



Neu in VM 2023.1

Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen

muellerPrange



*Inspiring
Publishing Software*

Inhalt	Neu in VM 2023.1 – Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen
Datum	24.02.2023
Erstellt durch	knk Business Software AG Business Unit muellerPrange



Inhaltsverzeichnis

1	Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen	4
1.1	●●● Allgemeines	4
1.1.1	Telefonie: Microsoft Teams Telefon Unterstützung	4
1.1.2	Telefonie: TAPI-Unterstützung läuft aus	7
1.2	●●● VM-A Marketing	8
1.2.1	Crossmedia-Angebote: Output per SuperReports	8
1.2.2	Crossmedia-Angebote versenden per E-Mail-Einzelsend (nur über SuperReport-Formulare)	9
1.2.3	Crossmedia-Angebote: Reorganisation der Erfassungsmaske	10
1.2.4	E-Mail-Einzelsend-Masken mit Objektfeld	11
1.2.5	Ordner im Infofenster klappen sich automatisch zu	11
1.2.6	Werbesperre bei Änderung der Firmenzugehörigkeit	11
1.2.7	Erweiterung der Standardsuchmasken Kunden und Werbeagenturen	12
1.2.8	Abschaltbarer Erinnerungsdiallog für Aufgaben	12
1.2.9	Forecast: Matchcodeänderungen	13
1.3	●●● VM-A Disposition	14
1.3.1	Rechnungsnummer beim Mailen vergeben	14
1.3.2	GA-Rechnung mit falscher Bankverbindung	14
1.3.3	UDDZ: Spaltenüberschriften im Feld "Menge" wieder editierbar	14
1.3.4	Objekt-Präfix bei Storno von Online-Rechnungen	15
1.4	●●● VM-L	16
1.4.1	E-Mail Einstellungen für VM-L Vertriebsbriefe (HTML)	16
1.4.2	Bankverbindungsnummer fehlt in Aboauftrag, VT-Einzelauftrag und VT-Rechnung..	17
1.4.3	Abodaten setzen/Einzelauftragsdaten setzen nur mit Sonderzugriffs-Berechtigung zu nutzen	17
1.5	●●● Weiteres	18
1.5.1	VM Datei-Manager: Anzeige von gesperrten Dateien	18
1.5.2	VM Datei-Manager: Erweiterte Fehlerbehandlung für FileManager.json	18
1.5.3	VM Datei-Manager: Ebene wechseln im klassischen VM	19
1.5.4	Zahlungen: Ergänzung im Infofenster	19
1.5.5	Zahlungen/Verbuchungen in den Allgemeinen Einstellungen	19
1.5.6	Zahlungen: Einbindung Anzeige/Druckoptionen	20
1.5.7	Zahlungen/Verbuchungen: Optische Kennzeichnung nach Bereichen	21
1.5.8	Zahlungen mit Status "G" stornieren	21
1.5.9	Soll-/Haben-Kennzeichen bei Print-Auflösungen im Fibu-Export	21



1.5.10	SFE-XML inkl. DATEV-Schnittstelle: geändertes Verhalten bei Finden von Debitorennummer aus Fibu-Adressen bei Firmen und Personen	21
1.5.11	VM sputnik: Unterstützung für HiDPI-Auflösungen	22
1.5.12	Quick Report: Suche in der Feldauswahlliste liefert wieder vollständige Ergebnisse .	22
1.5.13	Systemdialog Datenbank Parameter nicht mehr verfügbar	23
1.5.14	Konfigurationsdialog VM-Switch überarbeitet	23



1 Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen

1.1 ●●● Allgemeines

1.1.1 Telefonie: Microsoft Teams Telefon Unterstützung

VM 2023.1 bietet erstmals die Möglichkeit, alle ausgehende Telefonate aus VM über Microsoft Teams Telefon durchzuführen. Mit der nativen Microsoft Teams Applikation geht das ab sofort unter macOS und Windows Betriebssystemen.

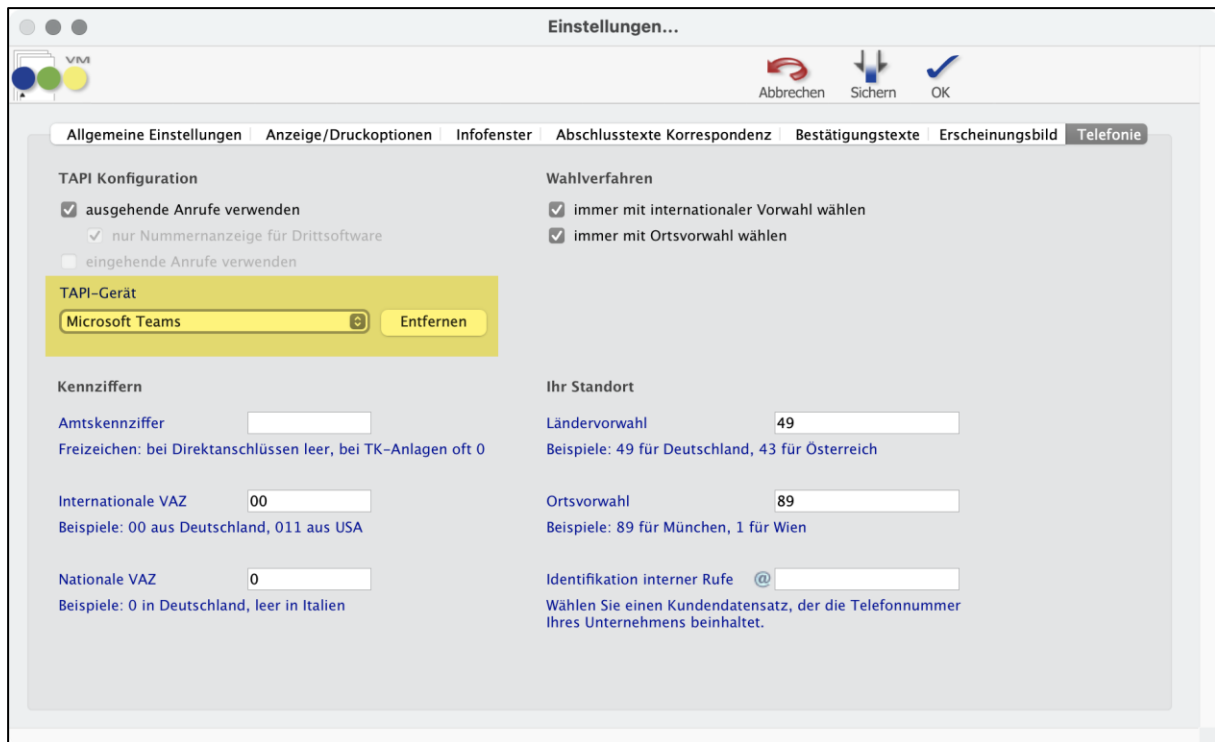
Bevor Microsoft Teams Telefon mit VM eingesetzt werden kann, bitte folgende Systemvoraussetzungen prüfen:

- Modullizenz "VM Dialer" muss verfügbar und für die Anwender freigeschaltet sein.
- SE 441 "Telefonie - ausgehende Anrufe aktivieren" muss aktiviert sein.
- Microsoft Teams muss als native Applikation auf dem Rechner des VM Anwenders installiert sein (macOS oder Windows). VM Telefonie unterstützt Microsoft Teams Telefon im Browser nicht. Wenn Sie Bedarf an der Unterstützung für den Betrieb im Browser haben, sprechen Sie uns gerne an.
- Ihre Microsoft Teams Konfiguration muss Microsoft Teams Telefon unterstützen. Erfahren Sie mehr über die Möglichkeiten und Konditionen von Microsoft Teams Telefon unter —> <https://www.microsoft.com/de-de/microsoft-teams/microsoft-teams-phone>



Telefonie Konfiguration für den Anwender

Über die Allgemeine Einstellungen können VM Anwender im Reiter "Telefonie" als TAPI-Gerät "Microsoft Teams" auswählen.



Hinweis: Das TAPI-Gerät "Microsoft Teams" kann unabhängig davon, ob die native Microsoft Teams Anwendung auf dem Rechner installiert ist, ausgewählt werden. Bei einer ungewollten Fehlkonfiguration kann das TAPI-Gerät über den Button "Entfernen" zurückgesetzt werden.

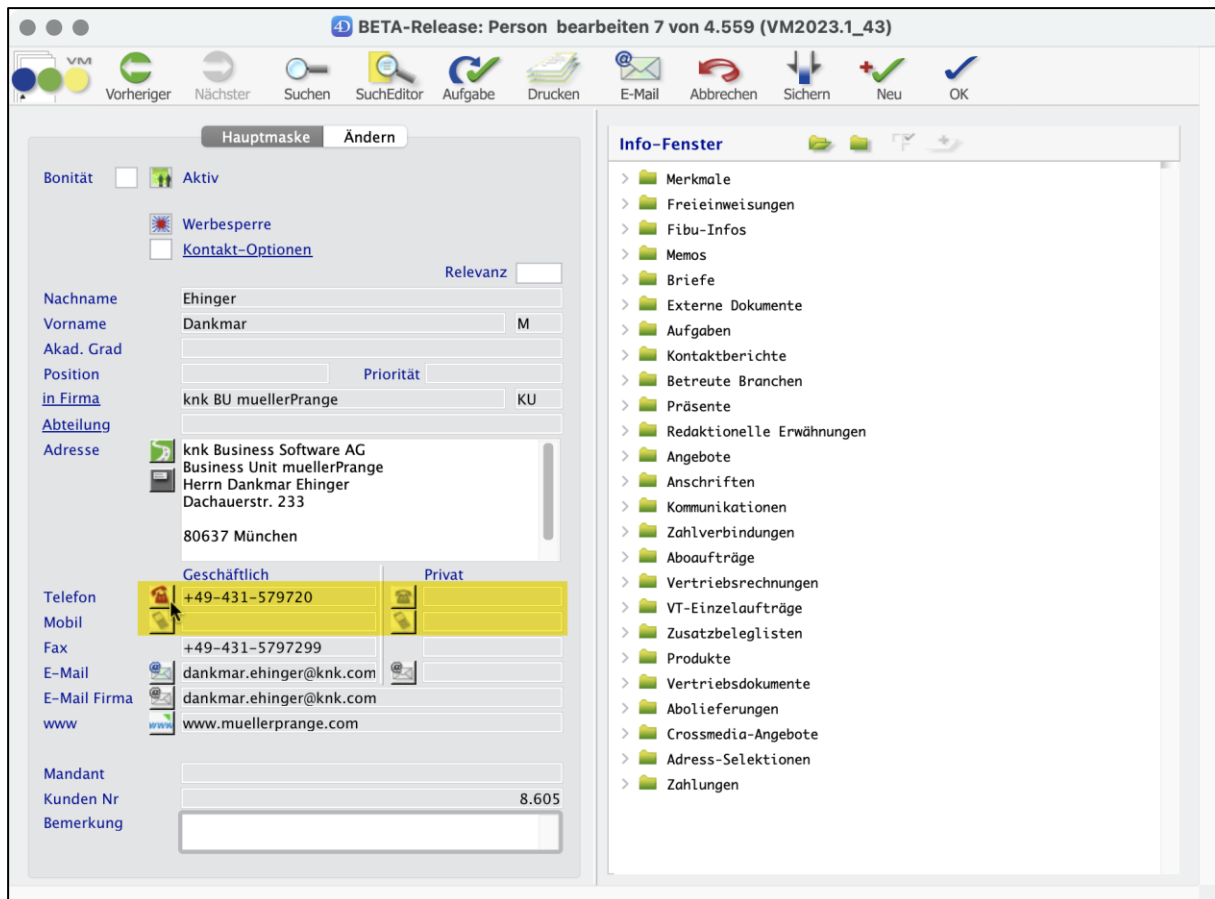
Auch gut zu wissen: Sobald ein TAPI-Gerät ausgewählt wurde, wird die SE 456 "Telefonie - Nummernanzeige nur für externe Telefoniesoftware" übersteuert und das Pop-Over zum Kopieren der Telefonnummer wird nicht mehr angezeigt. Auch hierfür kann der Button "Entfernen" nach einer unbeabsichtigten Fehlkonfiguration sinnvoll eingesetzt werden.

Neu in VM 2023.1: Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen

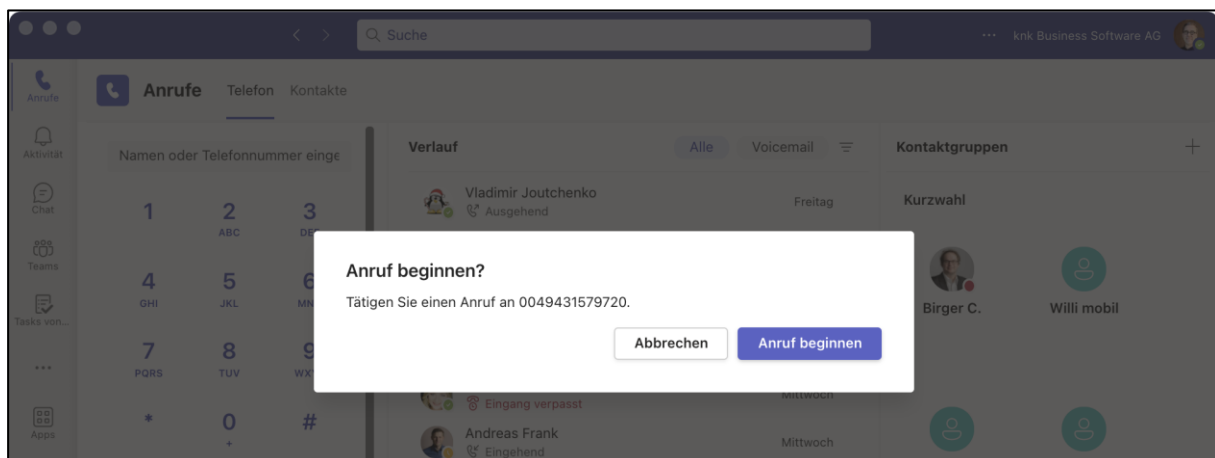


Telefonieren aus VM

Ist alles konfiguriert, können Sie sofort aus jedem Adressdatensatz heraus über einen Klick auf einen der Telefon-Buttons einen Anruf starten.



Durch den Klick auf das Telefon-Icon neben der Telefonnummer wird Microsoft Teams gestartet oder in den Vordergrund geholt. Microsoft Teams fragt nach einer Bestätigung, ob der Anruf durchgeführt werden soll:



Mit Klick auf "Anruf beginnen" startet der Anruf, mit "Abbrechen" kann der Anruf abgebrochen werden.



1.1.2 Telefonie: TAPI-Unterstützung läuft aus

VM 2023.1 ist die letzte VM Version, die den Betrieb von TAPI-Endgeräten technisch unterstützt. In nachfolgenden VM Versionen entfällt die TAPI-Geräteunterstützung unter Windows Betriebssystemen vollständig. Wir empfehlen allen VM Telefonie Nutzern die Microsoft Teams Telefon Integration als Alternative.



1.2 ●●● VM-A Marketing

1.2.1 Crossmedia-Angebote: Output per SuperReports

Ab VM 2023.1 können die CRM-Angebote nicht nur per Flexcel ausgegeben werden, sondern auch über SuperReports gedruckt werden. So wurde die Grundlage für eine Ausgabe geschaffen, dessen Ergebnis komplett individuell programmiert werden kann. Sollten Sie sich für eine Ausgabe per SuperReports interessieren, steht Ihnen Ihr VM-Partner gerne für eine Beratung, die Entwicklung und Umsetzung Ihrer individuellen Vorstellungen zur Verfügung.

Der SuperReport wird in den Stammdaten unter Formularen über die Formularart "Superreport" für die Crossmedia-Angebote erfasst und kann im Druck-Dialog ausgewählt und verwendet werden.

Hinweis: Über die Option "Markierte Variante" kann mit SuperReport-Formularen gesteuert werden, dass beim Ausdruck nur die im Datensatz zum Druckzeitpunkt markierten Angebotspositionen einer Variante verwendet werden. Dazu ist im Start-Script des Formulars die folgende Code-Ziele zu ergänzen: `CAG_A_SubSort(1; (obExportDlg.useSelectedPositions=1) ? 300 : 1)`

Neu in VM 2023.1: Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen



In diesem Zuge hat auch die Druck-Maske für die Flexcel-Ausgabe eine Überarbeitung erfahren und wurde auf die wesentlichen Auswahlmöglichkeiten beschränkt.

1.2.2 Crossmedia-Angebote versenden per E-Mail-Einzelversand (nur über SuperReport-Formulare)

Mit dem neuen Release VM2023.1 ist nicht nur der Ausdruck per SuperReport, sondern darüber hinaus auch der E-Mail-Versand von einzelnen Angeboten realisierbar.

Über das E-Mail-Symbol in der Funktionsleiste gelangt man zum E-Mail-Druck-Dialog und schließlich zur E-Mail-Versand-Maske, in der wie gewohnt Empfänger und Begleittext erfasst werden.

Neu in VM 2023.1: Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen



1.2.3 Crossmedia-Angebote: Reorganisation der Erfassungsmaske

Die Erfassungsmaske der CRM-Angebote wurde überarbeitet und bietet nun zum einen eine klarere Anordnung der Felder, zum anderen eine größere Darstellungsfläche für die Angebotspositionen.

Hauptseite | Texte

knk Business Software AG
Dachauer Str. 233
80637 München

Angebots-Nummer: 32
Angebots-Datum: Di, 24. Jan 2023
Rabatt:
Gültig bis: Di, 24. Jan 2023
Sonderrabatt:
Wiedervorlage: 00.00.00
Anzeigenabgabe:
Status: -
Brutto: 45.800,00
Kunden-Netto: 45.800,00
AE-Provision:
Agentur-Netto: 45.800,00
Sonderkosten: 0,00

Angebotspositionen

V	S	Anz...	Objekt/Service	Ausgabe/Beginn	EVT/Ende	Ins.Art	Format...	FB	Preisname	Bemerkung	Grundpreis	Agentur-Netto
1		1	mp_News	06/2023	14.02.2023	SE	1/1	4c	1/1 Seite 4c		22.900,00	
1		1	mp_News	07/2023	21.02.2023	SE	1/1	4c	1/1 Seite 4c		22.900,00	

Die Texterfassung der CRM-Angebote ist jetzt auf einem eigenen Reiter platziert und bietet so mehr Platz für die Texterstellung.

Hauptseite | Texte

Diktatzchn: @ szi Sprache: Deutsch

Betrifft: Angebot 19- Crossmedia-Kampagne Frühjahr

Kurztext: Dies ist der Kurztext , dies ist der Kurztext

Hole Text Textbausteine... Bezüge...

Textfeld: wir freuen uns, ihnen das folgende Angebote unterbreiten zu können:

Schluss text: Mit freundlichen Grüßen
Zeitschriften Verlag
ANZEIGENABTEILUNG
Andreas Anzeigenverkäufer



1.2.4 E-Mail-Einzelversand-Masken mit Objektfeld

Damit in einer Installation das Feld "Objekt" als Pflichtfeld in Briefen genutzt werden kann, wurden in allen E-Mail-Masken-Varianten der Briefentität das Feld "Objekt" ergänzt. So kann nun auch gemailt werden, wenn die Pflichtfeldsteuerung greift.

Hinweis: Ist "Objekt" als Pflichtfeld definiert, muss auch im E-Mail-Versand ein Objekt angegeben werden, da in dem Zuge ein Briefdatensatz als Versandhistorie generiert wird.

1.2.5 Ordner im Infofenster klappen sich automatisch zu

Je nach personalisierten Allgemeinen Einstellungen/Infofenster werden die Ordner in den Infofenstern geöffnet dargestellt.

Öffnet man einen Ordner und kehrt durch Schließen der Ordner-Maske wieder in das Infofenster zurück, so werden nun im Infofenster die Ordner nicht mehr automatisch zugeklappt, sondern wieder gemäß der Allgemeinen Einstellungen geöffnet dargestellt.

1.2.6 Werbesperre bei Änderung der Firmenzugehörigkeit

Ändert man bei einer Person mit aktiviertem Werbesperre-Kennzeichen die Firmenzugehörigkeit, wird das Werbesperre-Kennzeichen, wenn die Person einer neuen Firma ohne Werbesperre zugeordnet wird, gelöscht. Die Werbesperre geht verloren.

Da die Werbesperre eine personenbezogene Einstellung ist, bleibt das Werbesperre-Kennzeichen jetzt auch bei einer Änderung der Firmenzugehörigkeit erhalten.



1.2.7 Erweiterung der Standardsuchmasken Kunden und Werbeagenturen

In den Standardsuchmasken für Kunden und Werbeagenturen gibt es den Bereich "Kontaktberichte liegen vor zwischen", um nach Kunden oder Werbeagenturen zu suchen, zu denen in einem angegebenen Zeitraum Kontaktberichte vorliegen. Bisher hat VM dabei nur Kunden und Werbeagenturen berücksichtigt, die als Hauptgeschäftspartner in den ermittelten Kontaktberichten gekennzeichnet sind. Da dieses Suchverhalten zu restriktiv einschränkt, wurde es so angepasst, dass Kunden und Werbeagenturen jetzt unabhängig davon, ob sie als Hauptgeschäftspartner oder nicht in Kontaktberichten verknüpft sind, berücksichtigt werden.

Über eine neue Option "nur Haupt-GP" kann das bisherige Suchverhalten weiter alternativ genutzt werden. Ist die Option aktiv, berücksichtigt VM also nur Kunden oder Werbeagenturen, die als Hauptgeschäftspartner in den Kontaktberichten verknüpft sind.

The screenshot displays the VM search mask interface. At the top, there are buttons for 'Abbrechen', 'Weiter', and 'Suchen'. Below these, a status bar shows 'In der Auswahl' with the value '12.270' and 'Gefundene Sätze' with the value '0'. There are also checkboxes for 'Zur Auswahl hinzufügen' and 'in der Auswahl suchen'.

The main search area is divided into several sections:

- Kunden Suchname:** Fields for '@', 'betreuende WA', 'Konzern', 'Ansprechpartner', and 'Position'.
- Relevanz:** Radio buttons for VM-A, VM-L, and VM-R. A checkbox for 'Ohne' is also present.
- Potenzial:** Radio buttons for VM-A, VM-L, and VM-R. A checkbox for 'unbekannt' is also present.
- Mindestens eine angekreuzte Relevanz/Potenzial muss zutreffen!** (Dropdown menu)
- Gebiet:** Fields for '@', 'Typ @', 'Zust. Vertreter', 'PLZ', 'Land @', 'Ort', 'Bezirk', and 'Straße'.
- Kontaktberichte liegen vor zwischen:** A yellow highlighted section with fields for 'Datum' (30.01.23) and 'und' (05.02.23). Below it, 'Letzter Bericht älter als' (00.00.00) and a checkbox for 'nur Haupt-GP'.
- Adressherkunft:** Field for '@'.
- Selektions-Name:** Field for '@'.
- Priorität Kunde:** Radio buttons for 'Alle', 'Mit', and 'OHNE'.
- Objektinteresse:** Field for '@'.
- Branchen-Zuordnung:** Radio buttons for 'Eingeschlossen' and 'Ausgeschlossen'.
- Branchen Name:** Field for '@'.
- Oberbegriff:** Field for '@'.
- Hauptbegriff:** Field for '@'.
- Produkt:** Field for '@'.
- Gültigkeitsfilter:** Dropdown menu with 'Nur gültige Branchen und Produkte'.
- Bemerkung enthält:** Field for '@'.
- Merkmaliste:** Fields for 'Merkmal-Text', 'Merkmal-Wert' (0 bis 0), 'Merkmal-Datum' (00.00.00 bis 00.00.00), and 'Bem. enthält'.
- Kunden Nr von:** Field for '@'.
- Analyse-Nr:** Field for '@'.
- Erstellt am:** Field for '00.00.00 bis 00.00.00'.
- Geändert am:** Field for '00.00.00 bis 00.00.00'.

1.2.8 Abschaltbarer Erinnerungsdiallog für Aufgaben

Fällige Aufgaben werden im VM im Aufgaben-Dialog in einem eigenen Fenster angezeigt. In myVM wird eine Erinnerungs-Kennzeichnung für Aufgaben unten links angezeigt. Der Aufgaben-Dialog im eigenen Fenster kann in den anwenderbezogenen Zugriffsberechtigungen über die Einstellung "Aufgaben-Dialog ausschalten" deaktiviert werden, wenn dieser als störend empfunden wird und die Erinnerungs-Kennzeichnung in myVM ausreicht. Bei Deaktivierung des separaten Aufgaben-Dialogs wurde in den letzten VM Versionen allerdings fälschlicherweise auch in myVM die Erinnerungs-Kennzeichnung deaktiviert. Dies wurde repariert, so dass man sich nun wieder entscheiden kann, welche Aufgabenerinnerung man nutzen möchte.



1.2.9 Forecast: Matchcodeänderungen

Änderte sich im VM ein Matchcodefeld z.B. das Objektkürzel oder eine Kundenname, so werden nun auch die Änderungen in Forecasts aktualisiert. Dies gilt sowohl für die Erfassungsmaske als auch für die berechneten Forecast-Daten in den Zeilen.



1.3 ●●● VM-A Disposition

1.3.1 Rechnungsnummer beim Mailen vergeben

Wenn mit der Spezialeinstellung #166 "Rechnungsnummer erst beim Druck generieren" gearbeitet wird, war es bisher nicht möglich, die Rechnung zu mailen, bevor sie einmal gedruckt wurde. Die Rechnungsnummer wurde beim Mailen direkt aus dem Rechnungsdatensatz heraus, nicht generiert.

Mit VM 2023.1 haben wir dieses Verhalten geändert, so dass das Mailen von Rechnungen auch ohne zuvor erzeugte Rechnungsnummer aus dem Datensatz heraus oder über die Mailfunktion "E-Mail Rechnungsversand" möglich ist.

1.3.2 GA-Rechnung mit falscher Bankverbindung

Wurde in der Vergangenheit eine GA-Rechnung erstellt, dessen Empfänger eine Bankverbindung/SEPA-Mandat in seinen Stammdaten eingetragen hat und hat der eigentliche Rechnungsempfänger der Hauptrechnung ebenfalls eine Bankverbindung/SEPA-Mandat in seinen Stammdaten eingetragen, dann haben sich die Bankverbindungsdaten des Kunden, der die Hauptrechnung erhält, auf die GA-Rechnung übertragen, so dass dort die gleiche Bankverbindungsnummer an die Fibu übergeben wurde.

Das Verhalten ist mit der VM 2023.1 abgestellt und die Bankdaten werden nun wieder korrekt gezogen.

1.3.3 UDDZ: Spaltenüberschriften im Feld "Menge" wieder editierbar

Die Spaltenüberschriften für das Feld "aMenge1_Str" lassen sich in den Formularen für die Userdefinierten Dispositionszeilen, kurz UDDZ, wieder editieren. Dort gibt es die Möglichkeit, für Formatanzeigen, mm-Anzeigen oder AdSpecials eigene Überschriften zu definieren, die der VM dann bei der Auswahl der Insertionsart anzeigt.

Bereich	Titel
Seiten	Format
Millimeter	Höhe
Beilagen	Menge
Rubriken	Anzahl



1.3.4 Objekt-Präfix bei Storno von Online-Rechnungen

Wenn die Rechnungsnummern für Online-Rechnungen mit Objekt-Präfix erstellt werden, dann kam es vor, dass VM bei einer Storno-Rechnung einer solchen Online-Rechnung das Objekt-Präfix verloren hat. Beispielsweise, wenn es um eine Online-Rechnung mit mehreren Objekten ging. Wir haben nun dafür gesorgt, dass das Objektpräfix auch bei Storno-Rechnungen das gleiche wie bei der Ursprungsrechnung bleibt.



1.4 ●●● VM-L

1.4.1 E-Mail Einstellungen für VM-L Vertriebsbriefe (HTML)

In den Allgemeinen Einstellungen können für verschiedene VM Dokumente Einstellungen für den Versand von E-Mails vorgenommen werden. Hierüber kann für den E-Mail-Versand von Briefen und Memos bzw. dem Versand von Kontaktberichten über das jeweilige Menü eingestellt werden, ob diese als reine Text-E-Mail (Option E-Mail Plain), als PDF (Option E-Mail ePaper) oder als HTML-E-Mail versendet werden sollen.

Diese Möglichkeit zur Vorbelegung wurde um "Standardformat Vertriebsbriefe" erweitert. Dies bedeutet, dass an dieser Stelle eingestellt werden kann, welche Versandart als Default in den Vertriebsbriefen voreingestellt ist.

Wird der Versand vorgenommen, so kann dies in der jeweiligen Eingabemaske des Versandes auch - wenn gewünscht - übersteuert werden.



1.4.2 Bankverbindungsnummer fehlt in Aboauftrag, VT-Einzelauftrag und VT-Rechnung

In einem Vertriebsauftrag (Abo- und Einzelauftrag) kann eine Bankverbindung oder Zahlverbindung in den Auftrag gezogen werden. Die Bankverbindung/Zahlverbindungen werden beim Geschäftspartner über Fibu-Info und/oder Zahlverbindung angelegt.

Wurde dies neu aus einem Auftrag über den Hyperlink angelegt und im Nachgang der Zahlungsmodus verändert, so wurde die Bankverbindungsnummer nicht im Auftrag gespeichert.

Dieses Verhalten wurde korrigiert, die "Bankverb_Nr" wird nun gespeichert.

1.4.3 Abodaten setzen/Einzelauftragsdaten setzen nur mit Sonderzugriffs-Berechtigung zu nutzen

In VM-L bei der Disposition von Aboaufträgen und beim Vertriebsdaten-Import gibt es die Funktion Abodaten setzen bzw. Einzelauftragsdaten setzen. Hierüber können einer Auswahl von Aufträgen Daten neu gesetzt oder ergänzt werden.

Diese Funktion kann nun für jeden Anwender gesperrt oder freigeschalten werden.

Über einen Sonderzugriff in den Stammdaten bei den Zugriffsberechtigungen ist die Einschränkung auswählbar: Der Anwender darf Funktion Auftragsdaten setzen (VM-L) anwenden.

Wird bei dieser Funktion ein Häkchen gesetzt, so darf der Anwender diese Funktion nutzen. Ist ein Schloss gesetzt, so ist kein Aufruf möglich.

Hat der Anwender den Status Admin, ist die Funktion immer freigeschalten.



1.5 ●●● Weiteres

1.5.1 VM Datei-Manager: Anzeige von gesperrten Dateien

Wenn in VM 2023.0 eine Datei über den Button "Datei anzeigen" geöffnet wurde und das Programm zum Öffnen der Datei eine Schreib- oder Lesesperre auf die Datei setzt, schlug die Anzeige der Datei bei einem nachfolgenden Aufruf fehl.

Klingt kompliziert, ist es aber nicht. Beispiel: Unter Microsoft Windows wird eine Datei vom Typ "Microsoft Word" (*.DOCX) im VM Datei-Manager geladen und mit beliebigen VM Datensätzen verknüpft. Anschließend wird die Datei über den Button "Datei anzeigen" mit Microsoft Word geöffnet. Die Datei bleibt in Word geöffnet, der VM Anwender arbeitet an anderen Stellen in VM weiter, erfasst einen Anzeigenauftrag und aktualisiert die Telefonnummer eines Ansprechpartners. Jetzt fällt ihm wieder ein, dass er noch etwas in dem Word Dokument nachlesen wollte. Leider hat er vergessen, dass er das Word Dokument bereits geöffnet hatte. Also navigiert er zum VM Datei-Manager, sucht die Datei und klickt auf den Button "Datei anzeigen".

Mit VM 2023.0 passiert jetzt leider nichts, weil Microsoft Word eine Dateisperre auf die Datei gesetzt hat. Excel oder Outlook verhalten sich übrigens genauso. Andere Programme, die keine Dateisperren setzen, verhalten sich völlig unauffällig und öffnen die gewünschte Datei beliebig oft.

Ab VM 2023.1 haben wir das Problem behoben. Entweder wird das Programm zum Öffnen der Datei in den Vordergrund geholt oder der Anwender bekommt einen Hinweis, dass die Datei bereits in Bearbeitung ist und derzeit nicht erneut geladen werden kann.

1.5.2 VM Datei-Manager: Erweiterte Fehlerbehandlung für FileManager.json

Im VM Datendatei Verzeichnis erzeugt VM automatisch die Konfigurationsdatei *FileManager.json*, wenn der VM Datei-Manager das erste Mal eingesetzt wird. Bisher wird der Konfigurationsparameter *documentRootFolder* unterstützt, mit dem das Ablageverzeichnis der VM Datei-Manager Dokumente individuell angepasst werden kann. Per Voreinstellung befindet sich das Ablageverzeichnis *FileManager* im Verzeichnis der VM Datendatei.

Ab VM 2023.1 ist die Fehlerbehandlung deutlich optimiert worden: Wenn das konfigurierte Zielverzeichnis nicht verfügbar ist, wird automatisch auf das Standardverzeichnis *FileManager* im Verzeichnis der VM Datendatei umgeschaltet, damit Anwender ohne Fehlermeldung weiter arbeiten können. Im Log-Unterverzeichnis im VM Datendatei Verzeichnis wird der Fehler einfach nachvollziehbar in der Datei *FileManager-Startup.log* dokumentiert. Analog wird bei fehlerhafter JSON-Struktur, fehlenden Konfigurationsparameter oder fehlerhaften Pfadangaben vorgegangen. Dadurch ergibt sich jederzeit ein zuverlässig robustes Anwendungsverhalten für den VM Anwender.

Tipp: Wenn der Zugriff auf ein bereits genutztes Zielverzeichnis vorübergehend nicht möglich war, und VM Datei-Manager neue Dokumente im lokalen Datendatei-Verzeichnis erzeugt hat, können die Inhalte nach Wiederherstellung des Zugriffs auf das Zielverzeichnis einfach dorthin kopiert werden.



1.5.3 VM Datei-Manager: Ebene wechseln im klassischen VM

Möchte man eine RE-Auswahl im klassischen VM in eine andere Ebene übernehmen und klickt dabei beim Ebene wechseln auf eine Überschrift oder eine Trennlinie, kam es zu einem Darstellungsfehler, der das Weiterarbeiten behinderte. Ab VM 2023.1 passiert bei einem Klick auf eine Trennlinie bzw. eine Überschrift nichts. Es ist nun möglich mit einem weiteren, korrekten Klick den Vorgang Ebene wechseln abzuschließen.

1.5.4 Zahlungen: Ergänzung im Infofenster

In der Version VM2023.1 wird der Bereich Zahlungen im Infofenster als eigener Ordner gezeigt. Hier werden jetzt die Felder Bereichs-ICON, Status, Verbucht am, Zahlungsart, Zahlungseingang und Zahlungsbetrag dargestellt.

The screenshot displays the VM 2023.1 user interface. The top toolbar includes icons for navigation (Vorheriger, Nächster), search (Suchen, SuchEditor), task management (Aufgabe, Drucken), and file operations (E-Mail, Abbrechen, Sichern, Neu, OK). The main window is divided into two panes. The left pane, titled 'Hauptmaske', contains a form for entering company data. The right pane, titled 'Info-Fenster', displays a list of payments under the heading 'Zahlungen (5)'. Each entry in the list shows the payment area (Bereich-VML), status (Status), payment date (Verbucht am), payment type (Zahlart), payment entry date (Zahlungseingang), and payment amount (Zahlungsbetrag).

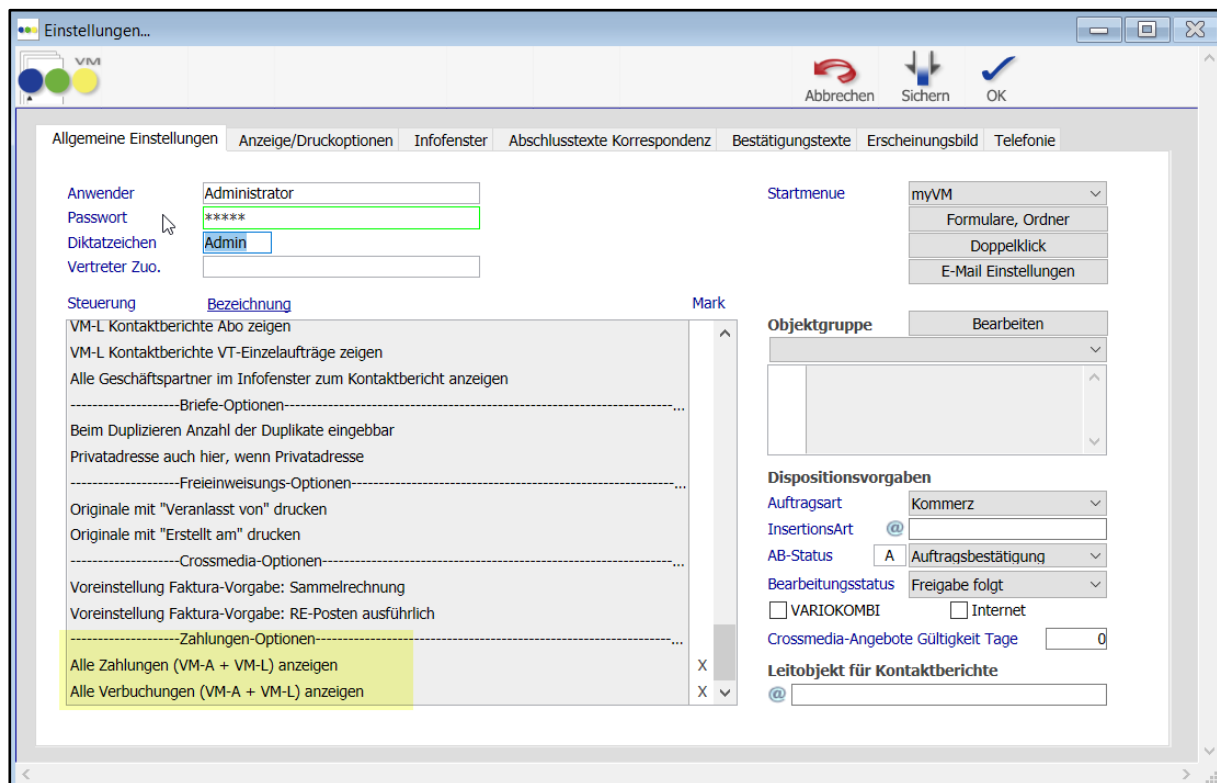
Bereich	Status	Verbucht am	Zahlart	Zahlungseingang	Zahlungsbetrag
Bereich-VML	Sto	00.00.00	Bank	19.12.22	100,00 EUR
Bereich-VML	G	00.00.00	AUSZ	19.12.22	-100,00 EUR
Bereich-VML	GX	00.00.00	Bank	19.12.22	100,00 EUR
Bereich-VMA	-	00.00.00	Bank	19.01.23	15.000,00 EUR
Bereich-VMA	-	00.00.00	Bank	19.01.23	2.500,00 EUR

1.5.5 Zahlungen/Verbuchungen in den Allgemeinen Einstellungen

Bislang zeigt VM in den Tabellen Zahlungen und Verbuchungen nur die Datensätze des Bereiches (VM-A oder VM-L) an, in dem man sich befindet. Im Bereich VM-A werden nur die Zahlungen/Verbuchungen des VM-A gezeigt und im Bereich VM-L werden nur Zahlungen/Verbuchungen des VM-L dargestellt.

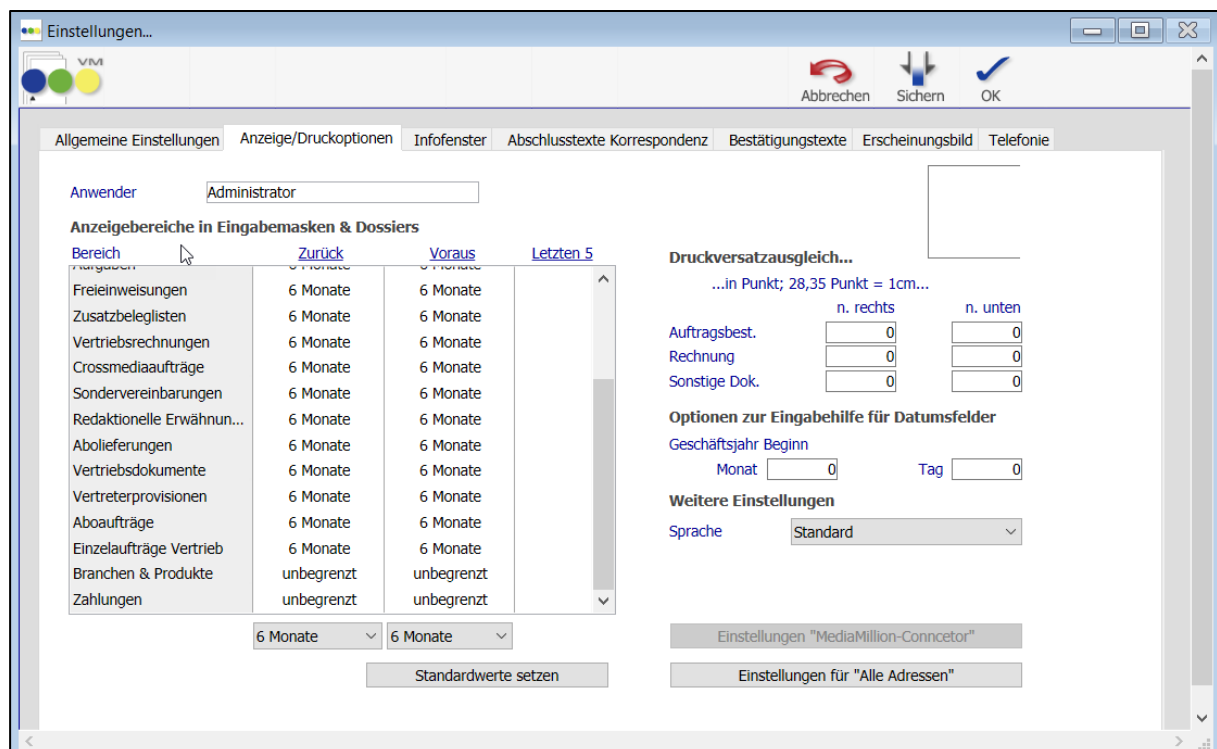
Die Ansicht auf Zahlungen und Verbuchungen wurde in beiden Bereichen erweitert. Ab VM 2023.1 kann in den Allgemeinen Einstellungen gesteuert werden, dass alle im VM erfassten Zahlungen bzw. Verbuchungen in den jeweiligen Tabellen angezeigt werden sollen. Sind z.B. die entsprechenden Einstellungen "Alle Zahlungen (VM-A + VM-L) anzeigen" und "Alle Verbuchungen (VM-A + VM-L) anzeigen" aktiviert, zeigt VM jetzt alle Datensätze in den Tabellen an. So erhält man einen Gesamtüberblick auf Zahlungen/Verbuchungen aus beiden Bereichen.

Neu in VM 2023.1: Neue Funktionalitäten und Produktverbesserungen



1.5.6 Zahlungen: Einbindung Anzeige/Druckoptionen

Der neue Ordner "Zahlungen" im Infenster wurde ebenfalls in den Allgemeinen Einstellungen - Anzeige/Druckoptionen ergänzt. So lassen sich auch hier die Parameter für die Vorselektion der im Infenster-Ordner angezeigten Daten festlegen.





1.5.7 Zahlungen/Verbuchungen: Optische Kennzeichnung nach Bereichen

Durch die Möglichkeit, dass man sich alle Zahlungen und Verbuchungen aus VM-A und VM-L anzeigen lassen kann, wurde eine optische Unterscheidung eingeführt. Die Bereiche werden wie folgt gekennzeichnet:

Bereich 0	= VM-A	= blauer Punkt
Bereich 1	= VM-L / Aboauftrag	= grüner Punkt
Bereich 2	= VM-L / Einzelvertrieb-Auftrag	= grüner Punkt
Bereich 3	= VM-L / gemischt	= grüner Punkt
Bereich -1	= nicht zugeordnet	= " - "

Die farbigen Punkte werden zusätzlich im myVM-Ansicht als neue Spalte "Bereich-Icon" ergänzt.

Bereich-ICON	Status	Firma	KuWa	Nummer	Art	Eingang_AM	Eingang_Wert
●	-	knk	KU	135	Bank	19.01.2023	15.000,00
●	-	knk	KU	136	Bank	19.01.2023	2.500,00
●	-	knk Business Softwar	KU	142	Bank	19.01.2023	750,00

1.5.8 Zahlungen mit Status "G" stornieren

Zahlungen, die nach Verbuchung gutgeschrieben werden, erzeugen in der Zahlungstabelle einen Gutschrifts-Datensatz mit dem Status "G".

Diese Gutschriften ließen sich bislang nicht mehr stornieren. Das haben wir jetzt geändert. Jetzt gibt es die Möglichkeit die Gutschrift einer verbuchten Zahlung zu stornieren. Sie erhält dann den neuen Status "StG", nach dem sich wie gewohnt suchen und filtern lässt.

1.5.9 Soll-/Haben-Kennzeichen bei Print-Auflösungen im Fibu-Export

VM hat das Soll-/Haben-Kennzeichen bei Print-Auflösungen, beispielsweise von Crossmedia-Rechnungen oder Sammelrechnungen Typ B, falsch gesetzt, so dass S und H vertauscht waren. Mit VM 2023.1 werden die Kennzeichen nun wieder korrekt gesetzt.

Online-Abgrenzungen/Auflösungen bzw. Print-Abgrenzungen waren nicht betroffen.

1.5.10 SFE-XML inkl. DATEV-Schnittstelle: geändertes Verhalten bei Finden von Debitorennummer aus Fibu-Adressen bei Firmen und Personen

Bisher fehlte eine Methode, die die Fibu-Adressen bei Firmen und Personen ausgelesen hat. Es wurde immer die VM-Kundennummer verwendet, egal, was in den Voreinstellungen zur Debitorennummer angegeben war.

Das führte dann auch im Zweifel dazu, dass der VM die [Fibu_Adressen]Debitoren_Nummer des zuletzt gelesenen Fibu_Adressen-Datensatzes verwendet hat. Beide Verhalten sind falsch und wurden korrigiert, so dass nun die Debitorennummern ausgelesen werden, die auch voreingestellt sind:



VM-L / XML-SFE

Hauptmaske KST u. KTR Debitorenkonten Erlösconten USt-Buchung

Einstellungen	KU	WA	FA	PE	Fibu-Adresse übersteuert VM-Knd.-Nr.
Quellen-Angabe	☒ VM-Knd.-Nr. ☐ FIBU-Adresse ☐ Standard	☒ VM-Knd.-Nr. ☐ FIBU-Adresse ☐ Standard	☐ VM-Knd.-Nr. ☒ FIBU-Adresse ☐ Standard	☒ VM-Knd.-Nr. ☐ FIBU-Adresse ☐ Standard	☒ Debitoren-Nr. aus Fibu-Adresse ☐ Protokoll-Hinweis, falls Debi-Nr. leer
Wenn Daten aus Quellen-Angabe	☐ Standard	☐ Standard	☐ Standard	☐ Standard	Falls zu KU/WA/FA/PE ein Datensatz in der Tabelle Fibu-Adressen mit Debitoren-Nr angelegt ist, übersteuert dieser immer die Debitoren-Nr der Stammtabellen KU/WA/FA/PE
Standard					
Zusatz Debitor-Nr Präfix Suffix	 	 	 	 	☐ Fibuexport trotz fehlendem Bankeinzugsdatum durchführen

Gültigkeitsbereich für Stammdatenexport

von Konto-Nr. 1 bis Konto-Nr. 999999999

Zusätzlich fiel bei der Analyse auf, dass das alphanumerische Feld [Fibu_Adressen]Debitoren_Nummer in einigen If-Abfragen nur auf den numerischen Anteil reduziert wurde und dadurch - der zwar in der Praxis vermutlich eher theoretische Fall eines rein aus Buchstaben bestehenden Debitorenschlüssels - nicht korrekt berücksichtigt wurde. Dies wurde für alle Geschäftspartnerfälle (KU, FA, PE, MX, VL, KN) geändert. Jetzt wird der numerische Anteil übergeben.

1.5.11 VM sputnik: Unterstützung für HiDPI-Auflösungen

Beim Einsatz mit hochauflösenden Monitoren mit HiDPI-Auflösungen kann es vereinzelt vorkommen, dass die VM sputnik Dialoge sehr groß aufgezoomt werden. Auf den betroffenen Systemen kann das Problem durch eine Aktualisierung auf die aktuelle VM sputnik Version behoben werden:

- VM sputnik Send To
bisher v1.0.1.27 — neu v1.0.2.7
- VM sputnik Outlook Plugin
bisher v1.0.1.37 — neu v1.0.2.24

Am Funktionsumfang der Versionen wurden keine Änderungen vorgenommen. Systeme ohne Darstellungsprobleme müssen deswegen nicht aktualisiert werden.

1.5.12 Quick Report: Suche in der Feldauswahlliste liefert wieder vollständige Ergebnisse

Ab 4D v19 R6 ist eine Einschränkung bei den Suchergebnissen in der Feldauswahlliste des 4D Quick Reports behoben worden. Dabei wurden in früheren 4D Versionen beim Tippen des Suchbegriffs Einträge dann nicht angezeigt, wenn sie selbst Teil der Treffermenge waren und gleichzeitig untergeordnete Listeneinträge zugewiesen hatten.

Beispiel: das Feld "Inserent" in der Ausgabeliste "Buchungen". Beim Tippen von "ins" wurde das Feld nicht in der Treffermenge aufgeführt.

Ab VM 2023.1 ist das Problem behoben.



1.5.13 Systemdialog Datenbank Parameter nicht mehr verfügbar

Der Systemdialog "Datenbank Parameter" im Bereich "VM Spezial" > Menü "System" ist ab VM 2023.0 nicht mehr verfügbar. Wir empfehlen, die erforderlichen Einstellungen über die von 4D dafür vorgesehenen Dialoge der Server-Applikation zu konfigurieren.

1.5.14 Konfigurationsdialog VM-Switch überarbeitet

Im Bereich "VM-A Stamm" > Menü "Anzeigen" > Menüpunkt "VM-Switch Einstellungen" wurden allen Optionen für die QuarkXPress Anbindung entfernt, da VM 2023 diese Technologie nicht mehr unterstützt. Unverändert verfügbar sind die Optionen für die dateibasierte Motivverwaltung "VM Produktion III" und die censhare Anbindung für die Kleinanzeigenproduktion "VM Produktion II".