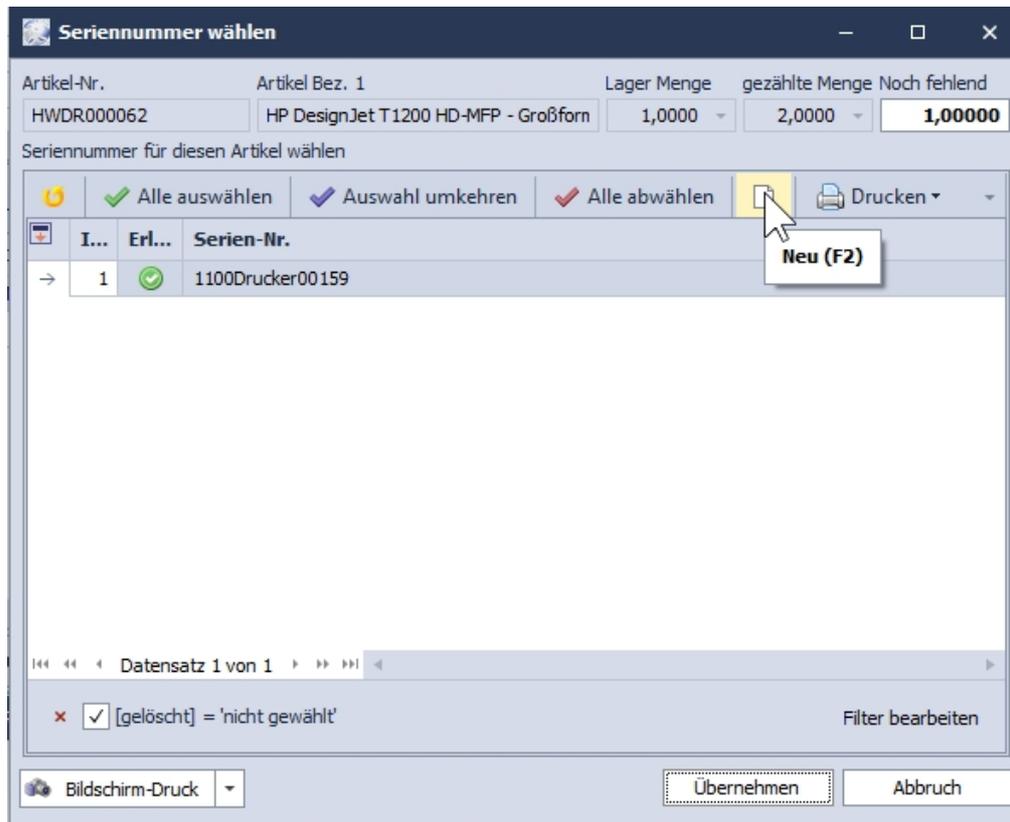


Abb. 1: Auswahl der auf dem Lager/Lagerplatz verfügbaren Seriennummern.

Es öffnet sich nun aber ein Fenster, welches dem User zunächst eine Übersicht über alle Seriennummern zum Artikel im Gesamtbestand anzeigt (Abb. 2).

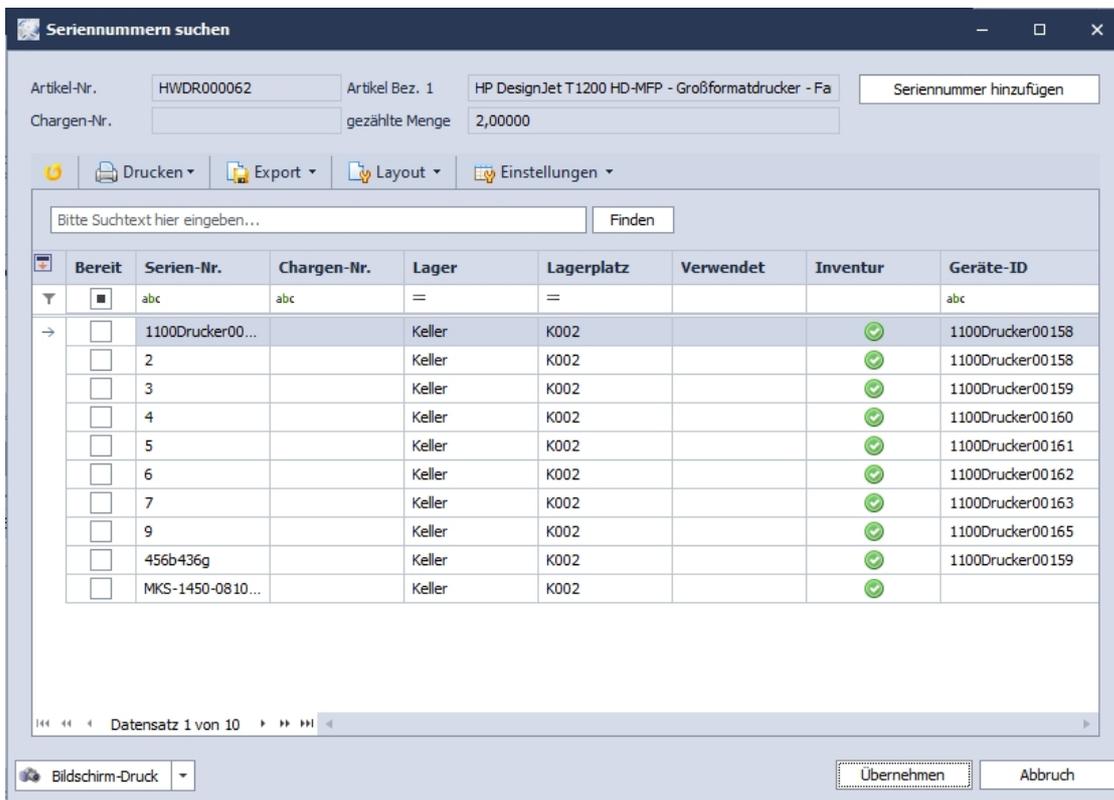


Abb. 2: Auswahl weiterer Seriennummern von anderen Lagerorten / Lagerplätzen.

Sollte somit eine Seriennummer auf einem anderen Lagerort/Lagerplatz liegen, so kann diese nun ausgewählt umgezogen werden, sofern diese noch nicht als „Verwendet“ markiert ist. Wenn dem so ist, dann wurde diese bereits in einer anderen Zählliste oder einem anderen Lagerplatz für den Artikel ausgewählt und kann somit nicht mehr verwendet werden. Mit dieser erweiterten Funktion soll verhindert werden, dass versehentlich Dubletten im System hinterlegt werden. Fehlt die Seriennummer aber weiterhin, so kann nun hier über „Seriennummer hinzufügen“ über den bekannten Dialog eine oder mehrere Seriennummern hinzugefügt werden.

Bei der Inventur mittels Excel Listen wurde die im System bereitgestellte Liste überarbeitet. Zum einen wurde die Herstellernummer der einzelnen Artikel aufgenommen (Abb. 3), zum anderen wurde in der Liste durch ein DevExpress Update die Spaltenanordnung verändert.

Inventurliste						
Lager	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung 1	Hersteller-Nr	Lagerplatz	Serien-Nummer	Gezählt
Lager West	HWDR000062	HP DesignJet T1200 HD-MFP - Großformatdrucker - Farbe - Tintenstrahl	CQ653B#B19	W001	1100Drucker00159	
Lager West	LEG000015	Mack Anthem	42078	W001	164318122019r1	
Lager West	LEG000015	Mack Anthem	42078	W001	164318122019r3	

Abb. 3: Aufnahme der Herstellernummer in die Inventurliste für den Excelexport.

Durch die neue Spaltenanordnung muss auch über den Importdesigner das Mapping neu überarbeitet werden (Abb. 4). Dies muss aber nur gemacht werden, wenn Sie eine Version ab dem November 2020 verwenden. Bei älteren Versionen muss das Mapping über den Importdesigner nicht angepasst werden.

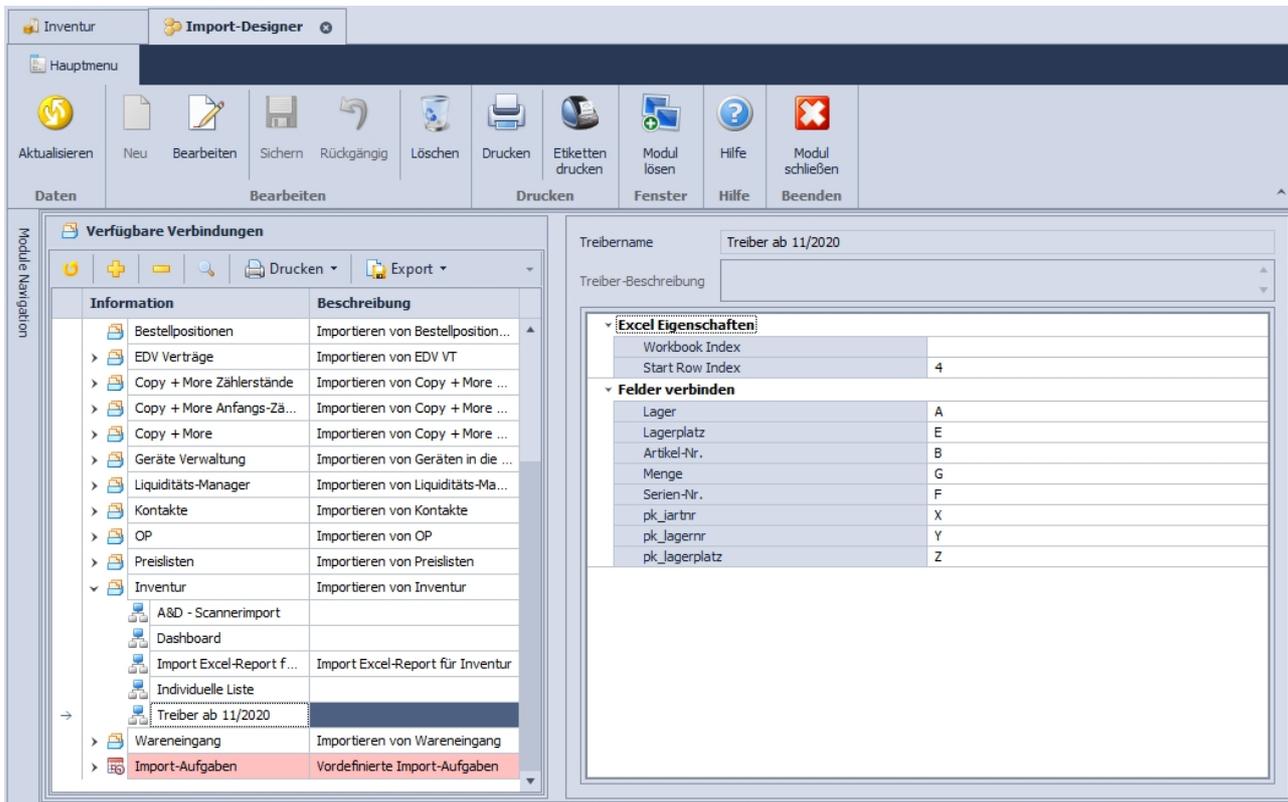


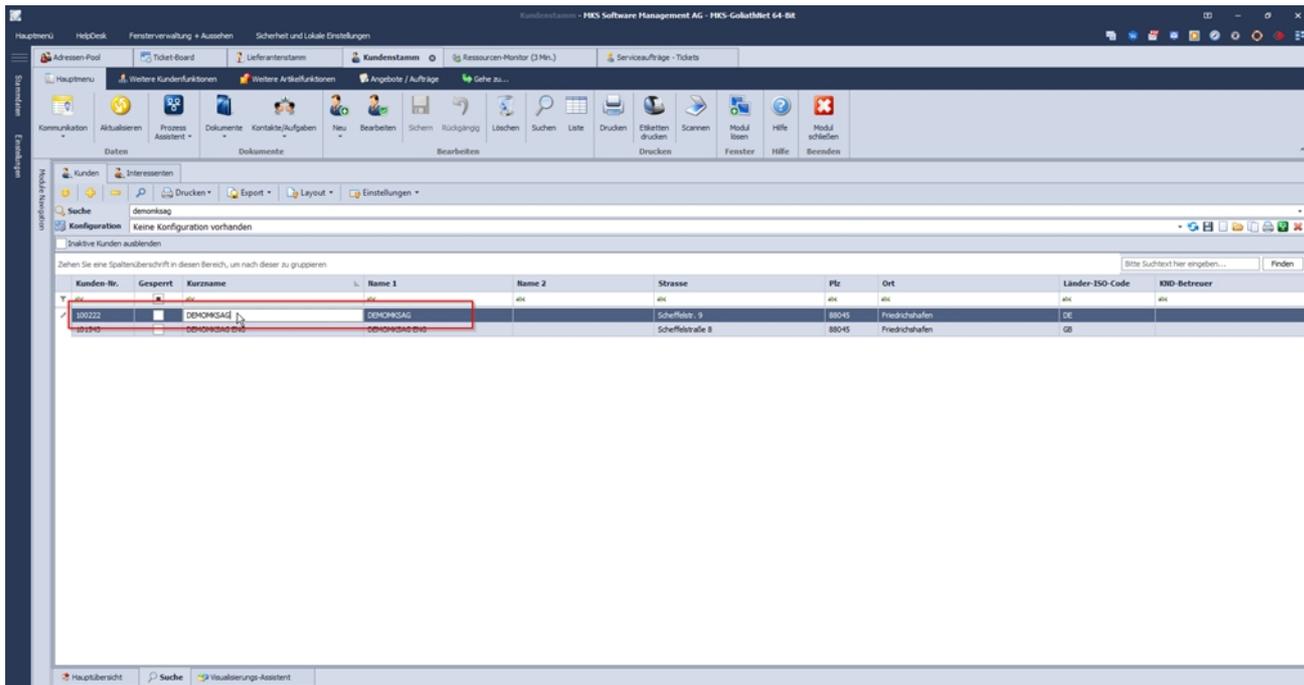
Abb. 4: Neue Spaltenanordnung für den Import der Excel Liste aus Goliath.

## Goliath.NET - Normal

### Performanceoptimierungen (# 1066169)

Wir haben großen Optimierungsaufwand betrieben und freuen uns nun sehr, Ihnen mitzuteilen, dass sich die Ladezeiten in folgenden Bereichen um bis zu 500% verbessert haben:

- Doppelklick auf einen Kunden in den Suchmasken (z.B. im Kundenstamm, Auftragsverwaltung oder Serviceaufträge Tickets)
- Speichern von Tickets
- Öffnen von Tickets
- Laden von Dashboards
- Erstellen von Kalendereinträgen
- Öffnen von MKS-Links
- Drag & Drop von Vorgängen in den Kalender



Die Ladezeit beim Doppelklick auf einen Kunden in der Suche bspw. im Kundenstamm oder Serviceaufträge Tickets hat sich im Schnitt um den Faktor sechs verbessert.



The screenshot displays the MKS Software Management AG interface. The main area shows a list of service requests. A 'Anpassen' dialog box is open, allowing users to customize the columns of the table. The 'Termin...' column is selected in the dialog. On the right, a calendar view for 'KDPF MICHAEL' on Friday, November 20, 2020, shows a blue block at 11:30.

Nach Kriterien suchen und neue Spalte per Drag&Drop hinzufügen

## Goliath.NET - Reporting

### Neue und korrigierte Variablen für den RTF-Template Designer (# 1061675)

#### Auftragsverwaltung:

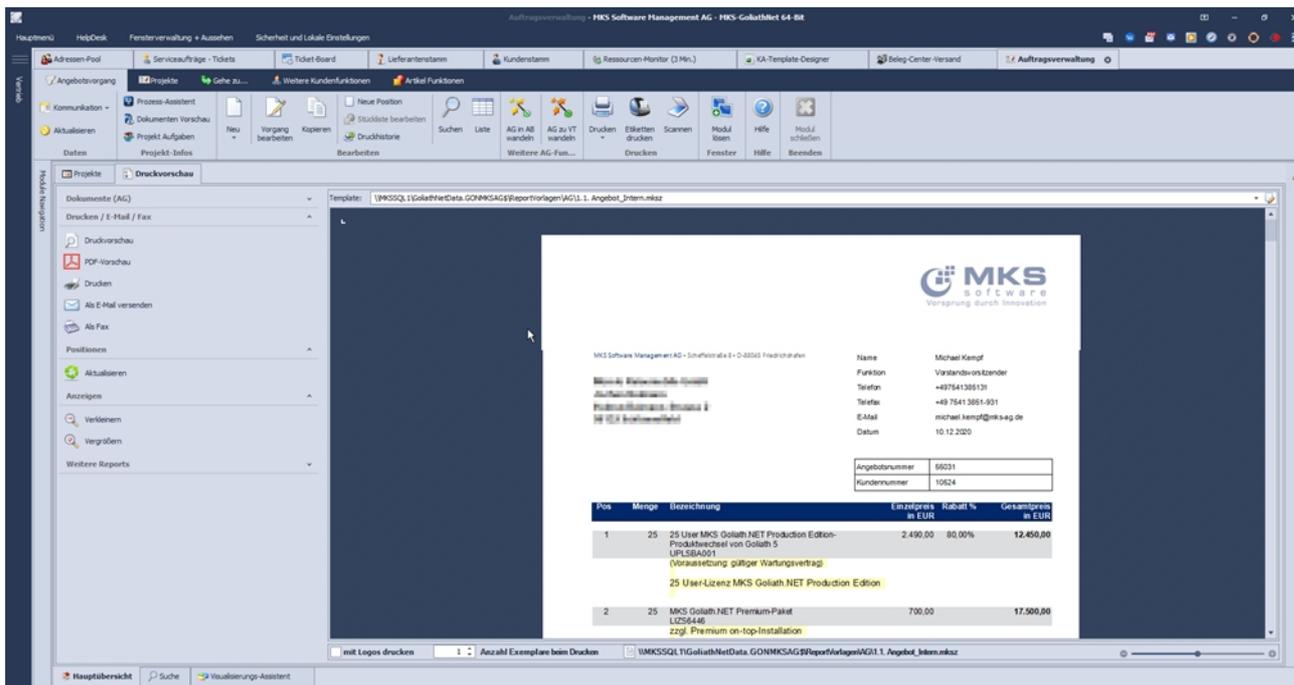
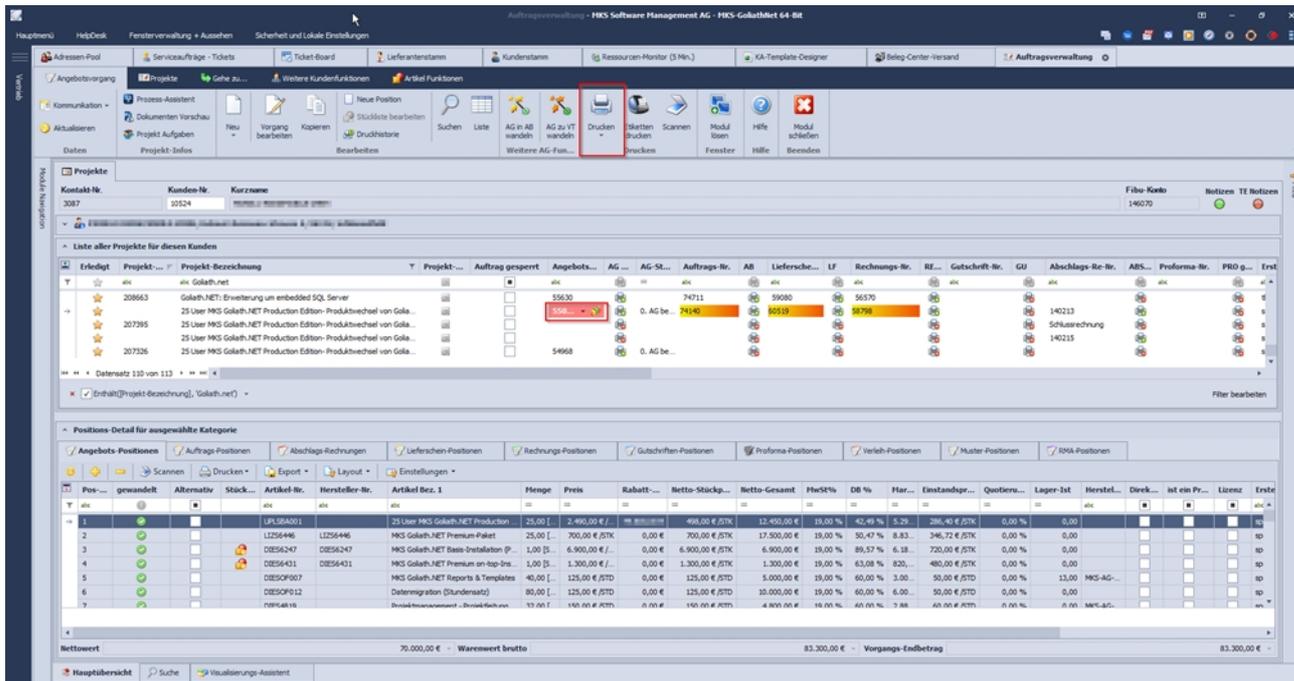
Sonderzahltext	korrigiert	Abweichender Rechnungsempfänger wird berücksichtigt.
Zolltarif-Nr.	neu	Gibt die Zolltarif-Nr. aus dem Artikelstamm im Bereich Intrastat-Einstellungen aus.
Ursprungs-Land	neu	Gibt das Ursprungs-Land aus dem Artikelstamm im Bereich Intrastat-Einstellungen aus.
Ursprungs-Info	neu	Gibt die Ursprungs-Info aus dem Artikelstamm im Bereich Intrastat-Einstellungen aus.
Kunden Artikel-Nr.	korrigiert	Gibt die Kunden Artikel-Nr. aus. Wenn nicht vorhanden wird die Artikel-Nr. verwendet.
Kunden Artikel-Bezeichnung	korrigiert	Gibt die Kunden Artikel-Bezeichnung 1 aus. Wenn nicht vorhanden wird die Artikel-Bezeichnung 1 verwendet.
Kunden Artikel-Bezeichnung 1 Trans	neu	Gibt die Kunden Artikel-Bezeichnung 1 aus. Wenn nicht vorhanden wird die Artikel-Bezeichnung 1 (übersetzt) verwendet.
Netto Gesamt ohne Rabatt	korrigiert	Wert wird ausgeblendet, wenn kein Rabatt vergeben wurde
Mietübersicht monatlich	neu	Zeigt alle Auftragspositionen an, die die Eigenschaft monatlich im Artikelstamm hinterlegt haben. Weißt ebenfalls die MwSt. und den Bruttobetrag aus.  Kann auch für anderen Intervalle eingerichtet werden.

#### Service-Management:

Geraete_LF-Name 1	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Name 2	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Name 3	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Name 4	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Strasse	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Ort	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-PLZ	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Postfach	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-PPLZ	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Land kurz	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Geraete_LF-Land lang	korrigiert	Parameter von String auf Double geändert.
Währung	korrigiert	
Währung Kopf	neu	
Zählerstand	neu	Gibt die erfassten Zählerstände einer Technikerposition in einem Copy & More Ticket aus

## Druckperformance für RTF-Reports verbessert (# 1066096)

Im Bereich der RTF-Reports in der Auftragsverwaltung wurde die die Performance zu generieren des Drucks enorm gesteigert. Bei Großen Dokumenten mit knapp 200 Positionen auf einem Projekt und 40 Seiten wurde die Ladezeit in unserer Testdatenbank von ursprünglich 21 Sekunden auf knapp 2 Sekunden optimiert.



**Neue Reports in den Bereichen Kreditoren/Debitoren (# 1066201)**

Im Bereich der vier Module OP-Kreditoren, OP-Debitoren, OP-Kreditoren-Übersicht und OP-Debitoren-Übersicht wurden die Reports neu strukturiert und es wurden zusätzlich neue Reports erstellt.

Name	Typ	Erstellt von	Erstellt am	Geändert von	Geändert am
<b>Typ: System-Report</b>					
2310 Umsatzjournal ausgewählter Kreditor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2312 Umsatzjournal aller Kreditoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2320 Offene Posten ausgewählter Kreditor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2322 Offene Posten ausgewählter Kreditor fällig zum	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2323 Offene Posten ausgewählter Kreditor zum Stichtag	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2324 Offene Posten Kreditoren, Summen und Salden ausgewählter Kreditor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2325 Offene Posten aller Kreditoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2327 Offene Posten aller Kreditoren fällig zum	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2328 Offene Posten aller Kreditoren zum Stichtag	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2329 Offene Posten Kreditoren, Summen und Salden aller Kreditoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2341 Zahlungsavis ausgewählter Kreditor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2360 Verrechnung Kreditoren verrechnet	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2362 Ausgleich Kreditoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2363 Zahlauf	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020

**Reports im Bereich Kreditoren**

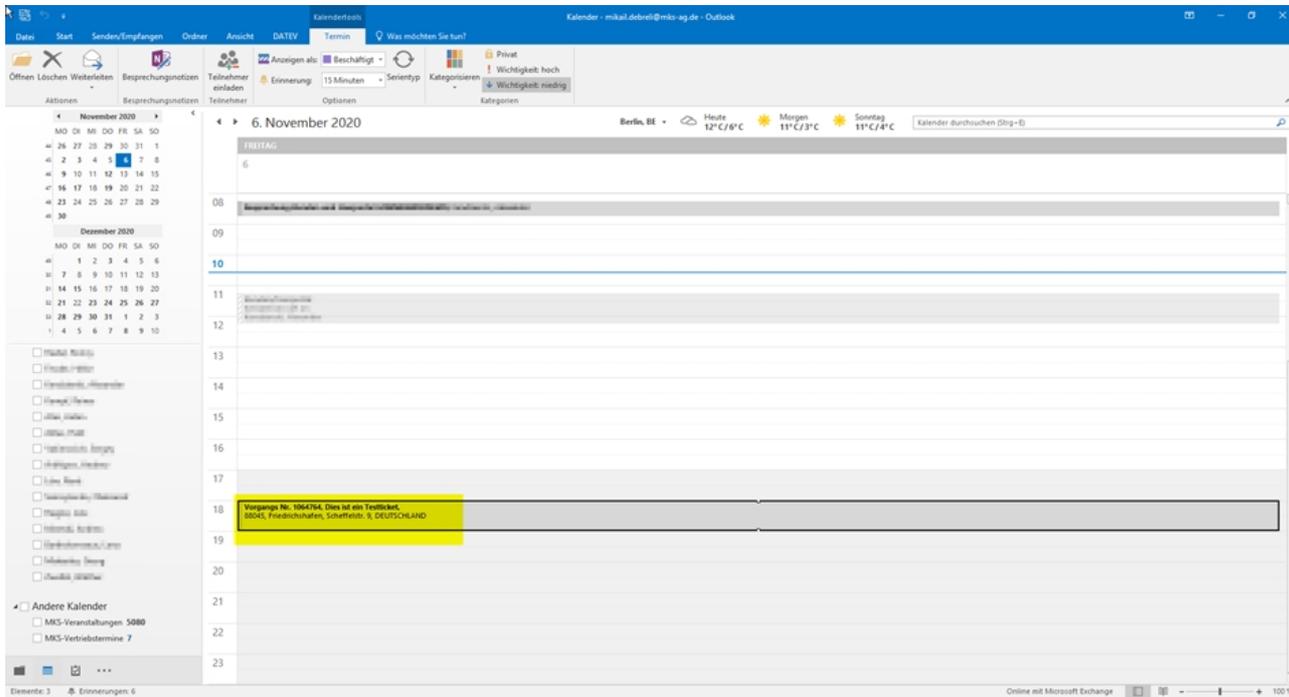
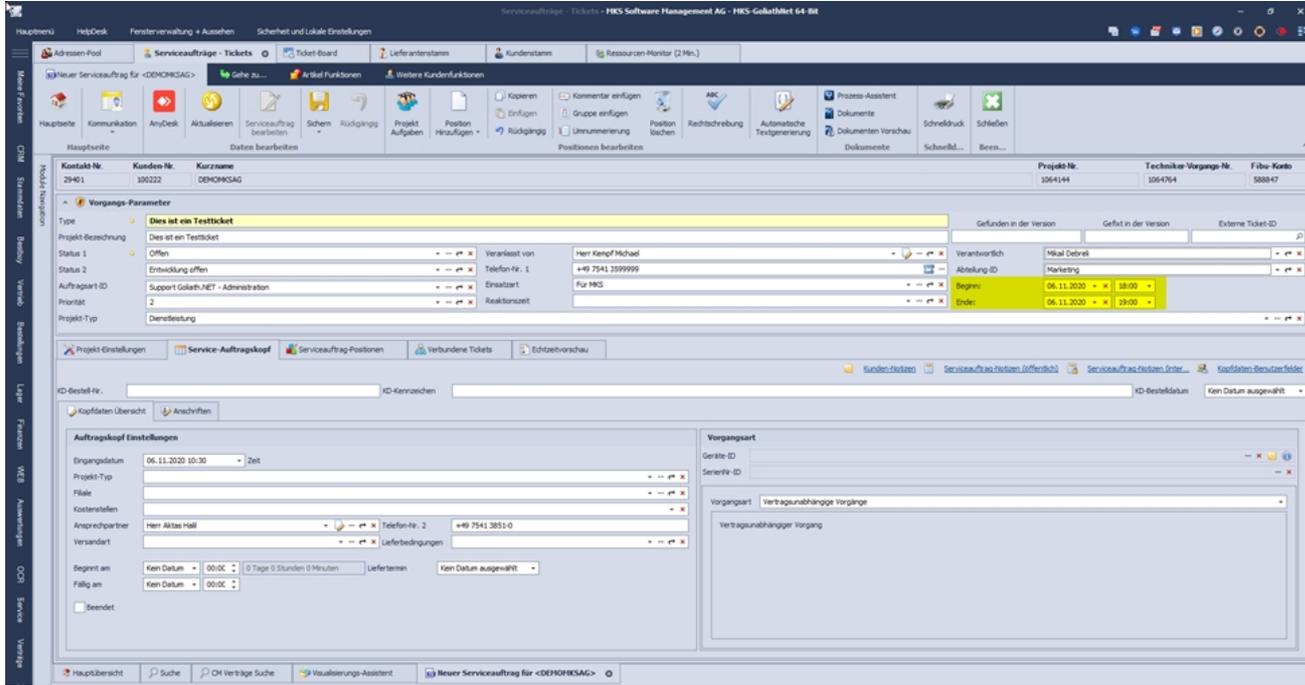
Name	Typ	Erstellt von	Erstellt am	Geändert von	Geändert am
<b>Typ: System-Report</b>					
2110 Umsatzjournal ausgewählter Debitor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2111 Umsatzjournal ausgewählter Debitor nach Rechnungsdaten	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2112 Umsatzjournal aller Debitoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2113 Umsatzjournal aller Debitoren nach Rechnungsdatum	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2120 Offene Posten ausgewählter Debitor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2121 Offene Posten ausgewählter Debitor nach Rechnungsdatum	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2122 Offene Posten ausgewählter Debitor fällig zum	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2123 Offene Posten ausgewählter Debitor zum Stichtag	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2124 Offene Posten Debitoren, Summen und Details ausgewählter Debitor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2125 Offene Posten aller Debitoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2126 Offene Posten aller Debitoren nach Rechnungsdatum	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2127 Offene Posten aller Debitoren fällig zum	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2128 Offene Posten aller Debitoren zum Stichtag	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2129 Offene Posten Debitoren, Summen und Salden aller Debitoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2140 Kontostanz ausgewählter Debitor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2141 Zahlungsavis ausgewählter Debitor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2150 SEPA Handatsreferenz Basis COR 1 ausgewählter Debitor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2151 SEPA Handatsreferenz Firmenlastschrift ausgewählter Debitor	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2152 SEPA Handatsreferenz Basis COR 1 ausgewählter Debitor Blanco	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2153 SEPA Handatsreferenz Firmenlastschrift ausgewählter Debitor Blanco	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2160 Verrechnung Debitoren verrechnet	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2161 Verrechnung Debitoren zu verrechnen	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2162 Ausgleich Debitoren	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020
2163 Lastschrift Einzug Gutschrift Zahlung	System-Report	MKSSYSTEMREPORT	04.11.2020	MKSQREPORT	04.11.2020

**Reports im Bereich Debitoren**

# Goliath.NET - Servicesteuerung und Vertragswesen

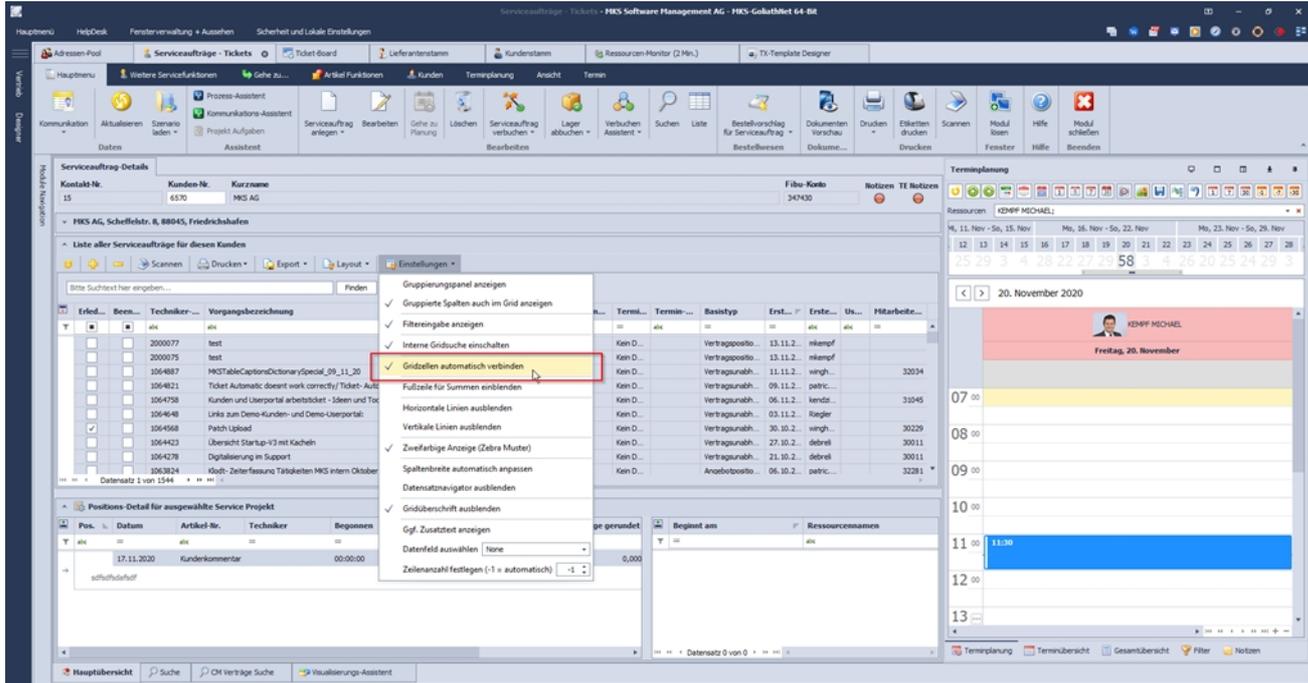
## Termineintrag direkt im Servicevorgang (# 1066200)

Es ist möglich direkt im erstellten Serviceticket ein Datum für eine Terminverplanung festzulegen, welcher beim Sichern direkt an Ihren Outlookkalender übergeben wird.

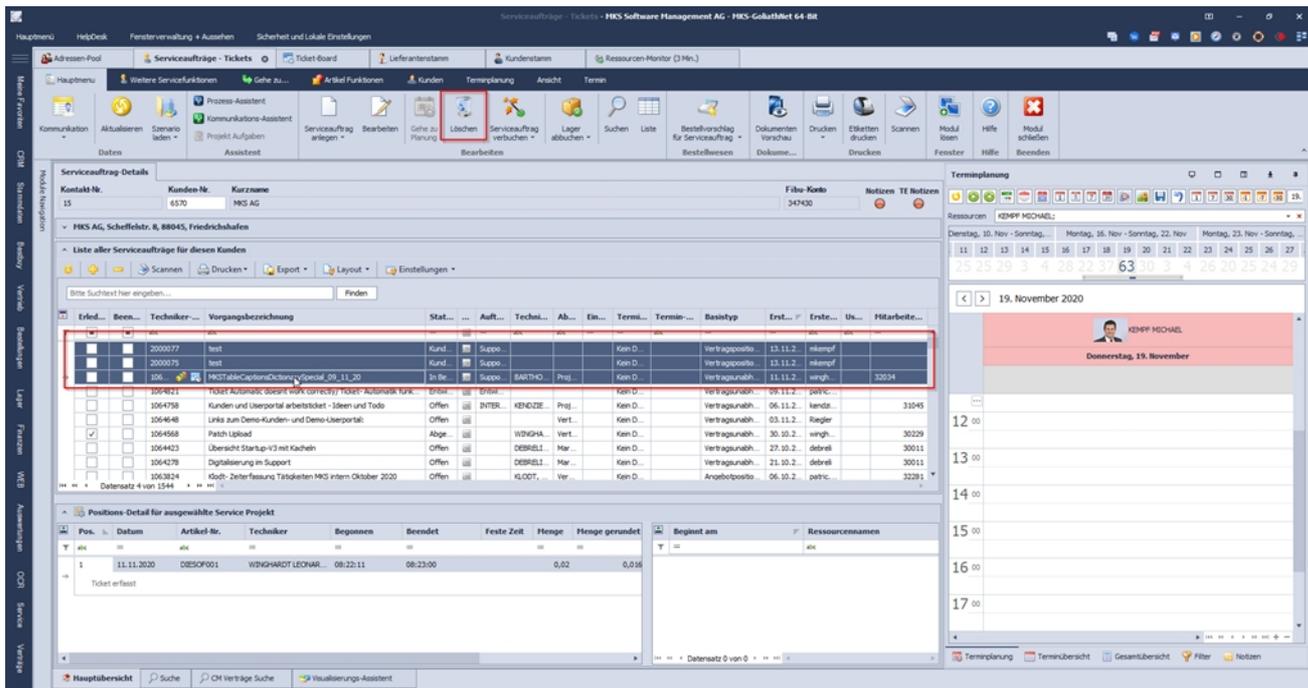


## Mehrere Tickets löschen (# 1066187)

Es lassen sich über einen Multiselect mehrere Tickets auswählen und löschen. Man muss nicht mehr jedes Ticket einzeln löschen.



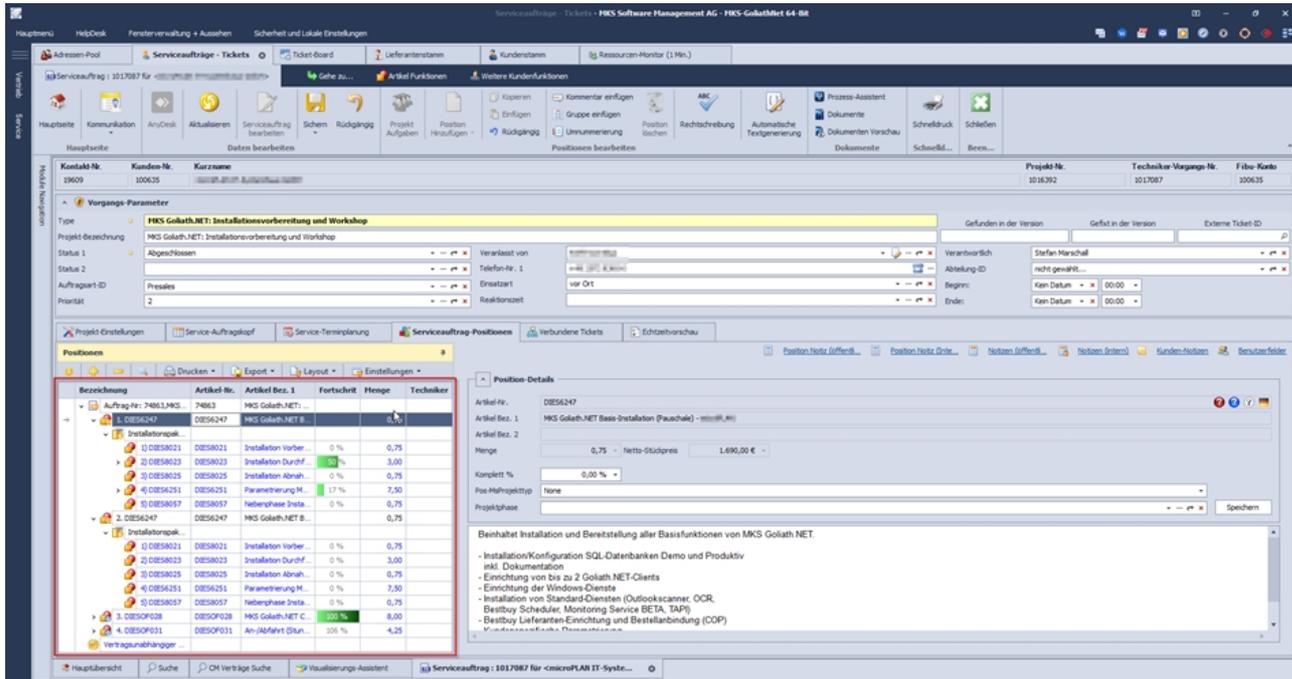
In den Einstellungen „Gridzellen automatisch verbinden“ anhaken



Tickets per Multiselect auswählen und löschen

## Schnellere Ladezeiten der Positionen im Ticket (# 1066189)

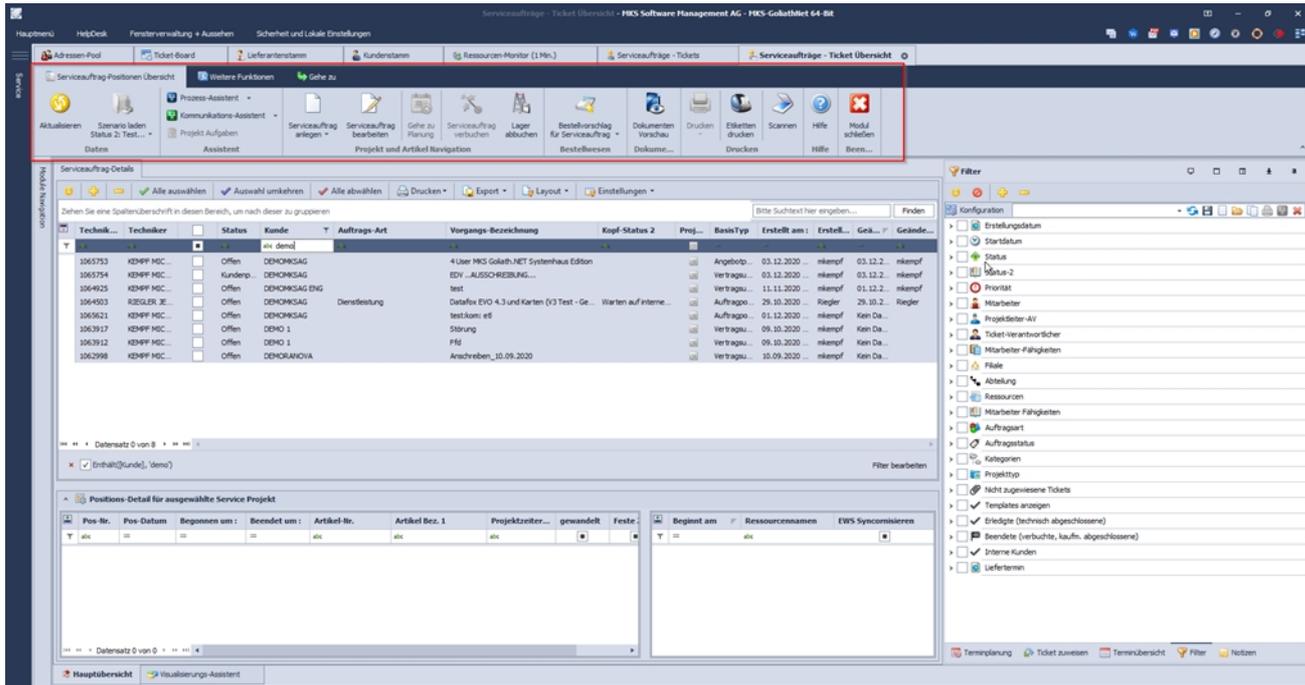
Die Arbeitszeitpositionen in den Tickets laden nun deutlich schneller. Wenn man den Fortschrittsbalken nicht benötigt, kann man diesen ausblenden. Zusätzlich wurde der Positionstext der Hauptposition in den Unterpositionen sichtbar gemacht.



Verbesserte Ladezeiten bei sehr vielen Ticketpositionen

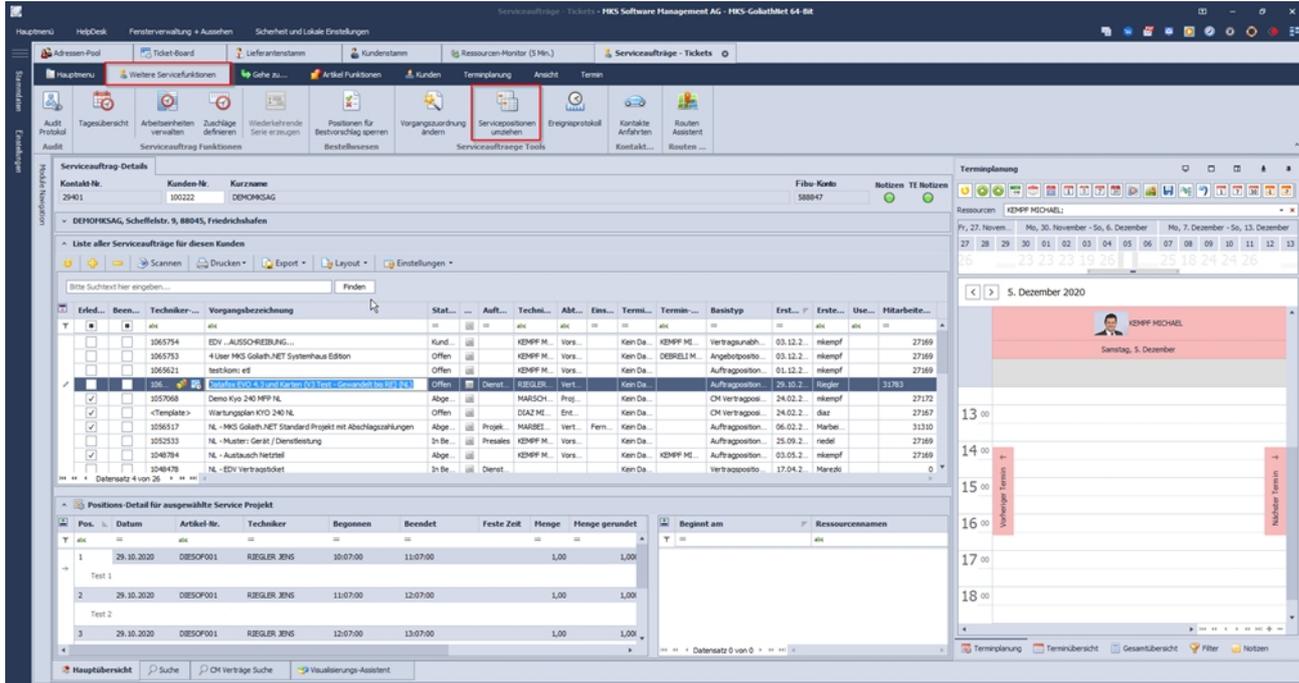
**Harmonisierte Anordnung im Servicebereich (# 1066173)**

Die Anordnung der Buttons im oberen Bereich des Moduls Serviceaufträge Ticket Übersicht wurde optimiert, mit neuen Funktionen ausgestattet und an das Modul Serviceaufträge Tickets angepasst.

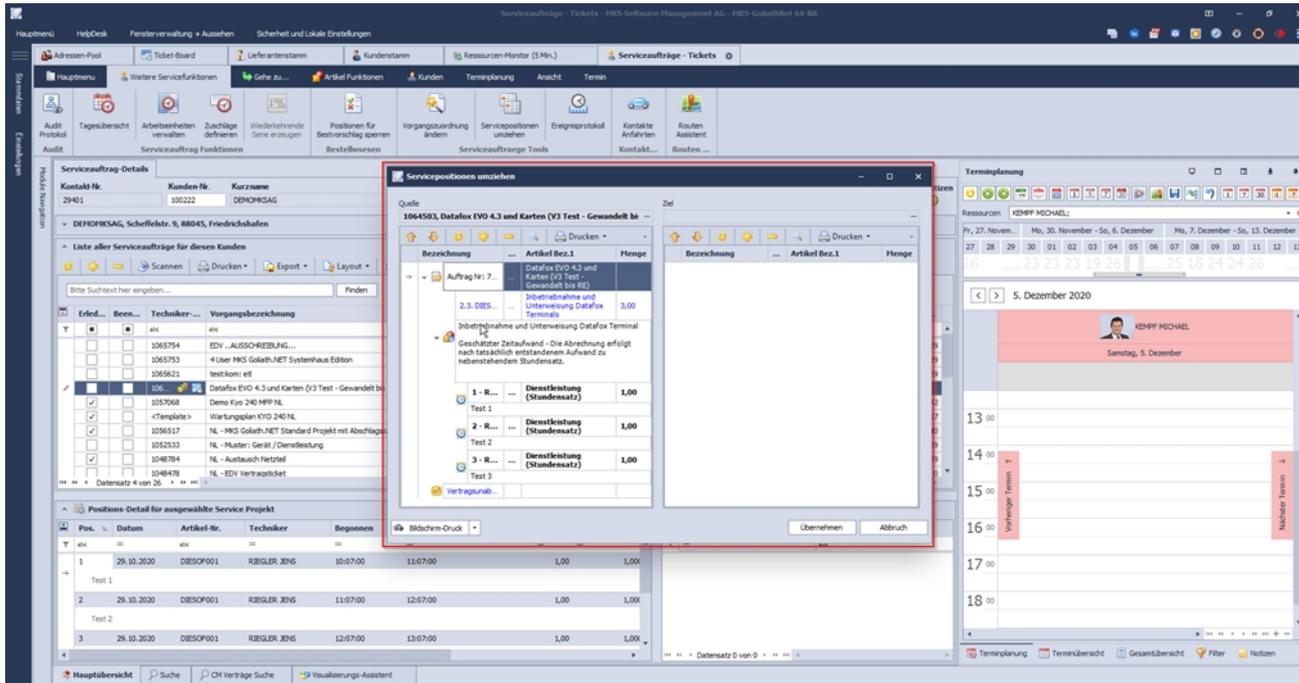


**Ticketpositionen umziehen (# 1066174)**

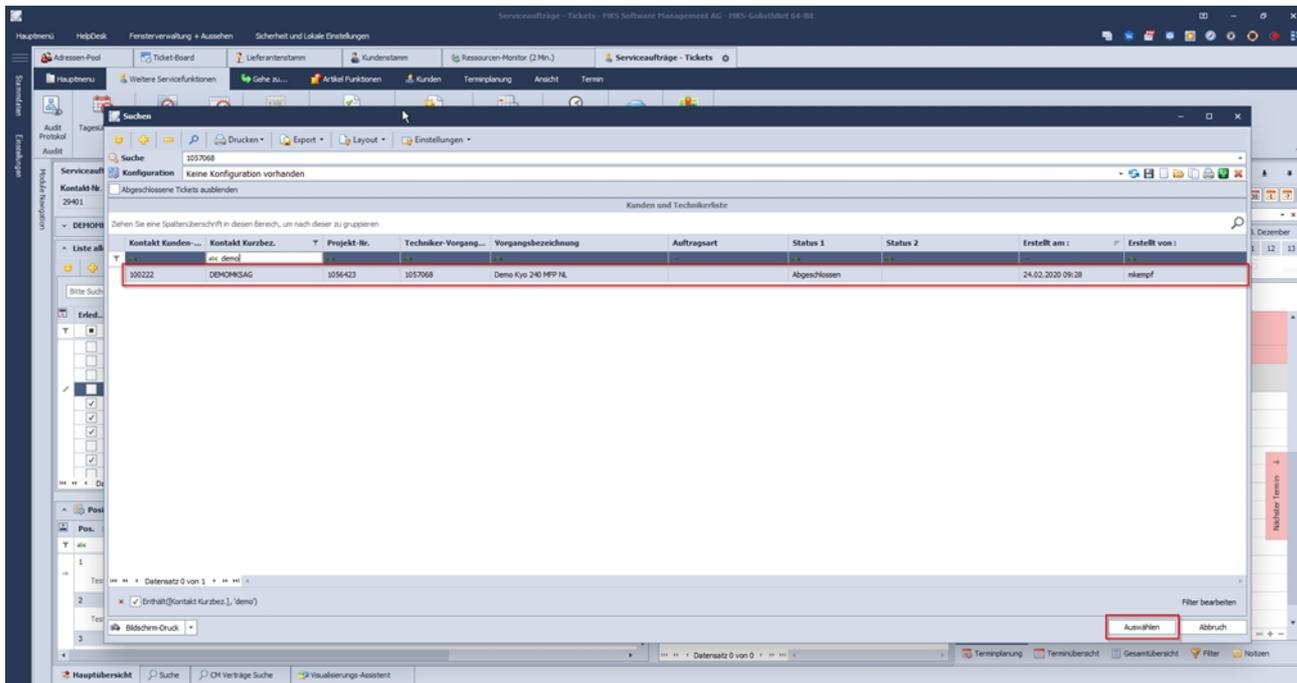
Die geplante Funktion Positionen aus Tickets zu anderen oder neuen Tickets umzuziehen wurde umgesetzt und steht in der neuen Version zur Verfügung.



Unter weitere Servicefunktionen finden Sie den Button „Serviceposition umziehen“



Es werden die entsprechenden Positionen des Tickets angezeigt und unter Ziel können Sie nach einem anderen Serviceticket suchen

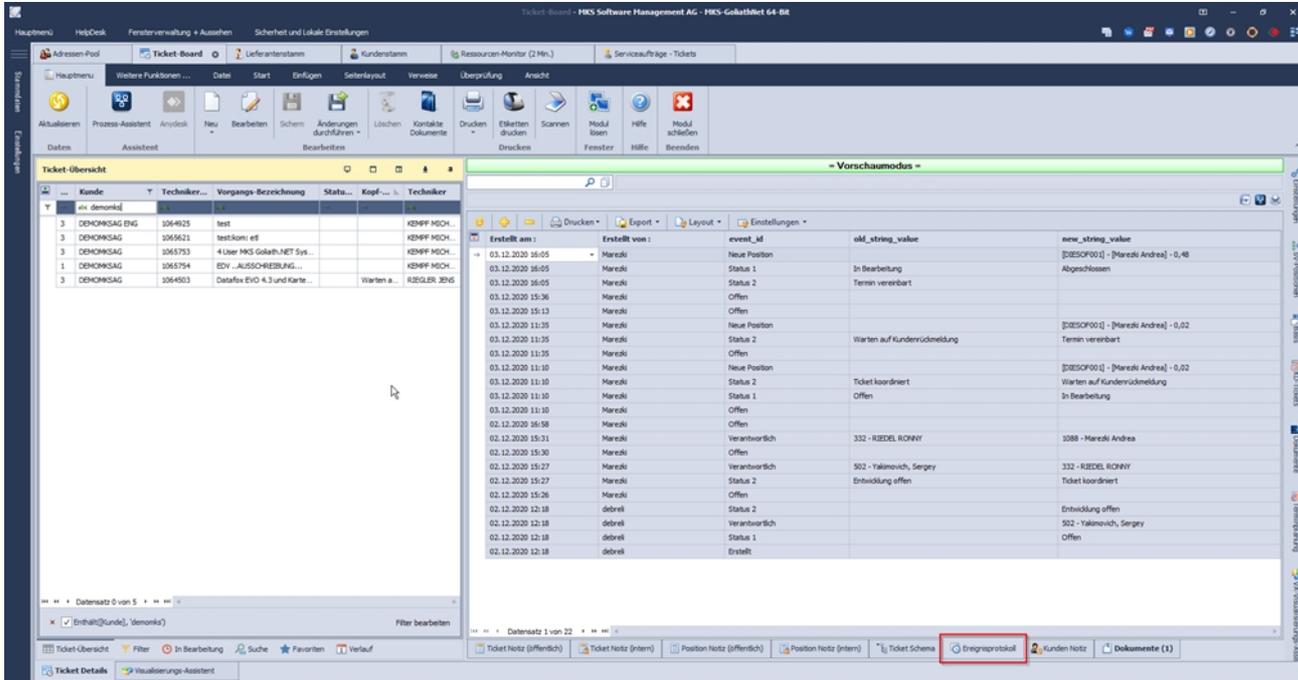


Hier können Sie nach einem Serviceticket, Kunden, Techniker usw. suchen und das entsprechende Ticket auswählen

**Eventlog für Tickets (# 1066175)**

Es wurde eine Tickethistorie geschaffen, die es möglich macht, alle Änderungen innerhalb eines Tickets auf einen Blick mit Datum und Ansprechpartner nachzuvollziehen. Dies stellt einen Meilenstein im Servicebereich dar. Da zukünftige im Detail dokumentiert wird, wie sich ein Ticket verändert hat. Dadurch können SLAs dokumentiert und gegenüber Kunden belegt werden.

In einem zweiten Schritt wird diese Abfolge grafisch in einem Gantt-Diagramm zur Verfügung gestellt. (Die Gantt-Technologie wird lizenzpflichtig sein.)



Tickethistorie im Ticket-Board unter dem Reiter "Ereignisprotokoll"

### Performanceoptimierung im Bereich Serviceverwaltung (# 1065841)

Wir haben großen Optimierungsaufwand im Bereich der Serviceverwaltung betrieben. Die Ladezeiten im Modul Serviceaufträge - Tickets als auch im Modul Serviceaufträge - Ticket Übersicht wurden deutlich optimiert.

- Das Aufrufen eines Kontakts oder Tickets aus der Suchmaske heraus erfolgt deutlich schneller.
- Das Öffnen und Speichern von Tickets geht um ein Vielfaches schneller.
- Die Ladezeiten bei Gruppierungen in der Ticket Übersicht wurden verringert.
- Die Performance des Gridfilters wurde verbessert.
- Das Laden bzw. Aktualisieren der jeweiligen Dashboards über den Visualisierungs Assistent erfolgt deutlich schneller.

**Neue Anpassungsmöglichkeit des Grids für verplante Tickets (# 1065451)**

Wurde ein Serviceticket über die Ressourcenplanung mehrfach terminiert, so wurde dies im Grid auch entsprechend der Anzahl Termine dupliziert. So kam es vor, dass ein Ticket mehrfach im Grid sichtbar war (Abb. 1).

The screenshot shows the 'Serviceauftrag-Details' window. The main table lists service tickets. Three rows are highlighted in red, representing multiple bookings for the same ticket. A red arrow points from these rows to the 'Positions-Detail für ausgewählte Service Projekt' window, which shows a table of positions with columns for 'Pos.', 'Datum', 'Artikel-Nr.', 'Artikel Bez. 1', 'Liefersch...', 'Techniker', 'Begonnen', and 'Beendet'. The detail view shows three distinct time slots for the resource 'FS'.

Abb. 1: Ticket wurde dreifach verplant, erscheint somit dreifach im Grid.

Über eine neue Einstellung in den globalen Einstellungen (Abb. 2) kann man nun für das System definiert werden, wie Tickets mit verplanten Ressourcen angezeigt werden.

The screenshot shows the 'Globale Einstellungen' window. In the 'Serviceauftrag-Optionen' section, the 'Ressourcengruppierung' dropdown menu is highlighted with a red box. The menu is currently set to 'Standard'. Other options in the window include 'Standard-Einstellungen', 'Formatierung der Grid und Textcontrols', and 'Serviceauftrag-Standards'.

Abb. 2: Neue globale Einstellung zur Änderung der Ansicht.

Wählt man „Standard“, so verändert sich nichts und ein Ticket erscheint entsprechend der Verplanung. Wählt man „Ressourcengruppierung“, so wird ein Ticket einmalig im Grid angezeigt, egal wie oft dieses verplant wurde (Abb. 3).

Serviceauftrag-Details

Kontakt-Nr. 100 Kunden-Nr. 1007000 Kurzname Muster GmbH Fibu-Konto 1007000 Notizen TE Notizen

Muster GmbH, Musterstraße 7, 98765, Musterstadt

Liste aller Serviceaufträge für diesen Kunden

Bitte Suchtext hier eingeben... Finden

Erledigt ...	Beendet...	Techniker-Vo...	Vorgangsbezeichnung	Proj...	Status 1	Techniker	Termin-Ressource	Basistyp	Erstellt am :	Erstellt von :
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	abc	abc		=	abc	abc	=		abc
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1000349	Einrichtung Office-PCs für neues Fibu-Büro		Abgeschlos...	RL	FS; RL;	Vertragsunabhängige Vorg...	25.10.2016 14...	löv
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1000604	Dienstleistung nach Aufwan		Behoben	RL		Vertragsunabhängige Vorg...	18.07.2017 16...	löv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1000686	Dokumentenvorschau im TicketBoard		Offen	RL		Vertragsunabhängige Vorg...	06.09.2017 16...	löv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1000987	Drucker piept laut		In Bearbeit...	RL		Auftragpositionen	09.01.2018 14...	löv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1002263	SSD-Upgrade		In Bearbeit...	RL		Vertragsunabhängige Vorg...	19.11.2018 09...	löv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1002365	TEST Kontingente		Abgeschlos...	RR		Vertragspositionen	14.01.2019 16...	riedel
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1002665	Angebot zu Service-Ticket erstellen		Offen	FS	FS; RL;	Vertragsunabhängige Vorg...	19.06.2019 14...	selhorst
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1004665	Schulung 1		In Bearbeit...	RL		Vertragsunabhängige Vorg...	16.10.2019 13...	löv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1004690	Materialabrechnung		Offen	RL		Vertragsunabhängige Vorg...	22.10.2019 13...	löv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1004691	DL-Kontingent		In Bearbeit...	RL		Auftragpositionen	22.10.2019 14...	löv

Datensatz 7 von 36

Positions-Detail für ausgewählte Service Projekt

Pos.	Datum	Artikel-Nr.	Artikel Bez. 1	Liefersch...	Techniker	Begonnen	Beendet	Beginnt am	Ressourcenennamen
1	19.06.2019	DIE000003	Dienstleistung IT Sup...		FS	19.06.2019 14:57	19.06.2019 15:57	26.11.2020 09:00	RL
2	19.06.2019	DIE000003	Dienstleistung IT Sup...		FS	19.06.2019 14:57	19.06.2019 15:57	03.07.2019 19:00	FS
3	19.06.2019	DIE000003	Dienstleistung IT Sup...		FS	19.06.2019 14:57	19.06.2019 15:57	14.06.2019 20:00	FS

Datensatz 3 von 3

Abb. 3: Ein Ticket im Grid, Spalte Termin-Ressource zeigt die verplanten Mitarbeiter an.

Diese Einstellung ist aber ausschließlich mit der Lizenz für die V3 Dashboards verfügbar.

## 2 neue Funktionen für die EDV Abrechnung (# 1065457)

Die EDV-Vertrageinstellungen wurden durch 2 neue Funktionen erweitert.

Bei der ersten Funktion handelt es sich um den Schalter „Pauschale VK-Null-Positionen an die RE übergeben.“

Hier werden Vertragspositionen (Pauschalen) abgerechnet (an die AV übergeben), welche eine Menge > 0, aber keinen Preis haben.

Bei der zweiten Funktion handelt es sich um den Schalter „Pauschale Menge-Null-Positionen an die RE übergeben.“

Hier werden Vertragspositionen (Pauschalen) abgerechnet (an die AV übergeben), welche eine Menge 0 haben.

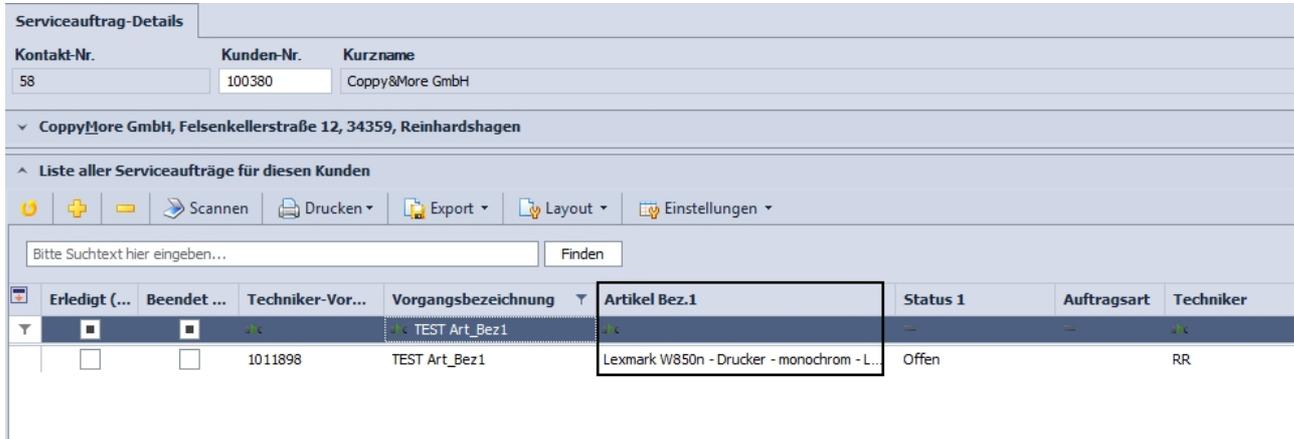
The screenshot shows the 'Einstellungen' (Settings) window with the 'Standard-Einstellungen (Alle Benutzer)' section. The 'Vertragsabrechnung V2' section is expanded, showing the following settings:

- Vertragsabrechnung V2
- Multi-VT-Abrechnung zulassen
- Vertragsabrechnung V2**
  - TXT-Template Pauschale: \\\nkssq2\Gola\Net\Data.GONTESTSUPPORT\TXT-Vorlagen\edv\_pauschale.txt
  - TXT-Template Kontingent: \\\nkssq2\Gola\Net\Data.GONTESTSUPPORT\TXT-Vorlagen\edv\_kontingent.txt
  - TXT-Template Kontingent (Euro-Basis): \\\nkssq2\Gola\Net\Data.GONTESTSUPPORT\TXT-Vorlagen\edv\_kontingent\_euro\_Lieferdatum.txt
  - TXT-Template Anfahrt: \\\nkssq2\Gola\Net\Data.GONTESTSUPPORT\TXT-Vorlagen\edv\_anfahrt.txt
  - TXT-Template Material: \\\nkssq2\Gola\Net\Data.GONTESTSUPPORT\TXT-Vorlagen\edv\_material.txt
  - Abrechnungshinweis in Zusatztext übergeben
  - Nur "technisch erledigte" abrechnen
  - Null-Belege an AV übergeben
  - Plausibilitätsprüfung Vertragsanlage
  - Pauschale VK-Null-Positionen an die RE übergeben
  - Projektbezeichnung als Vorgangsbezeichnung
  - Kfm. beenden nur wenn techn. erledigt
  - Automatische Relation zum AV-Projekt
  - Prüfung ob EDV-Vertrag vorhanden ist
  - Pauschale Menge-Null-Positionen an die RE übergeben
- Bei Rechnungserstellung werden Position wie folgt gesplittet:**
  - MwSt. nicht splitten. Den MwSt. Satz vom Abrechnungszeitpunkt benutzen.
  - MwSt. splitten in mehrere Rechnungs Positionen ab 01.07.2020 x MwSt. % 16 bis 31.12.2020 x danach MwSt. % 19
  - MwSt. nicht splitten. Den MwSt. Satz vom Leistungsende benutzen.

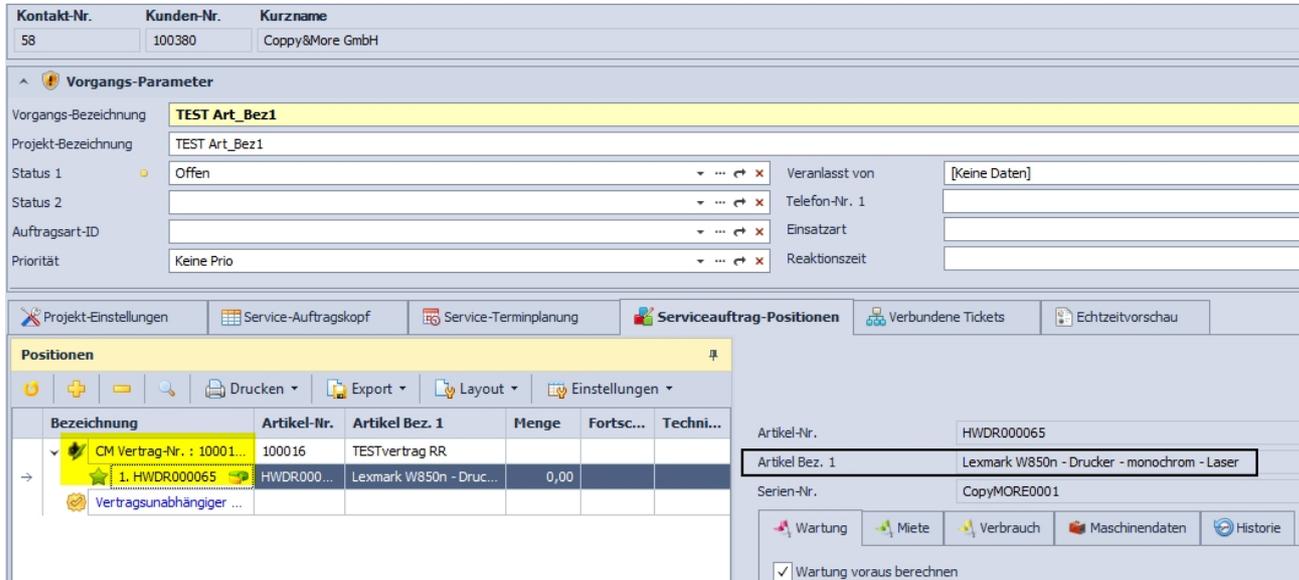
**Artikelbezeichnung 1 in Serviceaufträge Tickets einblenden (# 1063208)**

In der Hauptübersicht des Moduls „Serviceaufträge - Tickets“ wird nun die Spalte „Artikelbezeichnung 1“ mit Inhalt befüllt.

Dies hat den Vorteil, vor allem im C&M Bereich, dass man auf den ersten Blick sehen kann, auf welche Maschine das Ticket gebucht wurde.



(Abb. 1: Hauptübersicht – Serviceaufträge – Tickets)



(Abb. 2: Serviceticket im Bearbeitungsmodus)

**Funktion "Vorgangszuordnung ändern" in Ticket-Übersicht einbauen (# 1062873)**

Die Funktion "Vorgangszuordnung ändern", welche bisher nur im Ticket Board und in den Serviceaufträgen verfügbar war wurde nun auch im vollen Funktionsumfang in das Modul Serviceaufträge - Ticket Übersicht übernommen.

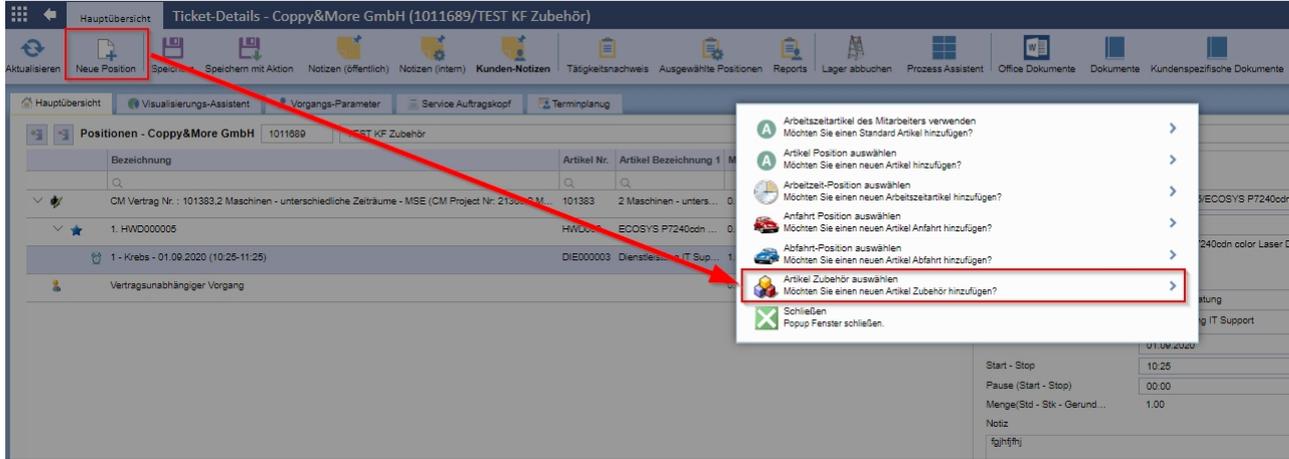


## Goliath.NET - Tech. Portal

### Techniker Online Portal: Artikel-Zubehör hinzufügen (# 1062687)

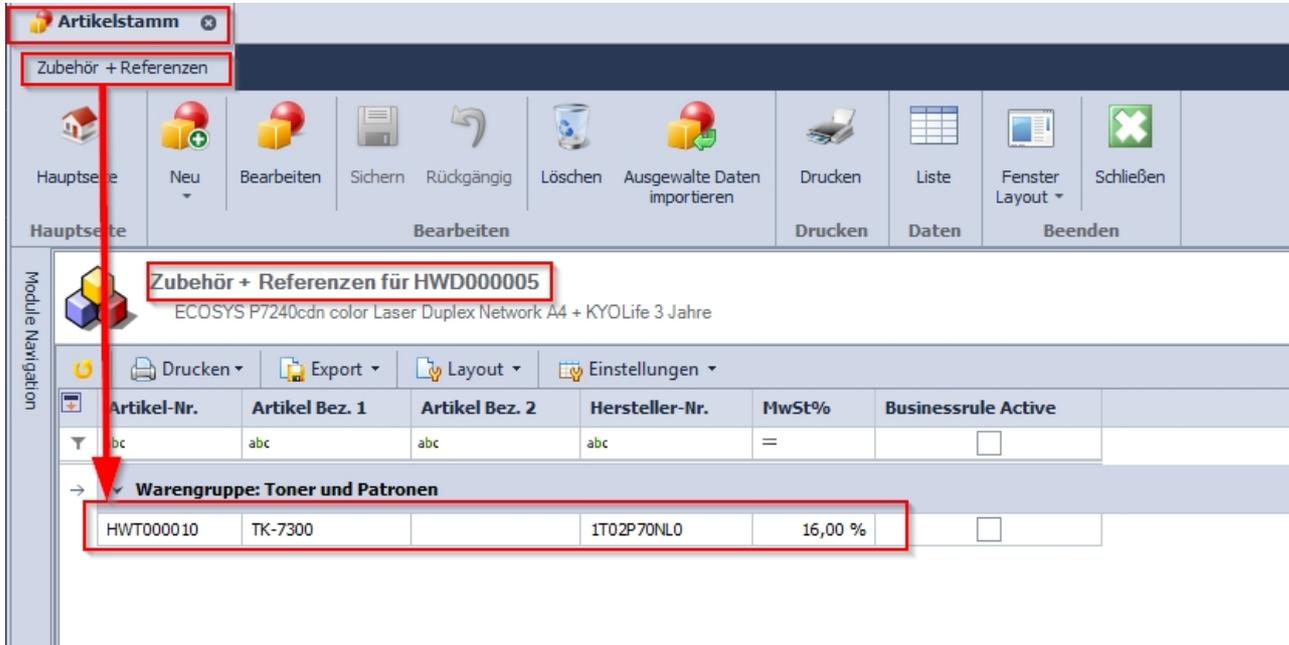
Im Techniker Online Portal gibt es eine neue Funktion "Artikel Zubehör auswählen" analog Goliath.NET.

Bilder: Techniker Online Portal1



Wenn im "Artikelstamm/Artikel-Tools/Zubehör+Referenzen" Artikel hinterlegt sind, werden diese im Techniker Online Portal zur Auswahl angezeigt (s.o.)

Bild: Goliath.NET



**neue Rechte im Techniker Online Portal (# 1062917)**

für das Techniker Online Portal wurden 3 neue Rechte programmiert:

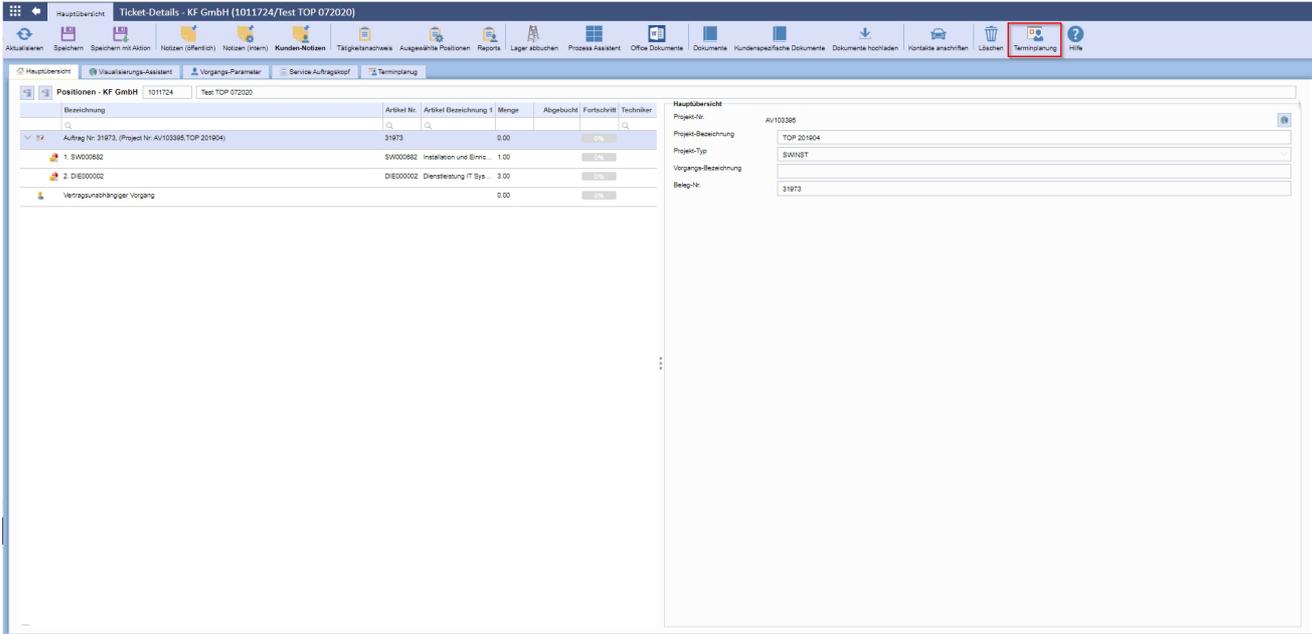
"Rechte 040 Mobile App" -> "**MOBILAPP\_MY\_TECHNIKER\_TICKETS\_000\_ACCESS**"  
-> regelt den Zugriff auf die angelegten Servicetickets

"Rechte 040 Mobile App" -> "**MOBILAPP\_BESUCHSBERICHT\_000\_ACCESS**"  
-> regelt den Zugriff auf die Besuchsberichte

"Rechte 040 Mobile App" -> "**MOBILAPP\_GLOBALE\_DOKUMENTEN\_SUCHE\_000\_ACCESS**"  
-> regelt den Zugriff auf die Dokumentensuche

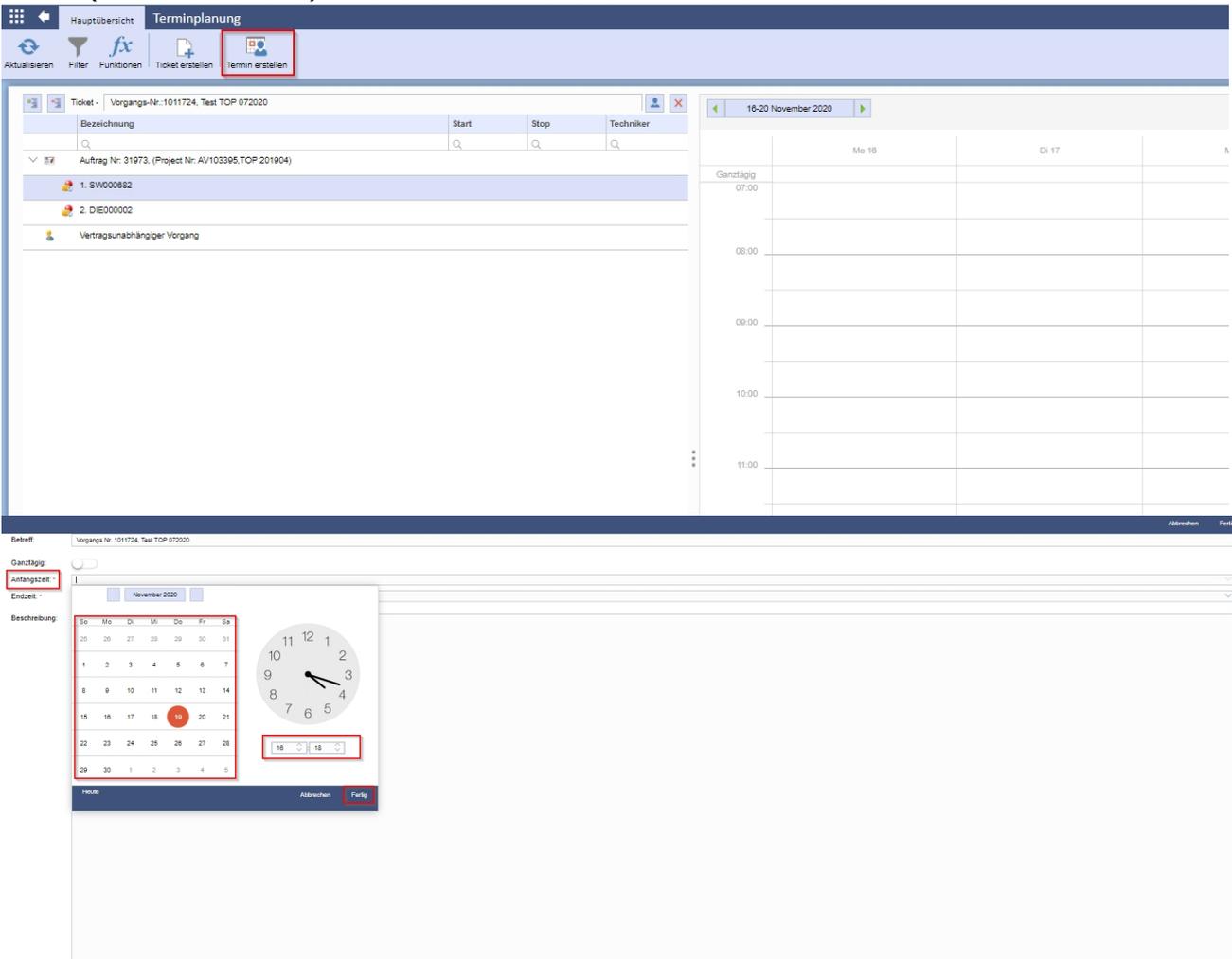
**Anpassungen - Terminverplanung im Techniker Online Portal (# 1059564)**

Im Techniker Online Portal ist mit dem neuen Release die Möglichkeit gegeben einen Termin im Kalender über den Button „Terminplanung“ einzuplanen.

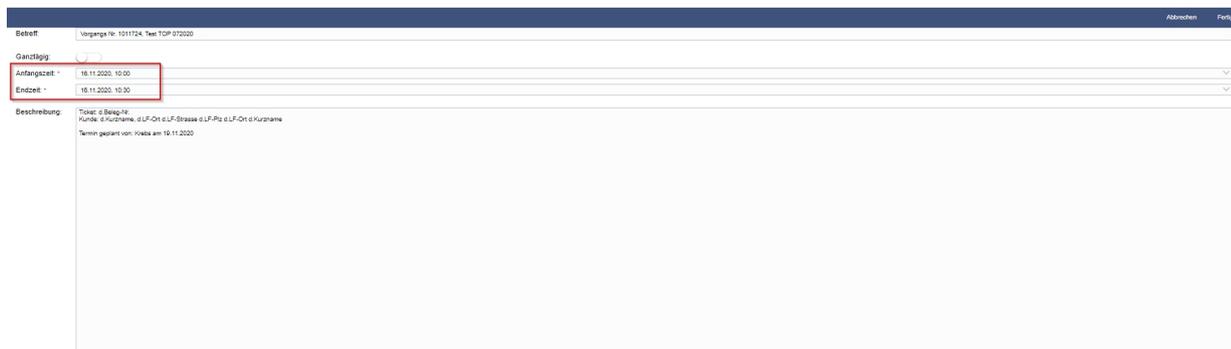
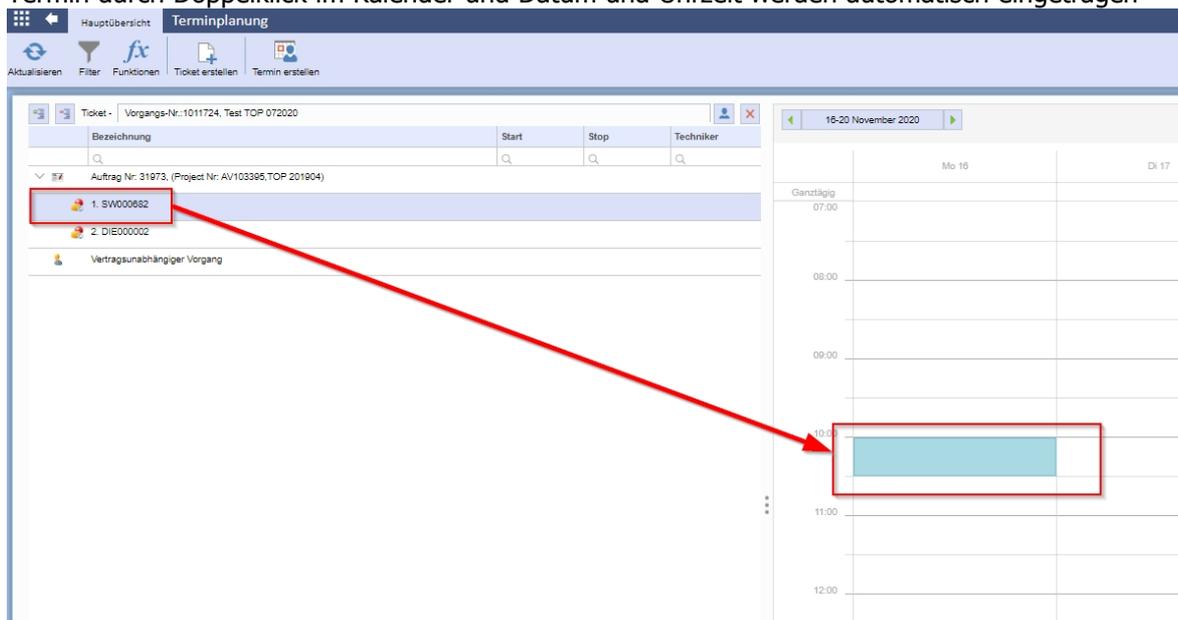


Hierzu gibt es zwei verschiedene Wege:

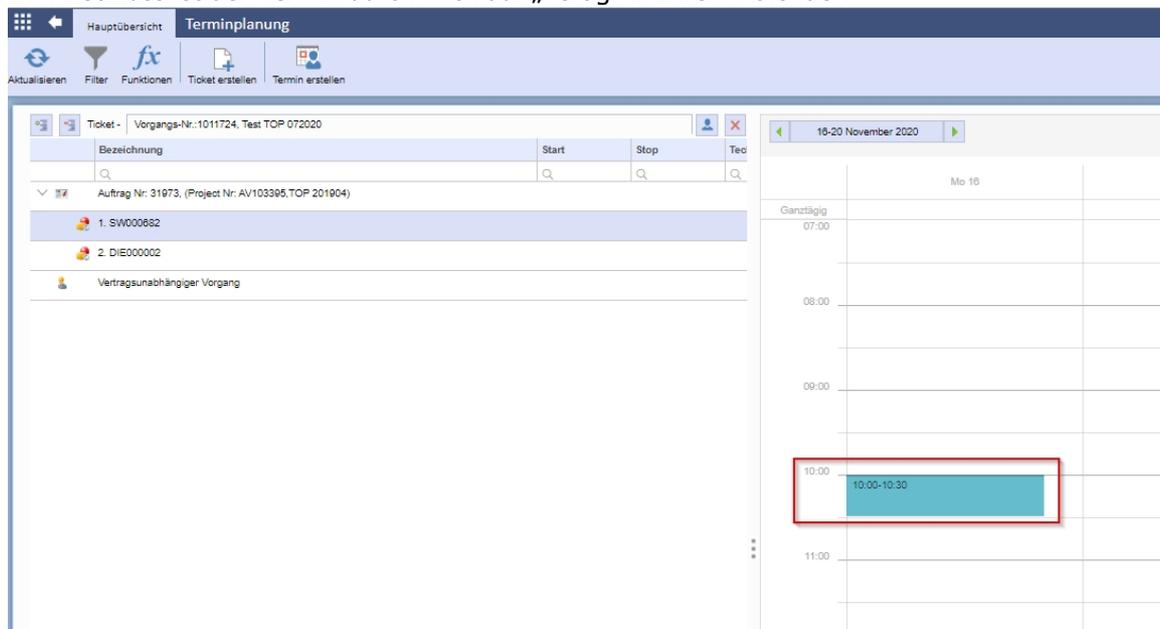
(1) Termin (Datum und Uhrzeit) selbst auszuwählen



(2) Termin durch Doppelklick im Kalender und Datum und Uhrzeit werden automatisch eingetragen



Im Anschluss ist der Termin durch Klick auf „Fertig“ in Ihrem Kalender.



Im Weiteren kann in der „Terminplanung“ durch Anklicken des Termins direkt zum Ticket gesprungen werden, der Termin geöffnet oder der Termin gelöscht werden.

The screenshot displays the 'Terminplanung' (Appointment Planning) module. The top navigation bar includes 'Hauptübersicht' and 'Terminplanung'. Below the navigation bar, there are icons for 'Aktualisieren', 'Filter', 'Funktionen', 'Ticket erstellen', and 'Termin erstellen'. The main area is divided into two sections: a list of tickets on the left and a Gantt chart on the right.

The ticket list on the left shows the following details:

- Ticket: Vorgangs-Nr.:1011724, Test TOP 072020
- Bezeichnung: [Suchfeld]
- Start: [Suchfeld]
- Stop: [Suchfeld]
- Teil: [Suchfeld]

The Gantt chart on the right shows a time grid from 08:00 to 12:00. A specific appointment is highlighted in a blue bar at 10:00-10:30. A red box highlights a context menu for this appointment, which contains the following options:

- Geh zu Ticket Details  
Öffnen Sie Details zu verwandten Ticket.
- Termin öffnen  
Öffnen Sie Details zu verwandten Termin.
- Termin löschen  
Löschen Sie Informationen über den Termin.
- Schließen  
Popup Fenster schließen.

A yellow box with the text 'Bearbeitung durch Klick möglich' (Processing possible by click) has a red arrow pointing to the appointment bar in the Gantt chart.

## Bug

---

### **Goliath.NET - Copy&More**

#### **Fixing: CM-Verträge Verbrauchsabrechnung für Maschinen in der Zukunft (# 1061123)**

Beim Abrechnen des Verbrauchs von Maschinen im Copy&More Bereich wurde ein Problem behoben, wenn Maschinen unterschiedliche Abrechnungszeiträume haben.

Wurde bspw. eine Maschine im Juni gestartet und die andere im Juli, so blockiert die Vertragsabrechnung diesen Vertrag für die Juniabrechnung.

Nun findet eine Datumsprüfung im Vertrag statt und ignoriert noch nicht abzurechnende Geräte in der Zukunft.

**Fixing: CM Vertrag aus LF erstellen - Fehler beim Speichern - Zeichenfolgen würden abgeschnitten (# 1062892)**

Wurde ein neuer Copy & More Vertrag aus einem Lieferschein erstellt, so war diese ab einer gewissen Anzahl von Maschinen nicht mehr möglich.

**Rückmeldung:**

Fehler beim Speichern

Zeichenfolgen würden abgeschnitten

Grund dafür war, dass im Assistenten die Geräte-ID nach der Übernahme nicht auf die einzelnen Positionen übertragen, sondern als kompletter String übergeben wurde. Die Geräte-ID kann maximal 50 Zeichen erfassen und somit kam es zu dieser Auffälligkeit.

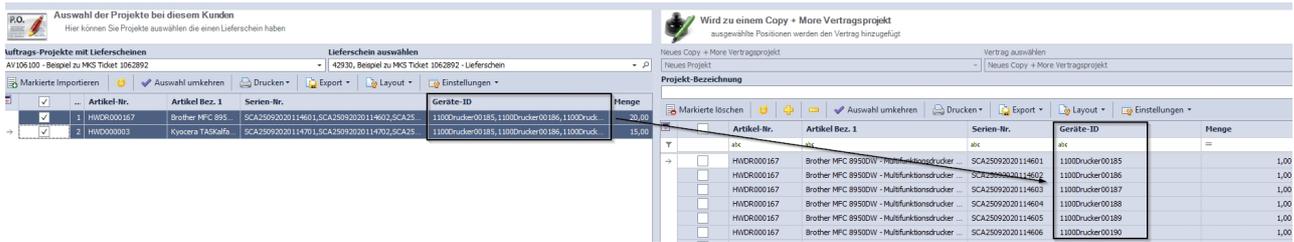


Abb.1 – Auszug aus dem aktuellen Programm im Assistenten für die Übernahme der Lieferscheinpositionen in CM Vertragspositionen

# Goliath.NET - FiBu

## OP-Kreditoren - Erfassung manueller OP - Anzeigen was erfasst wird. (# 1065524)

OP-Kreditoren - Erfassung manueller OP

Es wird angezeigt, welcher OP-Art erfasst wird:

OP-Kreditoren - MKS Software Management AG - MKS-GoliathNet 64-Bit

Hauptmenü HelpDesk Fensterverwaltung + Aussehen Sicherheit und Lokale Einstellungen

Neue Rechnung: Bytec (15)

Hauptseite Aktualisieren Bearbeiten Speichern Rückgängig Position einfügen Position löschen Position zurücksetzen Buchung löschen Drucken Fenster Layout \* Schließen

Hauptseite Daten Positionen Buchung Drucken Beenden

Bytec, Hermann-Metzger-Str. 7, 88045 Friedrichshafen

Projekt

Projekt-ID: [ ] Rechnungsbetrag: 0,0000 € Nettowert: 0,0000 € OP-Detail Typ: [ ] Vorauskasse: [ ]

Text: [ ] Org. fallig: 30.11.2020 Mahn-Nr.: [ ] Mahnstatus: [ ]

Buchungs-Teil

Rechnung: [ ] RE-Datum: 30.11.2020

FIBu-Beleg: [ ] Valuta-Datum: 30.11.2020

LF-Lieferschein-Nr.: [ ] LF-Eingangsdatum: Kein Datum ausgewählt

Nächste Fälligkeit: 30.11.2020

Währung: EUR Faktor: 0

Zahlungs-Bezeichnung: [ ] Notiz: [ ]

Bankverbindung: [ ] Zahlung sperren: [ ]

Zahlungsziel

Zahlungsbedingungen: [ ] Zahlungsbedingung für Zahllauf: [ ]

Skonto: Kein Skonto

Zahlungsziel: 0

Zahlungsziel Text: bis 30.11.2020 Netto

In Zahllauf einschließen

Buchung

Konto-Nr.	Brutto	MwSt%	MwSt-Betrag	Netto	Text	Kunde	Auftrag	Kostenstelle	Sonderkontierung	FIBu MWST-Schlüssel
[ ]	0,0000 €	16,00 %	0,0000 €	0,0000 €	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

LF-Lieferschein-Nr.: [ ] LF-Eingangsdatum: Kein Datum ausgewählt

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Intern...	Kont...	Brutto	Netto	MwSt-...	Sign	MwSt%	Betrag	Text	Ers...	Erstellt am:	G...	G...	R...	D...	Pr...	R...	FIBu MWST-...	Koste...	S...	Inte...	Kop...	Posi...	Stk-ID.	
→	-1	0,0000 €	0,0000 €	0,0000 €	1	16,00 %	0,0000 €	Sou...		30.11.2020 08:19														0

Σ =

Datensatz 1 von 1

Aktueller Benutzer: <Soukup> Mandant: <MKS Software Management AG> Verbundene Datenbank: <MKSSQL2\GOITESTSUPPORT> Version: <6.9.9.039> vom <28.11.2020>

## Bebuchte Konten zeigt alle OP statt nur der nicht kontierten (# 1061859)

In den Bebuchten Konten kann zur Kontrolle fehlender Kontierung die oberste Zeile geöffnet werden. In der Ansicht wurden allerdings nicht nur die OP's mit einer fehlenden Kontierung angezeigt, sondern alle OP's.

Beim Öffnen der Bebuchten Konten werden jetzt wieder nur die OP's angezeigt, bei denen eine Kontierung fehlt:

Konto-Nr.	Konto-Text	Text	Netto	Brutto	Fibu-Brutto	Netto zur Fibu
abc	abc	abc		280,80 €	334,15 €	
01000	01000 - Konzessionen Lizenzen Rechte	Konzessionen Lizenzen Rechte	-30,00 €	-30,00 €		
01200	01200 - Gewerbliche Schutzrechte	Gewerbliche Schutzrechte	-625,00 €	-725,00 €		
01350	01350 - EDV-Software	EDV-Software	-1.250,00 €	-1.450,00 €		
01400	01400 - Lizenzen gewerbli./ahnl.Rechte	Lizenzen gewerbli./ahnl.Rechte	-1.875,00 €	-2.175,00 €		
01450	01450 - Lizenzen und Franchiseverträge	Lizenzen und Franchiseverträge	-1.875,00 €	-2.175,00 €		
01470	01470 - Rezepte, Verfahren, Prototypen	Rezepte, Verfahren, Prototypen	-2.500,00 €	-2.900,00 €		
13660	13660 - Warenkauf	Warenkauf	-86,21 €	-100,00 €		
13700	13700 - Durchlaufende Posten	Durchlaufende Posten	3.087,19 €	3.625,50 €		
18000	18000 - Bank	Bank	-2.676,00 €	-2.676,00 €		
32700	32700 - erhaltenen Abschläge 16%	erhaltenen Abschläge 16%	3.786,02 €	4.391,78 €		
40000	40000 - Umsatzerlöse	Umsatzerlöse	12.465,96 €	12.465,96 €		
43000	43000 - Erlöse 7%/5% Umsatzsteuer	Erlöse 7%/5% Umsatzsteuer	22,00 €	23,10 €		
44000	44000 - Erlöse 19% Umsatzsteuer	Erlöse 19% Umsatzsteuer	47.583,40 €	55.250,02 €		
44100	44100 - Erlöse 19% USt	Erlöse 19% USt	20,00 €	23,20 €		

Datum	Netto	Brutto
02.11.2020		-19,99 €
		-19,99 €
		<b>Σ = -19,99</b>

Mit einem Doppelklick die Übersicht öffnen:

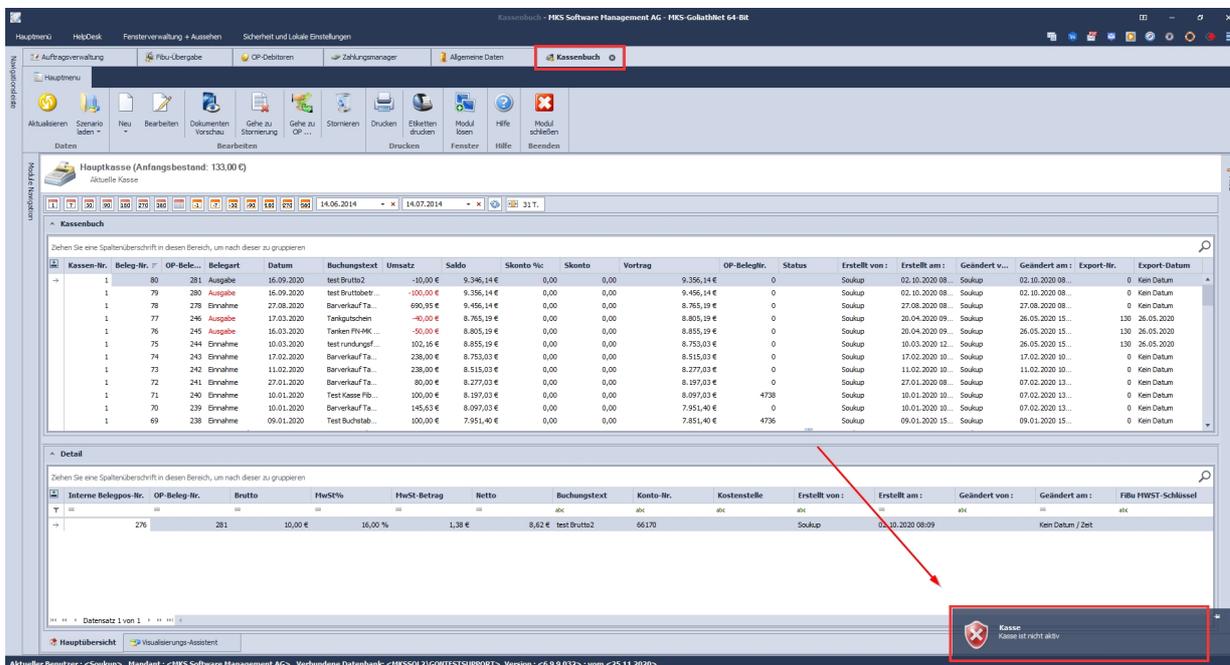
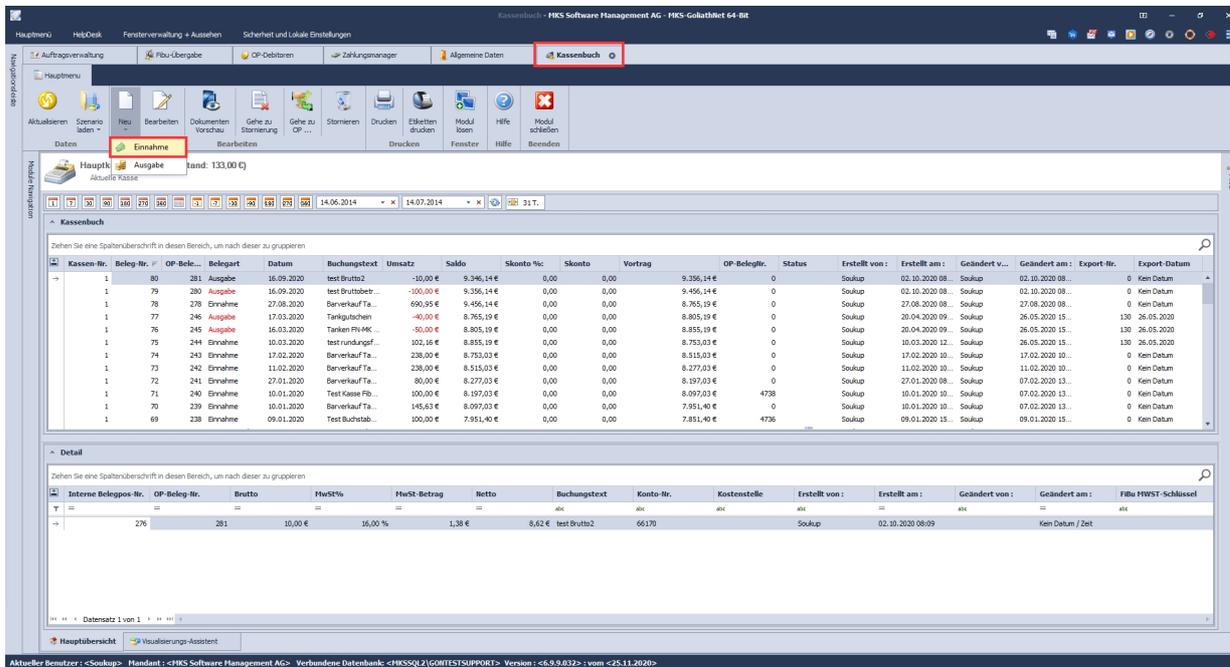
Interne-ID	Kontotext	Datum	Netto	Datentyp	Brutto	Datenty...	Konto-Nr.	Interne-...	Vorgang	Info	Kontakt-ID	FwS%	Kurzname	Export-Nr.	Export-D...
abc	abc			abc			abc								
op13270		18.11.2020	-40,80 €	RECH	48,55 €	0	13270	51431	Projekt wu...		316	19,00 %	Testkunde	0	01.01.1800
op13271		18.11.2020	240,00 €	RECH	285,60 €	0	13271	51431	Projekt wu...		316	19,00 %	Testkunde	0	01.01.1800

**Kassenbuch: Wenn eine Kasse auf inaktiv steht, nicht mehr bebuchbar machen (# 1062684)**

Modul: Kassenbuch

Beim Start des Moduls Kassenbuch konnte die ausgewählte Kasse bebucht werden, auch wenn die Kasse auf inaktiv gestellt wurde.

Wird jetzt das Kassenbuch geöffnet und die ausgewählte Kasse inaktiv ist, kommt eine Fehlermeldung beim Versuch eine neue Buchung anzulegen:



## Änderungen in OP Kreditoren werden nicht übernommen (# 1063806)

OP-Kreditoren – Anlegen eines manuellen OP's mit mehreren Positionen:

In den OP-Kreditoren entstand eine Fehlermeldung beim Anlegen eines manuellen OP's mit mehreren Positionen. Wurde eine Position gelöscht, konnte der OP nicht gespeichert werden. Dies ging nur, wenn der OP bereits einmal gespeichert wurde.

OP-Kreditoren – manueller OP mit zwei Positionen:

Position, die gelöscht werden soll, markieren. Danach Button „Position löschen“ anklicken

The screenshot shows the 'OP-Kreditoren' window for 'GnGn GmbH, Kräster Weg 11, 04626 Drogen'. The 'Buchung' table is as follows:

Interne-ID	Konto-Nr.	Brutto	Netto	HwSt-Bet...	Sign	HwSt%	Betrag	Text	Erste...	ErsteR am:	Geb...	Geb...	Rec...	Dat...	Proj...	Rab...	Fibu PWSI-Schli...	Kosten...	So...	Intern...	Kopf-ID	Positio...	Stk-ID	
-1	54000	30.000 €	8.6207 €	1.3793 €	1	16,00 %	10.0000 €	Positio	Soukup	15.12.2020 15:56	Ken	01.0												
-2	54000	20.000 €	17.2414 €	2.7586 €	1	16,00 %	20.0000 €	Positio	Soukup	15.12.2020 16:00	Ken	01.0												

Die Position kann gelöscht werden, ohne den Vorgang zuvor speichern zu müssen.

The screenshot shows the 'OP-Kreditoren' window after one position has been deleted. The 'Buchung' table is now:

Interne-ID	Konto-Nr.	Brutto	Netto	HwSt-Bet...	Sign	HwSt%	Betrag	Text	Erste...	ErsteR am:	Geb...	Geb...	Rec...	Dat...	Proj...	Rab...	Fibu PWSI-Schli...	Kosten...	So...	Intern...	Kopf-ID	Positio...	Stk-ID	
-1	54000	30.000 €	8.6207 €	1.3793 €	1	16,00 %	10.0000 €	Positio	Soukup	15.12.2020 15:56	Ken	01.0												



Zahlungsmanager - MKS GÖRTESTSUPPORT - MKS-GolathNet 64-Bit

Hauptmenü | HelpDesk | Fensterverwaltung & Aussehen | Sicherheit und Lokale Einstellungen

Zahlungsmanager | CP-Debitoren | Globale Einstellungen | System-Tools | Arbeitsstamm | Daten-Codiert | CP-Kreditoren

**Lernassistent**

Hauptseite | Neu | Bearbeiten | **Speichern** | Rückgängig | Löschen | Liste | Fenster Layout | Schließen

Hauptseite

Umsatz Umsatz von: 0,0000 € - Umsatz bis: 0,0000 € - Aktiv  Dokument automatisch zuordnen

Inhaber Inhaber: Lastschrift  Konto-Nr. Konto-Nr.  B.Z. B.Z.

Info Info: Lastschrift

**Regel**

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Regel-Id	Umsatz	Umsatz von	Umsatz bis	Inhaber	Inhaber	Konto-Nr.	Konto-Nr.	B.Z.	B.Z.	Info	Info	Erstellt von	Erstellt am	Geändert von	Geändert am	Aktiv	Dokument aus...
31	<input checked="" type="checkbox"/>	-30,00	-10,00000 €	<input type="checkbox"/>	etc	<input type="checkbox"/>	etc	<input type="checkbox"/>	etc	<input checked="" type="checkbox"/>	etc	etc	etc	etc	etc	<input type="checkbox"/>	
30	<input checked="" type="checkbox"/>	-9,90	-9,9900 €	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	*monatliches N...	Soukup	20.11.2020 14:...	Soukup	20.11.2020 15:...	<input checked="" type="checkbox"/>	
29	<input checked="" type="checkbox"/>	-945,40	-945,4000 €	<input checked="" type="checkbox"/>	Kerthoff Immo...	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	*Miete*	Soukup	20.11.2020 14:...	Soukup	20.11.2020 15:...	<input checked="" type="checkbox"/>	
28	<input checked="" type="checkbox"/>	100,00	100,0000 €	<input checked="" type="checkbox"/>	ENSTEDEN & CO...	<input checked="" type="checkbox"/>	12364568	<input checked="" type="checkbox"/>	10000000	<input checked="" type="checkbox"/>	RE_5004KD_1...	selhorst	27.11.2019 12:...			Kein Datum / Zeit	<input checked="" type="checkbox"/>
27	<input type="checkbox"/>	0,00	0,0000 €	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	Lastschrift	Soukup	08.11.2019 09:...			Kein Datum / Zeit	<input checked="" type="checkbox"/>

**Aktion**

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Interne-ID	Regel-Id	Konto-Nr.	Kostenstelle	Fibu-Schlüssel	Betrag	Erstellt von	Erstellt am	Geändert von	Geändert am	Info
26	27	64100	100	7	0,0000 €	Soukup	08.11.2019 09:45			Kein Datum / Zeit

Drucken | Export | Layout | Einstellungen

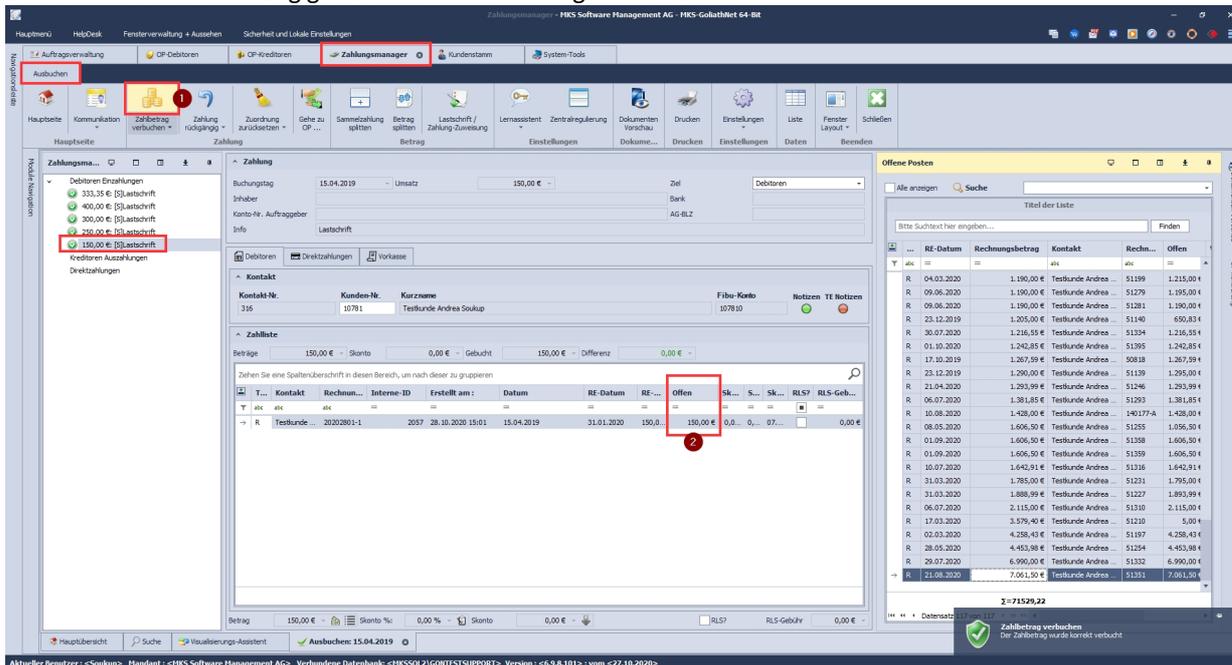
Hauptübersicht | Suche | Visualisierungs-Assistent | Ausuchen: 20.10.2019 | Lernassistent

Aktueller Benutzer: <Soukup> | Handout: <MKS GÖRTESTSUPPORT> | Verbundene Datenbank: <MESSQL2\GÖRTESTSUPPORT> | Version: <6.9.149> | vom <14.12.2020>

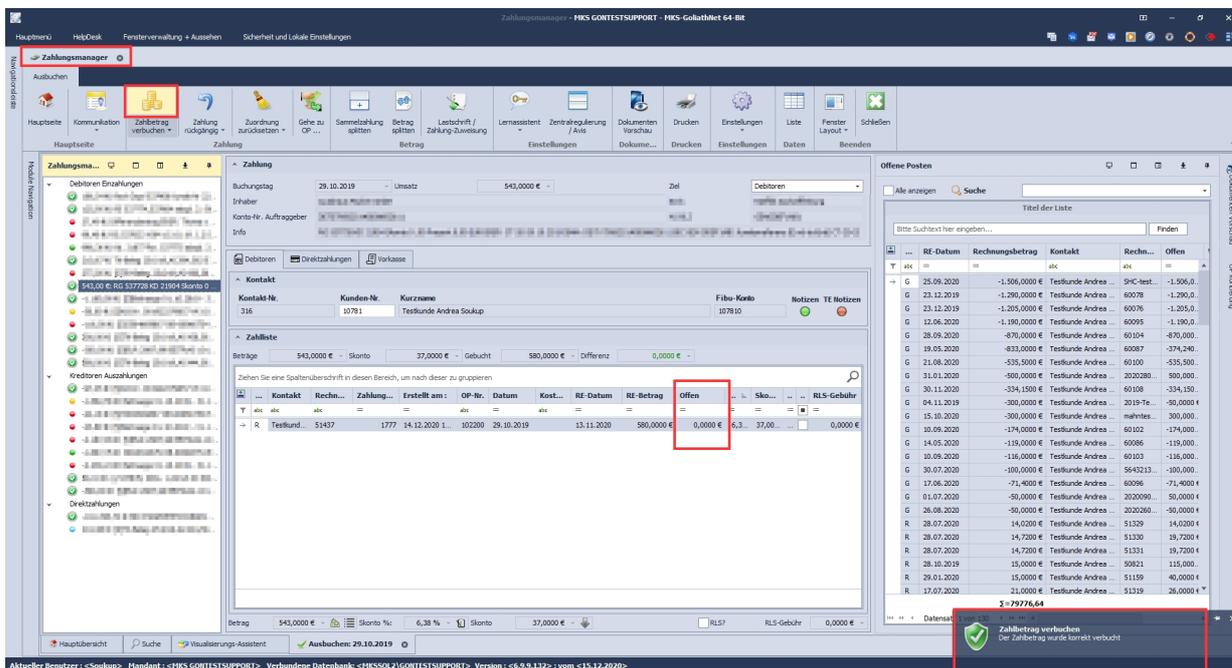
## Fehler im Zahlungsmanager - Spalte offen aktualisiert nicht (# 1064426)

Zahlungsmanager – Verbuchung einer Zahlung - Spalte "Offen" aktualisiert nicht mehr.

Wird die Zahlung verbucht (1.) aktualisierte sich die Spalte "Offen" (2.) automatisch.  
Es musste der Kontoauszug geschlossen und wieder geöffnet werden.



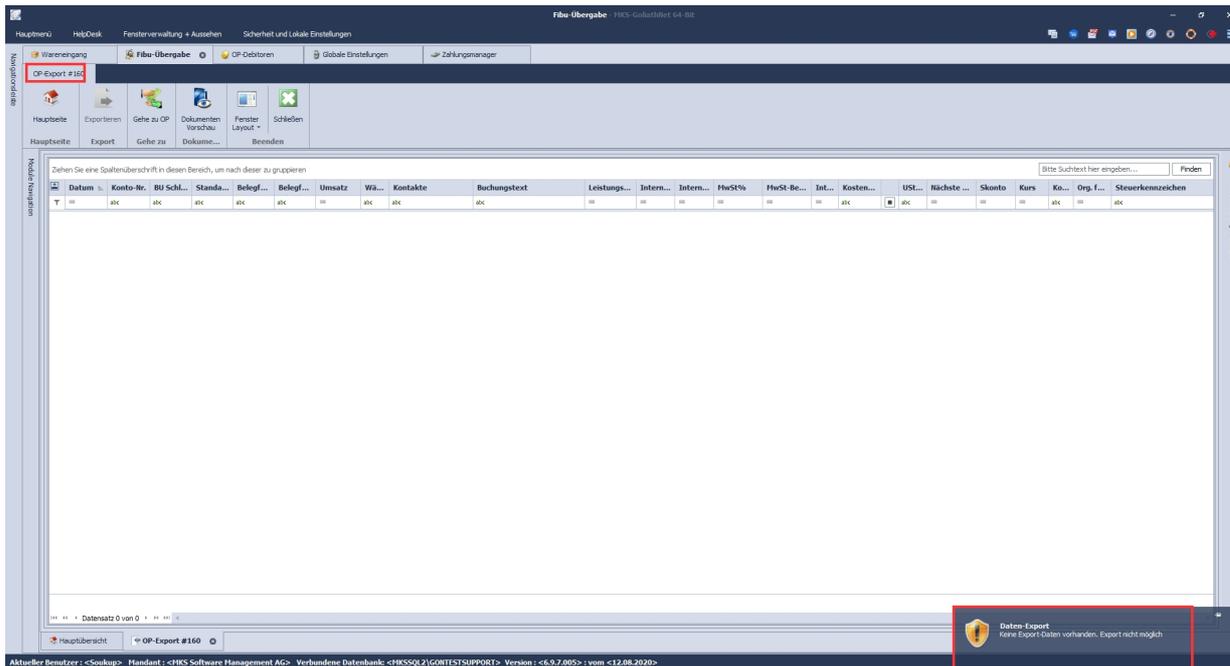
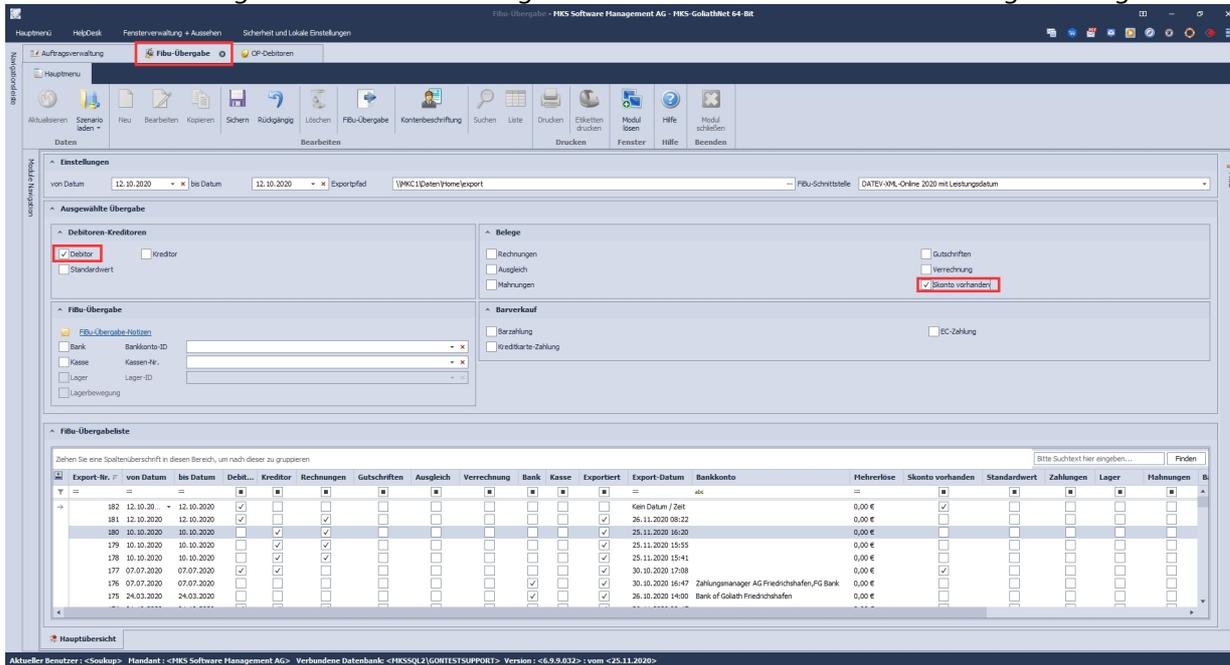
Wird jetzt eine Zahlung verbucht, aktualisiert sich die Spalte „Offen“ mit dem Verbuchten:



**Fibu-Übergabe / Skonto nicht vorhanden (# 1062145)**

Die Skontobuchung wird nicht mehr übergeben.  
 Modul: Fibu-Übergabe – Alle DATEV-EXTF-Schnittstellen

Bei einer Fibu-Übergabe der Skontobuchungen wurden keine Datensätze in die Übergabe integriert:



Die Skontobuchung wurde bei der Fibu-Übergabe der Bank bereits als „übergeben“ gekennzeichnet. In dieser Version werden die Skontobuchungen erst bei der tatsächlichen Fibu-Übergabe gekennzeichnet und können somit wieder an die Finanzbuchhaltung übergeben werden.

# Neuerungsdokument Version: 6.9.20.4005

**Ausgewählte Übergabe**

- Debitoren
- Standardwert
- Kreditoren
- Belege
  - Rechnungen
  - Ausgleich
  - Mahnungen
  - Gutschriften
  - Verrechnung
  - Skonto vorhanden
- FIBU-Übergabe
  - FIBU-Übergabebeliste
  - Bank
  - Kasse
  - Lager
  - Bankkonto-ID
  - Kassen-Nr.
  - Lager-ID
- Barverkauf
  - Barzahlung
  - Kreditkarte-Zahlung
  - EC-Zahlung

**FIBU-Übergabebeliste**

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Export-Nr.	von Datum	bis Datum	Debit...	Kredit...	Rechnungen	Gutschriften	Ausgleich	Verrechnung	Bank	Kasse	Exportiert	Export-Datum	Bankkonto	Mehrerlöse	Skonto vorhanden	Standardwert	Zahlungen	Lager	Mahnungen
182	01.10.2020	31.10.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Kern Datum / Zeit	0,00 €	<input checked="" type="checkbox"/>											
181	12.10.2020	12.10.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	25.11.2020 08:22		0,00 €	<input type="checkbox"/>											
180	10.10.2020	10.10.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	25.11.2020 06:20		0,00 €	<input type="checkbox"/>											
179	10.10.2020	10.10.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	25.11.2020 15:55		0,00 €	<input type="checkbox"/>											
178	10.10.2020	10.10.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	25.11.2020 15:41		0,00 €	<input type="checkbox"/>											
177	07.07.2020	07.07.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30.10.2020 17:08		0,00 €	<input checked="" type="checkbox"/>											
176	07.07.2020	07.07.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30.10.2020 06:47	Zahlungsmanger AG Friedrichshafen/JG Bank	0,00 €	<input type="checkbox"/>											
175	24.03.2020	24.03.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	26.10.2020 14:00	Bank of Galesh Friedrichshafen	0,00 €	<input type="checkbox"/>											

**OP-Export #182**

Hauptübersicht

Interne-ID	Interne-ID	Rech.-Nr.	Umsatz	Datum	Konto-Nr.	Standard-G...	BU Schluessel	OP-Nr.	Buchungs...	Kostenstelle	Kostenträger	Skonto	Währung	Kurs	US1ID	Interne-FK...	Kontakte	Org. fällig	Nächste Fall...
1	13121	202011061642	-1,00 €	28.10.2020	10811	47500			Skonto			0,00 €	EUR	1,000000		7153	Atom	20.11.2020	20.11.2020
2	13125	202011061727	-1,00 €	29.10.2020	10811	47500			Skonto			0,00 €	EUR	1,000000		7157	Atom	20.11.2020	20.11.2020

## Goliath.NET - Reporting

### Fixing: Artikel-PDFs werden als Datenblatt mit an die Rechnung gehängt (# 1062752)

Es existierte das Problem, dass Datenblätter des Artikelstammes an die Rechnung gehängt wurden. Dies wurde durch eine neue Funktionalität in den Artikeldokumenten-Eigenschaften gelöst.

Möchte man ein Datenblatt an einen bestimmten Vorgang (AG, AB, LF oder RE) mit anhängen, so MUSS dies explizit im Artikelstamm – Dokumente ausgewählt werden.

Ist kein Haken gesetzt, so wird das PDF beim E-Mailversand ignoriert.

The screenshot shows the 'Artikelstamm' (Article Master) interface. The 'Dokument' (Document) tab is active, displaying a list of document properties and actions. The 'Artikel' (Article) section is highlighted in yellow, indicating the focus of the fix. The 'Artikel' section includes the following options:

- Artikel-Medien zuordnen
- In Angebot auswählen
- In Auftrag auswählen
- In Rechnung auswählen
- In Gutschrift auswählen
- In Verlehschein auswählen
- Im Lieferschein auswählen
- In Proforma-Rechnung auswählen
- Im Webshop bereitstellen
- Im KundenPortal auswählen
- Im TechnikerPortal auswählen

The 'Dokument' section shows the following details:

- Beleg-Suche: [Empty field]
- Dokumententyp: Artikel Medien
- Stammdatentyp: Artikelstamm
- Zuorden zu (Artikel suchen): [Empty field]
- Datei gespeichert in: \\MKSSQL2\Goliath\NetData.GONTESTSUPPORT\Dokumente\2015\10\04d6d33a-9205-4a6c-905d-19ee6b48905d.pdf
- Dokumenten Gruppe/Art: Vertrieb\Produktbeschreibung
- Dokumentbezeichnung: Datenblatt fuer artikel 0847090
- Projekt: [Empty field]

(Abb. 1: Artikelstamm – Artikel Dokumente – Dokument bearbeiten)

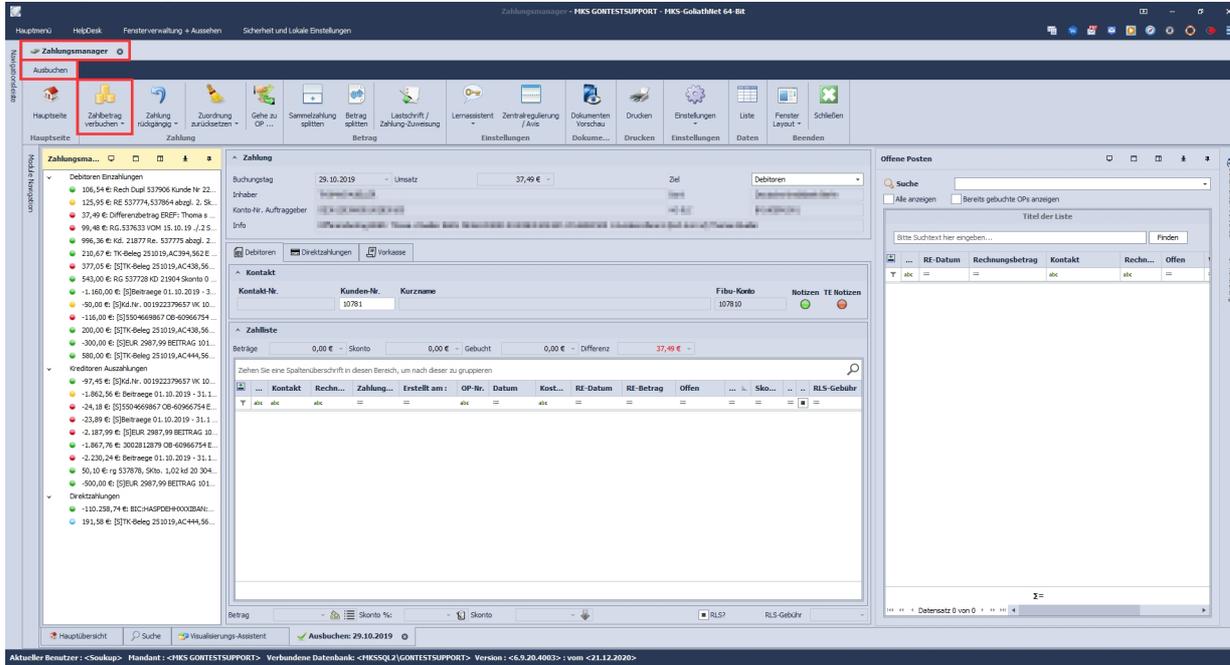
# Goliath.NET - Servicesteuerung und Vertragswesen

## Zahlungsmanager - Meldungen unterdrücken bei Verbuchung (# 1053682)

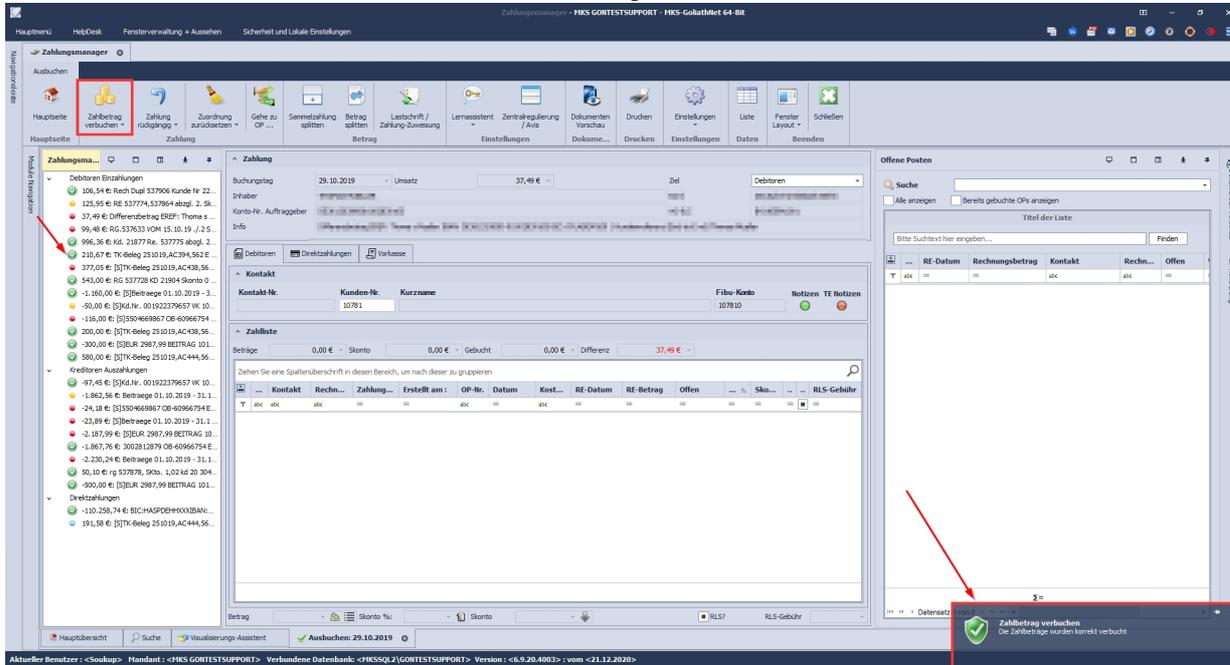
Zahlungsmanager – Meldungen über das Verbuchen der OP's reduziert:

Bei der Verbuchung der Zahlungen kam pro Buchung eine Meldung über die korrekte Verbuchung des Betrages. Die Meldungen wurden zusammengefasst, somit erscheint nur noch eine Meldung recht unten.

Zahlungsmanager – Zahlungen verbuchen:



Nach dem Ausführen der Funktion erscheint eine Meldung:



**Vertrags-Manager - Umzug Staffelpreise, Seriennummern und Artikelklassen in die Positionsdetails (# 1064802)**

Die Reiter Staffelpreise, Seriennummern und Artikelklassen wurden von einem eigenen Fenster in die Positionsdetails umgezogen.

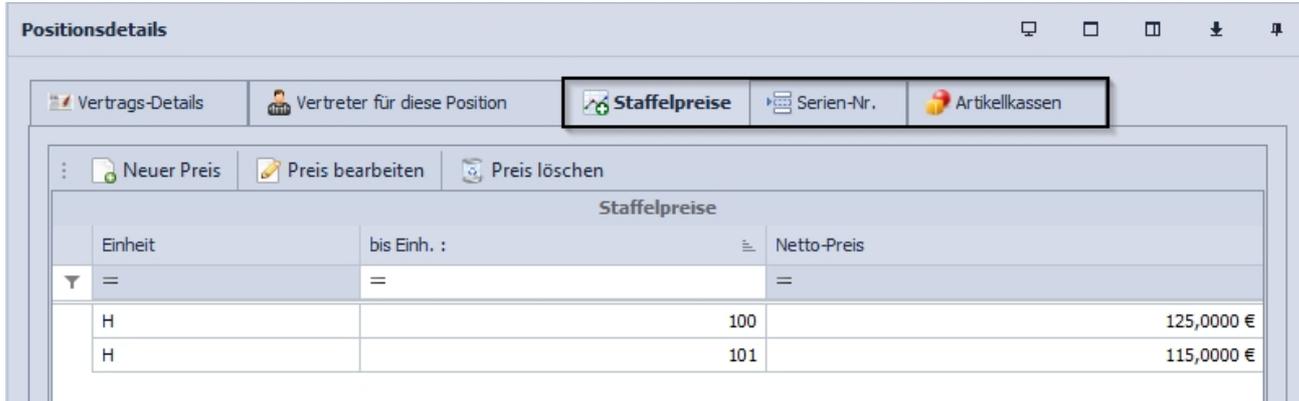


Abb. 1 – Auszug aus der aktuellen Version - Staffelpreise, Seriennummern und Artikelklassen sind in den Positionsdetails

In der letzten Release Version 6.9.20.3003 befanden sich diese Informationen in einem eigenen Fenster:

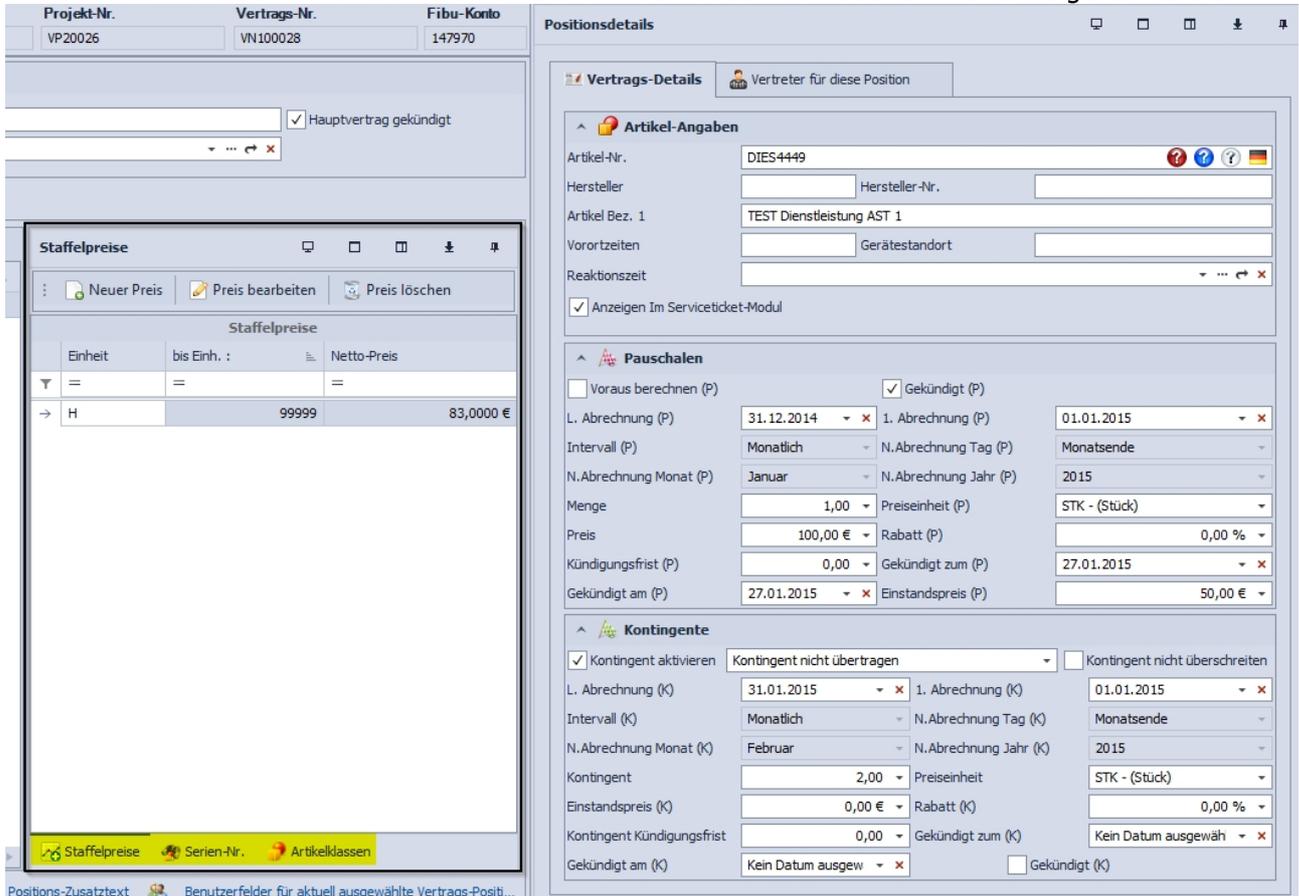
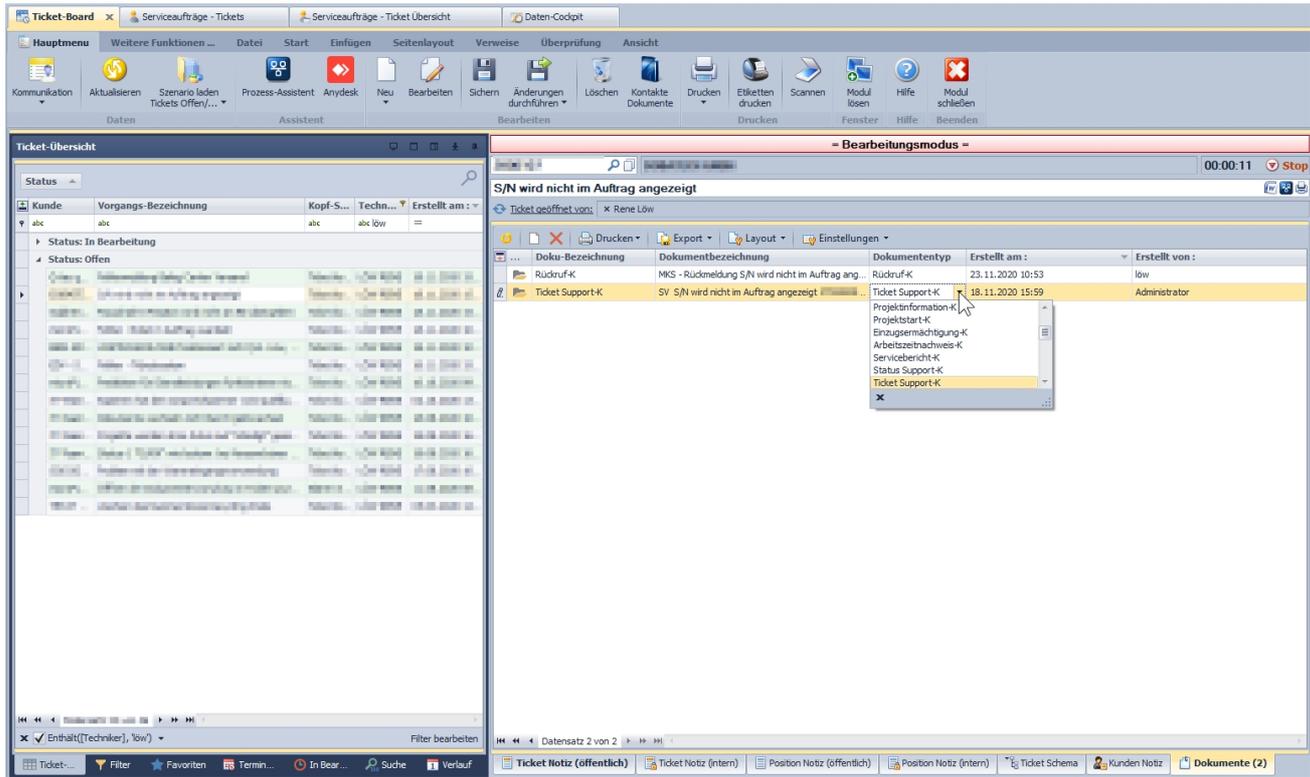


Abb. 2 – Auszug aus der Release Version 6.9.20.3003 - Staffelpreise, Seriennummern und Artikelklassen

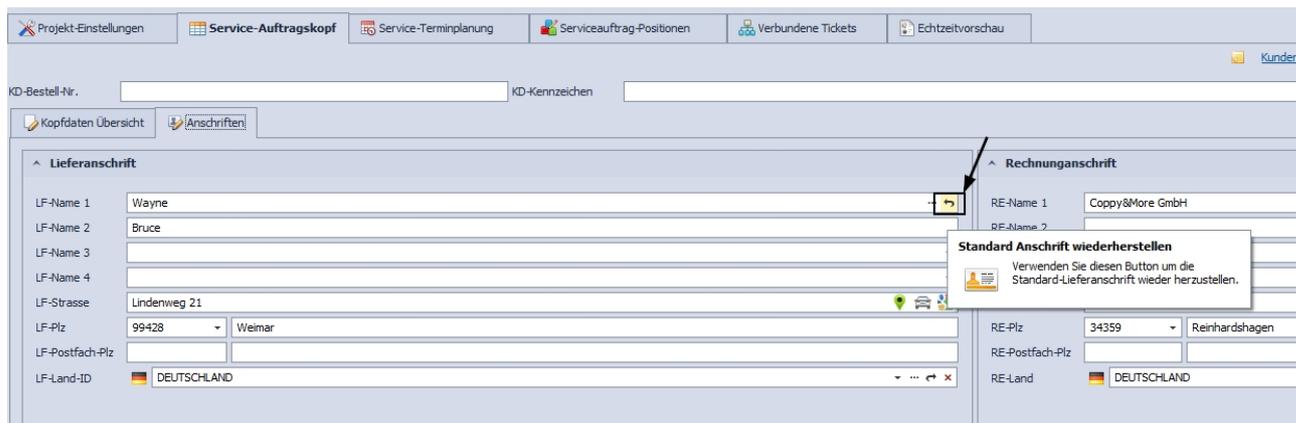
**Dokumententyp im Ticket-Board änderbar (# 1062121)**

Im Ticket-Board ist es nun möglich, bei hinterlegten Dokumenten den Dokumententyp über das Dropdown zu ändern.



**Fixing: Adressaktualisierungsbutton funktioniert nicht mehr (# 1058425)**

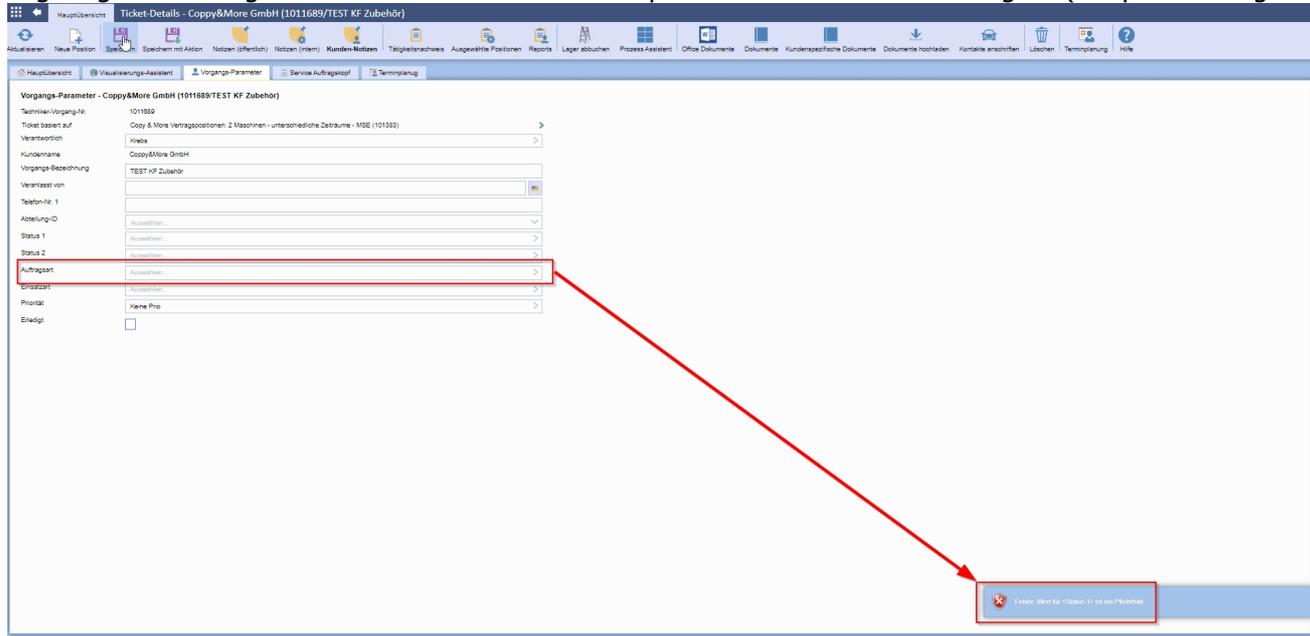
Im Screenshot abgebildeter Button funktioniert nicht mehr:



## Goliath.NET - Tech. Portal

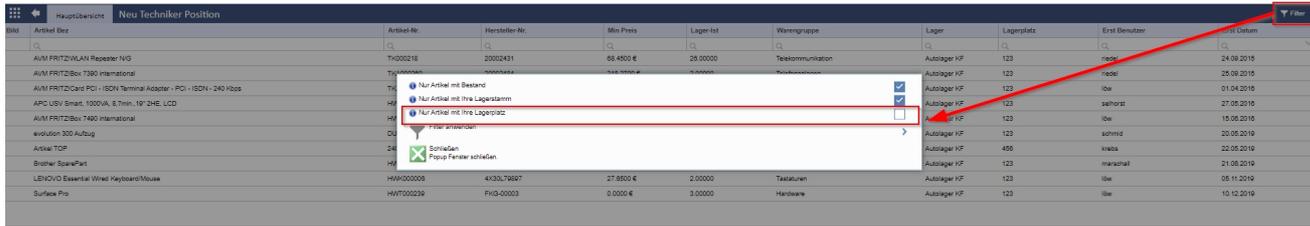
### Fixing: Techniker Portal Pflichtfelder definieren (# 1062666)

Die in Goliath.NET definierten "Pflichtfelder" werden mit dem neuen Update nun ebenso im Techniker Online Portal abgefragt. Ohne Eingabe in den Pflichtfeldern ist ein Speichern des Tickets nicht möglich (Beispiel: Auftragsart)



**Es wird im Portal nicht nach Lagerplatz differenziert (# 1062591)**

Mit dem neuen Release steht Ihnen bei der Artikelauswahl ein zusätzlicher Filter "Nur Artikel mit Ihrem Lagerplatz" zur Verfügung.



Artikelnr.	Hersteller-Nr.	Min Preis	Lager-let	Warengruppe	Lager	Lagerplatz	Erst Benutzer	1st Datum
TH000218	20002431	66.4500 €	25.00000	Telekommunikation	Autolager KF	123	nedel	24.09.2015
A/M FRITZ WLAN Repeater N/G					Autolager KF	123	nedel	25.09.2015
A/M FRITZBox 7390 International					Autolager KF	123	ibw	01.04.2016
A/M FRITZCard PCI - SDN Terminal Adapter - PCI - SDN - 240 Kbits					Autolager KF	123	sehorst	27.05.2016
APC USB Smart, 10200VA, 8,7mm, 19" 2HE, LCD					Autolager KF	123	ibw	16.05.2016
A/M FRITZBox 7400 International					Autolager KF	123	ibw	20.05.2016
endoskop 300 Aufzug					Autolager KF	123	ibw	22.05.2016
Artikel TOP					Autolager KF	123	ibw	21.05.2016
Brother Standard					Autolager KF	123	ibw	05.11.2016
LENOVO Essential Wired Keyboard/Mouse					Autolager KF	123	ibw	10.12.2016
Surface Pro					Autolager KF	123	ibw	

**Fixing: Falsche Dienstleistungsposition im Techniker-Online-Portal (# 1062788)**

Im Techniker-Online-Portal wird analog Goliath.NET bei einer Zeitbuchung die "Artikel-Bezeichnung 1" aus der Stücklistenposition übernommen.

Zurück Ticket-Details - MKS AG

Aktualisieren | Neue Position | Speichern | Speichern mit Aktion | Notizen (öffentlich) | Notizen (intern) | Kunden-Notizen | Tätigkeitsnachweis | Ausgewählte Positionen | Rep

Hauptübersicht | Visualisierungs-Assistent | Vorgangs-Parameter | Service Auftragskopf | Terminplanug

Positionen - MKS AG 1061906

	Bezeichnung	Artikel Nr.	Artikel Bezeichnung 1	Menge	Abgebucht	Fortschritt	Techniker
▼	Angebot Nr: 60179, ...	60179	...	0.00		0%	
▼	1. DIES6375	DIES6375	Software-Entwicklung ...	1.00		0%	
▼	Software Entwicklung Standard			0.00		0%	
	1) DIES6373	DIES6373	Software-Entwicklung ...	1.00		0%	
	2) DIES6374	DIES6374	Software-Entwicklung ...	1.00		0%	
▼	2. DIES6376	DIES6376	Auswertungen/ Report...	1.00		0%	
▼	Auswertungen/ Reports/ Templates Standard			0.00		0%	
▼	1) DIES6370	DIES6370	Standard-Auswertungen	1.00		199417%	
	45 - ... 10.09.2020 (09:56-10:56)	DIES6370	Standard-Auswertungen	1.00		0%	
	2) DIES6371	DIES6371	Standard Reports	1.00		0%	
	3) DIES6372	DIES6372	Standard-Templates	1.00		0%	

## Goliath.NET - ZDE-Center

### Fixed: Outlook-Serientermine werden in der Terminplanung in Goliath.NET nicht angezeigt (# 1053776)

In der "Terminplanung" werden mit dem neuen Release Outlook- Serientermin angezeigt

The screenshot displays the 'Terminplanung' window. At the top, there is a toolbar with icons for undo, redo, delete, and other actions. Below the toolbar, the date range is set to '03.09.2020' to '04.09.2020'. The main area shows a calendar grid with dates from 27. August to 11. September. The view is currently focused on '3. September 2020 - 4. September 2020'. A resource is selected, and the view is zoomed in on the 11:00-12:00 slot. Two blue appointment bars are visible, both labeled 'TEST Serientermin bis', and they are highlighted with red boxes. The interface includes a toolbar with various icons, a date range selector, and a resource dropdown menu.

**Automatische Textgenerierung in Servicetickets bei Terminplanung überarbeitet (# 1062634)**

Bisher wurde die automatische Textgenerierung für Termine aus der Serviceverwaltung über das Modul Serviceaufträge - Tickets als auch über die allgemeinen Daten gepflegt werden. Mit dem neuen Release wird die Textgenerierung nur noch über den entsprechenden Termintyp in den allgemeinen Daten gepflegt (Abb. 1).

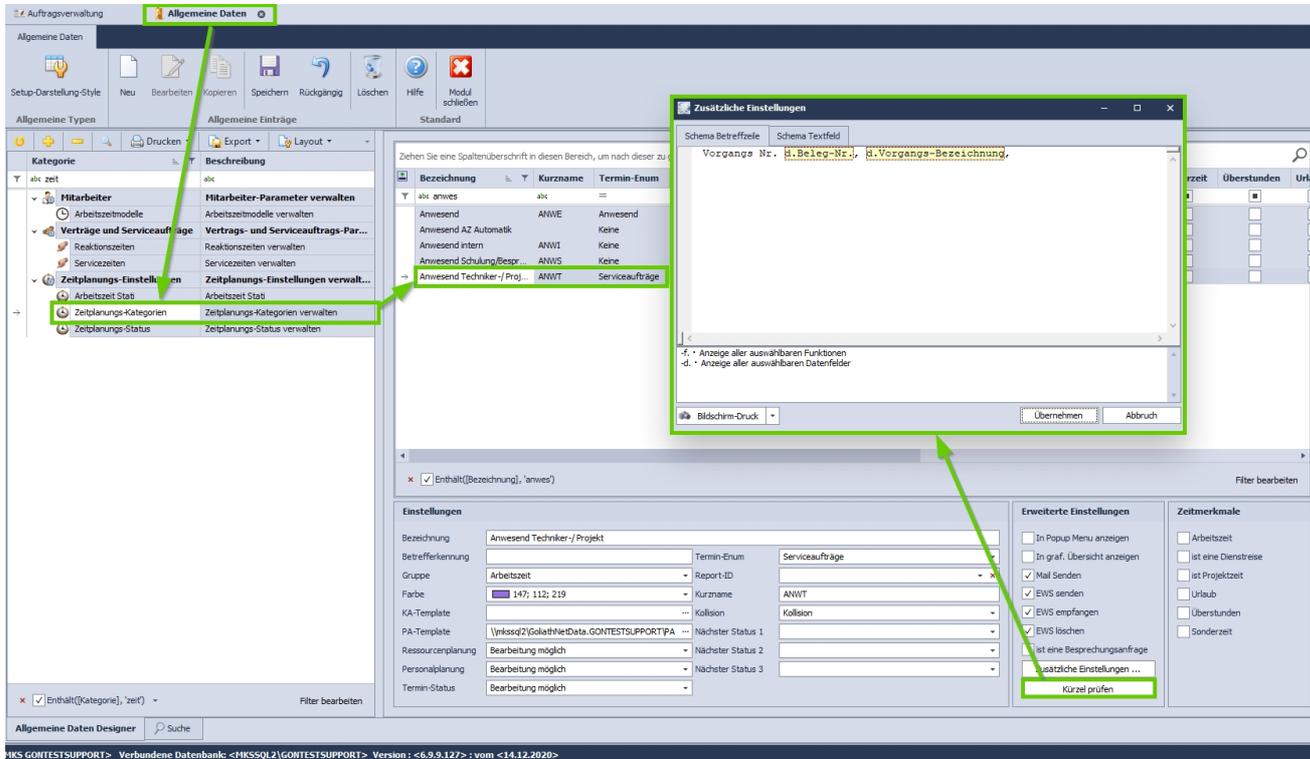


Abb. 1: Anpassung der Textgenerierung für die Terminplanung Servicetickets in den allgemeinen Daten.

Auch die Linktechnologie wird über die Zeitplanungskategorie gesteuert. Soll also ein MKS-Link in einen Technikertermin übernommen werden, so muss in den allgemeinen Daten das entsprechende Datenfeld auch ausgewählt werden (Abb. 2).

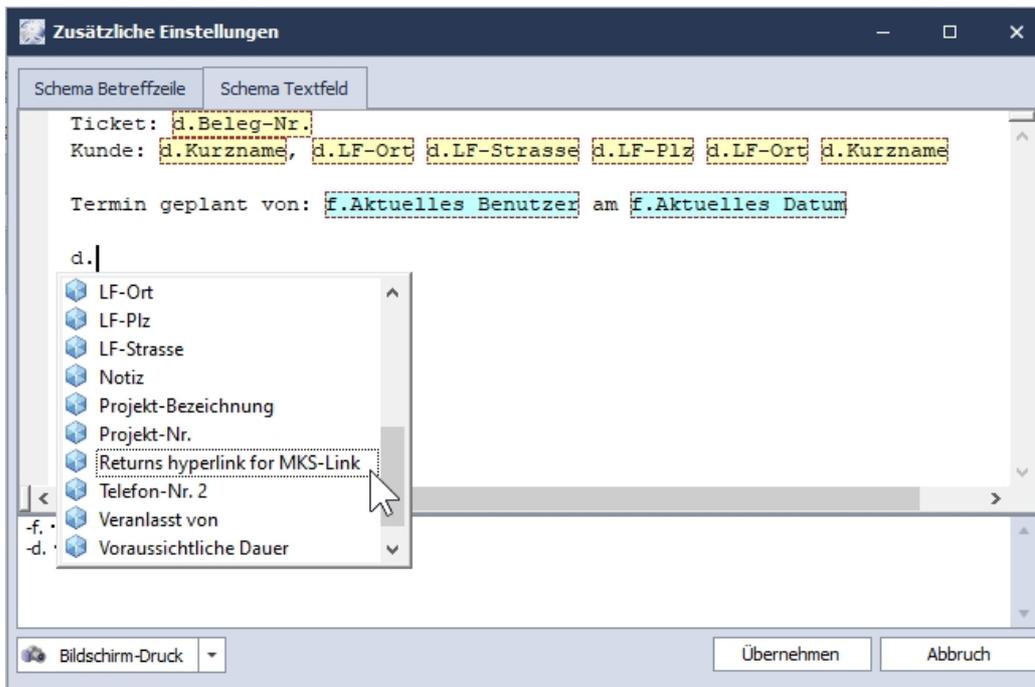


Abb. 2: Hinterlegen eines MKS-Link in einem Techniker-Termin

**Vorankündigung:**

Im nächsten Release (2021) wird es dann neben dem Modul Serviceaufträge - Tickets auch für alle anderen Module möglich sein, Texte für einen aus einem Vorgang generierten Termin über die Zeitplanungskategorien manuell mit einem MKS-Link zu

ergänzen.

**Neue Mitarbeiter nicht in Personalplanung / inaktive Mitarbeiter sind verplanbar (# 2000118)**

Im Mitarbeiterstamm wurde im Bereich „Schalter und Sperren“ die Möglichkeit geschaffen, neue Mitarbeiter direkt für folgende Module verfügbar zu machen (Abb. 1):

- Ressourcenplanung
- Personalplanung
- Ressourcenauswahl (z.B. in den Servicetickets)

Ebenso kann man bei einem ausgeschiedenen (inaktiven) Mitarbeiter einstellen, dass er in diesen Modulen nicht mehr zur Auswahl steht.

Bisher war diese Einstellung nur in den allgemeinen Daten / ZDE Ressourcen möglich (Abb. 2).

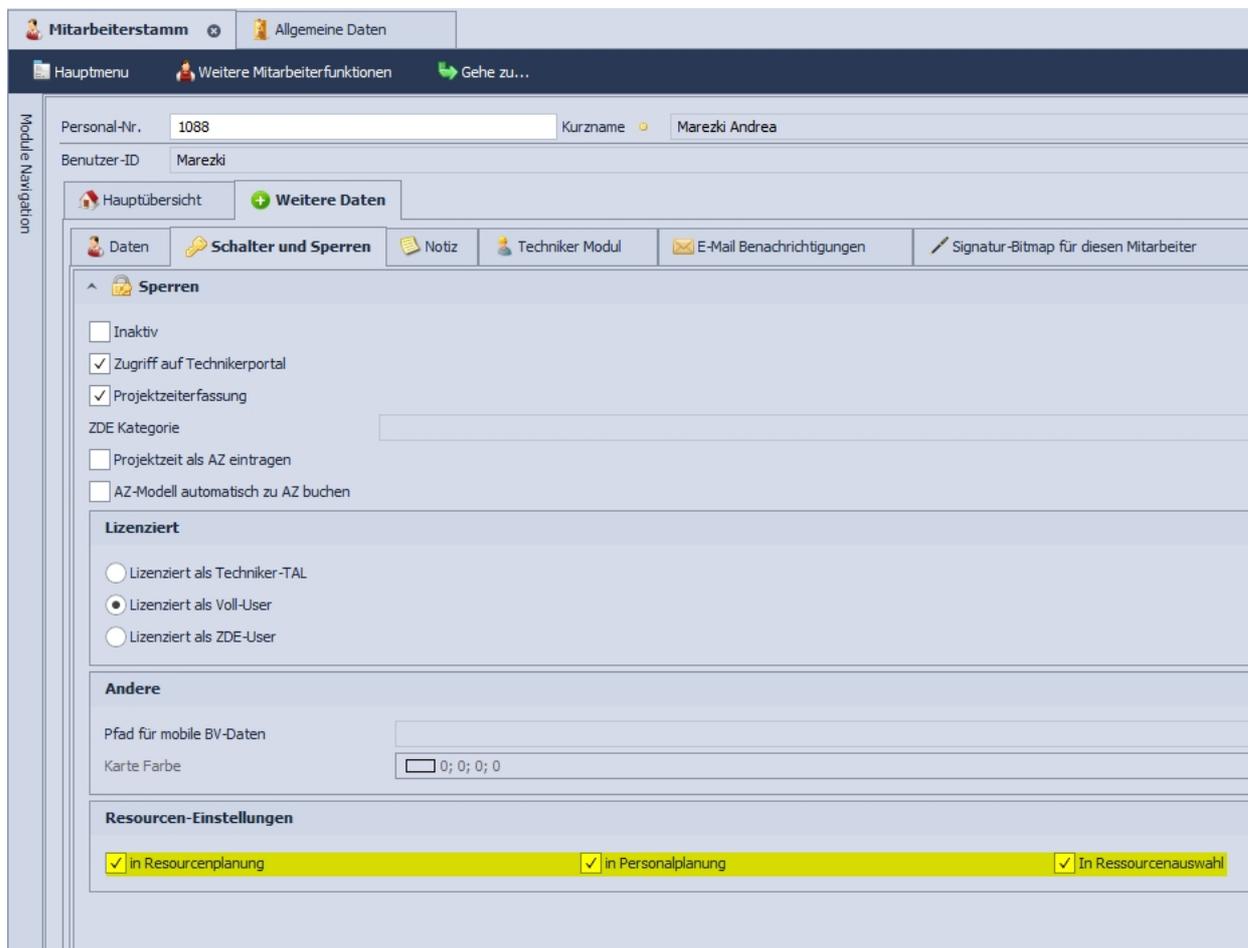


Abb. 1

Mitarbeiterstamm | Allgemeine Daten

Algemeine Daten

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Kategorie	Beschreibung	Ressource	Gruppe	Aktiv	Info	Kurzzeichen	In Ressourcenplanung	In Personalplanung	In Ressourcenauswahl
Zeitplanungs-Einstellungen	Zeitplanungs-Einstellungen verwalten...	RR	Support	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ZDE-Firmenleiter	ZDE-Firmenleiter verwalten	PKW 48	Fahrzeug	<input checked="" type="checkbox"/>		P48	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ZDE-Regelverleitungen	ZDE-Regelverleitungen	Inspector Gadget	Support	<input checked="" type="checkbox"/>		IG	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ZDE-Freierlage	ZDE-Freierlage verwalten	Bob der Baumeister	Technik	<input checked="" type="checkbox"/>		BB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ZDE-Ressourcen	ZDE-Ressourcen verwalten	RL	Technik	<input checked="" type="checkbox"/>		RL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		FS	Support	<input checked="" type="checkbox"/>		SF	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		B.A.		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		PKW 52	Fahrzeug	<input checked="" type="checkbox"/>		P52	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Oleksandr Samoylenko		<input checked="" type="checkbox"/>		OS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		PKW 07	Fahrzeug	<input type="checkbox"/>		P07	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		PKW 35	Fahrzeug	<input checked="" type="checkbox"/>		P35	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		BUS 61	Fahrzeug	<input checked="" type="checkbox"/>		B61	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		BUS 09	Fahrzeug	<input checked="" type="checkbox"/>		B09	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		LKW 01	Fahrzeug	<input checked="" type="checkbox"/>		L01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		KM		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Schulungsraum	Raum	<input checked="" type="checkbox"/>		SR1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		HD Beamer	Technik	<input checked="" type="checkbox"/>		HDB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		AGC	Reporting	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Präsentationslaptop	Messe	<input checked="" type="checkbox"/>		PLT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Stephan Bülling	Vertrieb	<input checked="" type="checkbox"/>		SBU	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Schulung		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Schulungsraum 2	Schulungsraum	<input type="checkbox"/>		SR2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Einstellungen**

Ressource: RR | Kurzzeichen: | Gruppe: Support | Farbe: |  Aktiv

In Ressourcenplanung |  In Personalplanung |  In Ressourcenauswahl

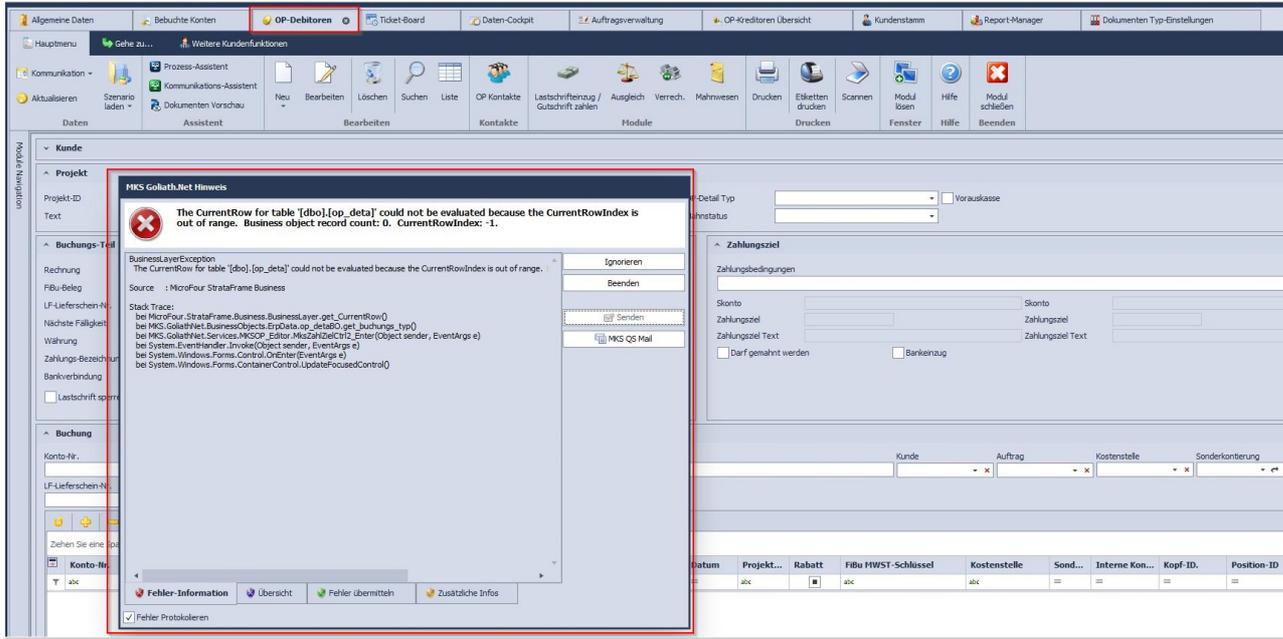
Abb. 2

# INTERN MKS

## Sonderzeichen bei Projektbezeichnungen im Mahnwesen (# 1065599)

### OP-Debitoren Mahnwesen

Im Mahnlauf kam es zu einer Fehlermeldung, wenn in der Projekt-Bezeichnung ein Sonderzeichen enthalten ist.



Mit der Anpassung ist es möglich in der Projekt-Bezeichnung Sonderzeichen zu verwenden. Es erscheint keine Fehlermeldung mehr beim Versand der Mahnungen per E-Mail, oder beim Druck der Mahnungen über einen Drucker.

## Goliath.NET - Auftrags-Lager-Bestellwesen

### Kontaktauswahl bei Übernahme von Geräten aus der Auftragsverwaltung und die Geräteverwaltung (# 1064492)

In der Auftragsverwaltung kann nun über die Funktion "Positionen zu GV hinzufügen" (Abb. 1) ein Gerät von einem Kunden auch direkt zu einem anderen Kontakt in die Geräteverwaltung übernommen werden. Über das Fenster können nun nicht nur die Positionen, sondern auch der entsprechende Kontakt ausgewählt werden (Abb. 2).

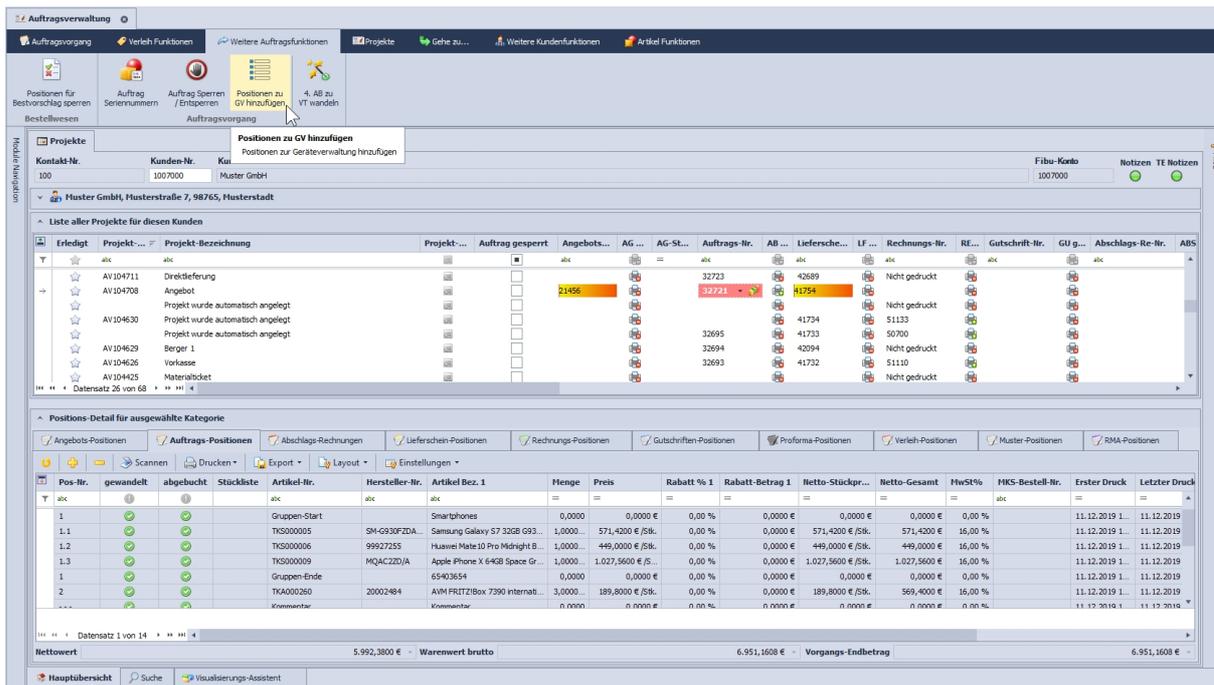


Abb. 1: Übernahme von Geräten in die Geräteverwaltung

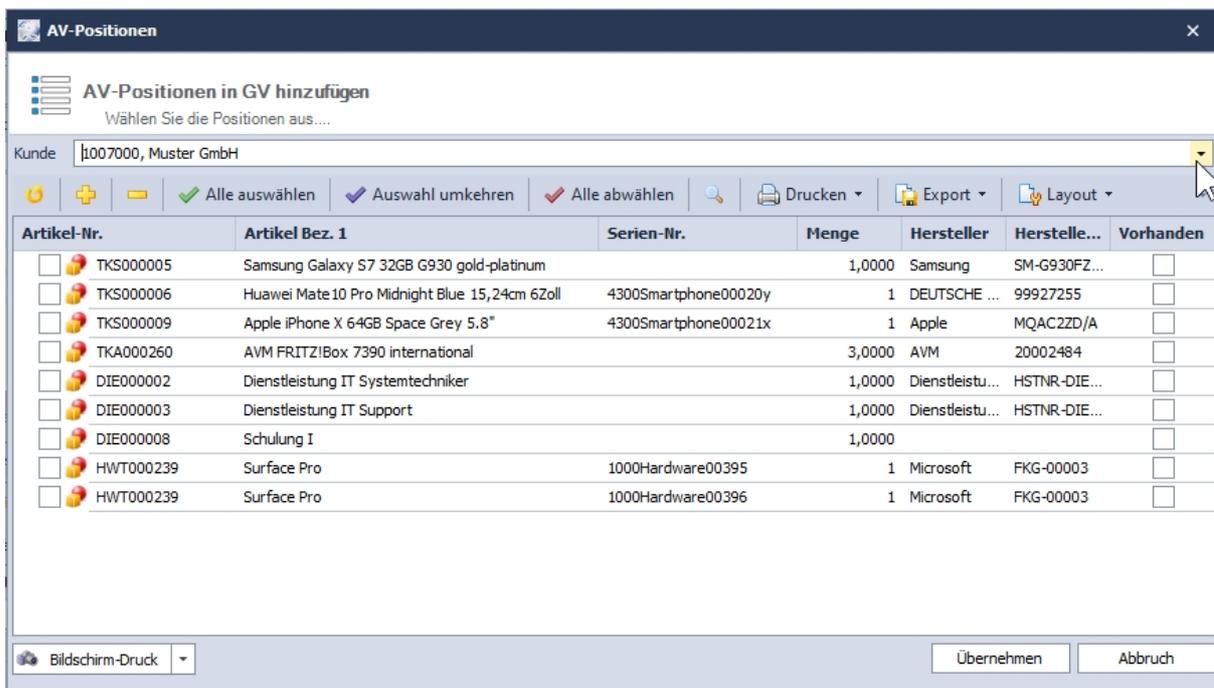


Abb. 2: Auswahl des Kontakts

# Goliath.NET - FiBu

(# 1062333)

Anpassung der Fibu-Schnittstelle „DATEV-XML Online 2020 mit Leistungsdatum“

Im Wareneingangs-Kopf wird das LF-Eingangsdatum gepflegt.

Beim Erstellen des XML wurde das Lieferdatum mit dem Rechnungsdatum überschrieben. Mit der Anpassung der Schnittstelle wird in das XML jetzt das LF-Eingangsdatum übernommen.

## XML-Eingangsrechnung:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<invoice xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://xml.datev.de/bedi/tps/invoice/v030 Belegverwaltung_online_invoice_v030.xsd" xml_data="Kopie nur zur
Verbuchung berechtigt nicht zum Vorsteuerabzug" version="3.0" description="DATEV Import invoices" generating_system="MKS Goliath.Net" generator_info="MKS Goliath.Net"
xmlns="http://xml.datev.de/bedi/tps/invoice/v030">
<invoice_info drawee_no="700514" invoice_id="test63214789" delivery_date="2020-08-19" invoice_date="2020-09-30" invoice_type="Gutschrift/Rechnungskorrektur"/>
<invoice_party vat_id="DE136695976" tax_no="1">
<address country="DE" name="Geht nicht Gibts nicht GmbH" city="Drogen" zip="04626" street="Kräuter Weg 11" party_id="113"/>
</invoice_party>
<supplier_party vat_id="DE136695976" tax_no="1">
<address country="DE" name="Geht nicht Gibts nicht GmbH" city="Drogen" zip="04626" street="Kräuter Weg 11"/>
<booking_info bp_bp_account_no="700720"/>
<supplier_party>
<payment_conditions payment_conditions_text="14 Tage Netto - 10 Tage 5 % Skonto" due_date="2020-10-14" currency="EUR"/>
<invoice_item_list description_short="test2" quantity="1.00" product_id="0" net_product_price="-172.414" gross_product_price="-200.00" order_unit="Stck.">
<price_line_amount currency="EUR" tax_amount="-27.59" net_price_line_amount="-172.41" tax="16.00" gross_price_line_amount="-200.00"/>
<accounting_info bu_code="0" booking_text="test2" account_no="54000"/>
</invoice_item_list>
<invoice_item_list description_short="test3" quantity="1.00" product_id="0" net_product_price="-86.207" gross_product_price="-100.00" order_unit="Stck.">
<price_line_amount currency="EUR" tax_amount="-13.79" net_price_line_amount="-86.21" tax="16.00" gross_price_line_amount="-100.00"/>
<accounting_info bu_code="0" booking_text="test3" account_no="54000"/>
</invoice_item_list>
<total_amount currency="EUR" total_gross_amount_excluding_third_party_collection="-300.00" net_total_amount="-258.62">
<tax_line currency="EUR" tax_amount="-41.38" net_price_line_amount="-258.62" tax="16.00" gross_price_line_amount="-300.00"/>
</total_amount>
<additional_info_footer content="Vielen Dank für Ihren Auftrag" type="text"/>
<additional_info_footer content="Mit freundlichen Grüßen" type="text"/>
<additional_info_footer content="MKS Software Management AG" type="text"/>
</invoice>
```

Kreditoren  
Eingangsrechnung

## Wareneingangs-Kopf:

