

DIGAS Release Notes

Version 22/1/1 – 05/2014

Comlab Computer GmbH
Lindener Str. 15
38300 Wolfenbüttel

Tel: 05331-92130
info@comlab-computer.de

Die wesentlichen Änderungen im Überblick

- DIGAS 022 erstrahlt in neuer Optik
- Erhöhte Sicherheit durch Zugangsdaten-Level
- Verbesserte TAPI-Funktionalität
- Alles unter Kontrolle: Einheitliche, globale Datensatz-Verlaufsanzeige
- Mehr Flexibilität mit dem neuen Meta-Datenmodul
- Für Techniker: Geräte-IP-Adressen schnell ins Clipboard übernehmen
- Highlight: Vollständige Implementierung von LOGO-BD

Inhaltsverzeichnis

Die wesentlichen Änderungen im Überblick	2
Optische Veränderungen / Artwork	6
Login-Programm	6
Neues Programm-Icon.....	6
geändertes Farbschema	6
geänderte Icons	6
Modul-Hauptfunktionen.....	6
TCCFindFK-Komponente.....	7
Änderungen am Datenbank-Schema	7
Neue Module:.....	7
Metadaten-Modul	7
Neue Felder	7
Geänderte Felder.....	7
Neue / Geänderte Funktionen	7
f_Set21400000() – ACHTUNG: Geänderte Parameterliste!.....	7
Neue Funktion: f_GetFKKeyFieldList()	7
Das neue TAPI-Info-Panel	8
Funktionsumfang des TAPI-Info-Panels.....	9
Tastatur-Steuerung / Tastenkürzel des TAPI-Info-Panels.....	10
Optionen zum Verhalten des TAPI-Info-Panel.....	10
Panel-Höhe automatisch anpassen	10
Fokus bei Gespräch temporär übernehmen	10
Hauptfenster betreffende Änderungen	11
Modulbutton suchen via Strg+O:	11
Alle Module betreffende Änderungen	12
Verlaufsanzeige	12
Datensatzverlaufs-Informationen anzeigen	12
Arten der Datensatzverlaufs-Datensätze	12
Multipanel	13
Kopieren von Geräte-IP-Adressen	13
Kopieren von Werkstamm-Daten.....	13
GoogleMaps-Button auf das MultiPanel ziehen.....	13
Orte nach Vorwahl suchen	14
EGIS-Interface im Angebotsmodul	14
Workflow-Parameter-Eingabe.....	14

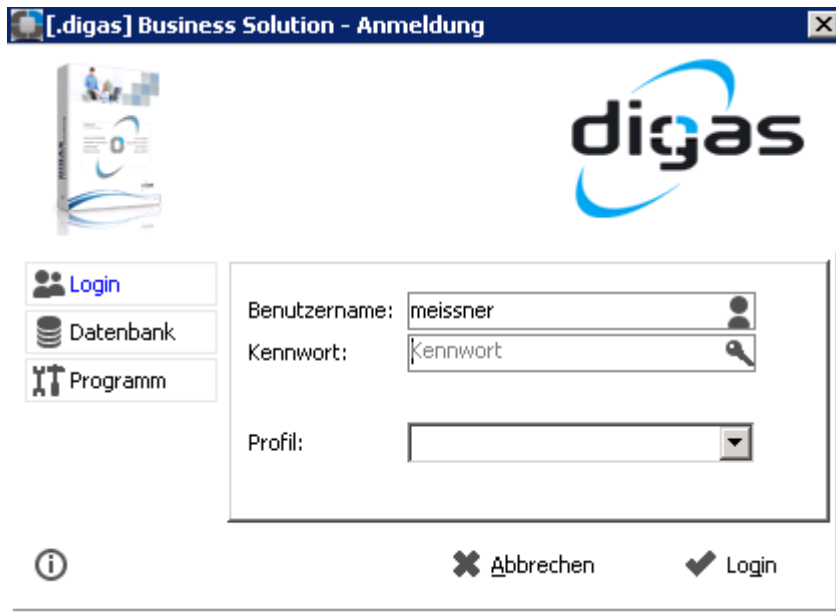
Userdefined Actions (Strg+F5).....	14
Workflow-Aktion (Strg+F8).....	14
Zugangsdaten-Level.....	15
Funktionsweise	15
Drucken-Fenster (F3).....	16
Button-Optik.....	16
Job-Queue.....	16
Suchen-Fenster (F4).....	16
CheckBox-Felder: Negierungs-Checkbox	16
Neues Suchfeld: BooleanCHKBOX	16
Angebots- / Auftragsmodul.....	17
BugFix: Das Grid des Hauptmoduls aktualisieren.....	17
Referenz zum Ansprechpartner entfernbar machen (NULL setzen)	17
Kontakt-ID (Lieferadresse) übernehmen.....	17
Kontakte-Stamm.....	17
Aktiven Datensatz als VCard exportieren.....	17
SMTP-Server QManager:.....	18
Definition welche Art von Mails geprüft werden soll.....	18
Änderungen am SMTP-Protokoll	18
Mailbehandlung von MimeParts	18
QManager Mail/Spooler.....	18
SMTP-Verbindung trennen.....	18
Cache-Server QManager	19
Neues Kommando: REFRESH.....	19
Neuer Cache-Item-Type: ctReqAreaCode	19
Hilfe-Datei hinzufügen.....	19
Anzeige der aktuellen Speicherplatz-Belegung der Cacheltems.....	19
BugFix: Cacheltems aus dem Speicher entfernen wenn es nicht das aktive Modul ist.	19
Auftragsdispo.....	19
Implementierung der Daten im Metadaten-Modul	19
BugFix: Mengenfeld nimmt die Ziffer '9' an.	19
BugFix: SQL-Syntax-Fehler beheben wenn kein Wert für Fkey.	19
Artikelstamm	20
MwSt-Comboboxen implementieren.....	20
Benutzerstamm	20
Mobile-Device-Login-Information implementieren	20

Zugangsdaten-Level.....	21
Dokumenten-Anzeige:.....	21
Email-Behandlung implementieren.....	21
BugFix: WebBrowser-Inhalt nach dem Extrahieren/Integrieren des Moduls neu laden.	22
Konfig-Import/Export	22
Sonstiges.....	22
WM_AppIDLE-Messages auch an nicht aktive Module dispatchen	22
Selektionskriterium 0x20100000: ItemHints implementieren	22
Neue Auftrags-Modulklassen TDIGAS_40400000_10235 und Ableitungen.	23
LOGO-BD: Datenimport.....	23

Optische Veränderungen / Artwork

Login-Programm

Das Login-Programm kommt in neuem Design.



Neues Programm-Icon

Das Entwickler-Team freut sich bekanntzugeben, dass es nun ein neues, modernes Applikations-Icon gibt.



geändertes Farbschema

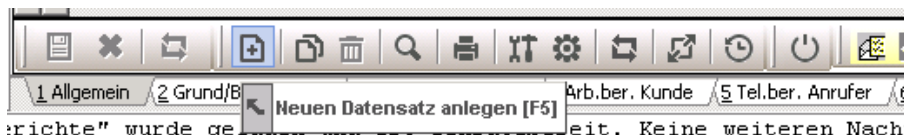
DIGAS setzt mit Schema 022 auf eine klare, moderne Farbgebung. Bewusst werden Farben weggelassen oder in modernen Pastell-Tönen dargestellt.

geänderte Icons

Modul-Hauptfunktionen

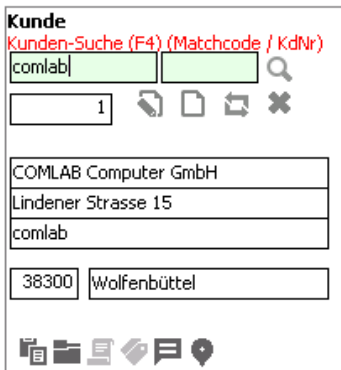
Die Icons auf der Modul-Toolbar (am unteren Modul-Fenster-Rand) haben einen neuen, modernen Look bekommen:

Fahren Sie mit der Maus über die einzelnen Buttons um entsprechende Hinweise zu bekommen:



TCCFindFK-Komponente

Die Datensatz-Referenzierungs-Komponente hat ebenfalls ein Facelifting bekommen. An der Funktionalität hat sich nichts geändert, lediglich die Farben und die Icons haben ein neues, modernes Design bekommen. Hier ein Beispiel:



Kunde
Kunden-Suche (F4) (Matchcode / KdNr)
comlab
1
COMLAB Computer GmbH
Lindener Strasse 15
comlab
38300 Wolfenbüttel

Änderungen am Datenbank-Schema

Neue Module:

Metadaten-Modul

In diesem Modul können beliebig Daten gespeichert werden. Z.B. macht die Auftrags-Dispo regen Gebrauch von diesem Modul um z.B. die Google-Maps-Karten-Ansicht zu steuern (Anzeige und Liefer-Umkreis der eigenen Standorte usw.....)

Neue Felder

- Angebotsmodul: Liefer-Anrede
- Auftragsmodul: LiKM
- Werkstamm: Liefer-Land
- Viewkonfiguration: VisibleLegende

Geänderte Felder

- Adressen-Stamm: Installationsvorgabe-Feld wurde umbenannt in D40000000_InstVorgabe

Neue / Geänderte Funktionen

f_Set21400000() – ACHTUNG: Geänderte Parameterliste!

Alle Kunden die diese Funktion verwenden sind dazu angehalten die Funktionsparameter entsprechend anzupassen. Hintergrund ist die Implementierung der globalen Datensatzverlaufsanzeige, welche nun Referenzdaten in Form von ModulNr und PrimaryKey referenzieren kann. Diese Daten werden vom Benutzer für weitere Aktionen im Rahmen der Datensatzverlaufs-Anzeige verwendet!

Neue Funktion: f_GetFKKeyFieldList()

Erweiterung der Funktion f_GetFKKeyField(), welche mit einer Menge von Daten umgehen kann. Die Funktion f_GetFKKeyField() soll vollständig durch f_GetFKKeyFieldList() ersetzt werden. Die veraltete Funktion f_GetFKKeyField() bleibt aus Gründen der Abwärtskompatibilität bestehen, soll in neu erstelltem Code (Strg+F5-Funktionen, AfterPost-Aktionen, Dynamische Trigger, Workflow-Objekte, Datenbank-Funktionen usw.) aber nicht mehr verwendet werden!

Das neue TAPI-Info-Panel

Bei aktivierter TAPI wird bei eingehenden Anrufen im DIGAS-Hauptfenster das TAPI-Info-Panel angezeigt, welches eine schnelle Reaktion auf den eingehenden Anruf ermöglicht. Es wird eine Reversed-Auflösung der Telefonnummer des anrufenden durchgeführt und das Ergebnis in einer übersichtlichen Liste angezeigt. Die Reversed-Auflösung erfolgt Modulübergreifend über die Telefon-Nummern-Felder im Adress-Stamm sowie im Kontakt-Stamm. Wenn die Telefonverbindung zustande kommt (mit Abnehmen des Hörers und Annehmen des Gespräches) wird die Aktionsliste im TAPI-Info-Panel um verschiedene Möglichkeiten erweitert. Diese Optionen umfassen:

Die Möglichkeit einen neuen Telefonbericht zu erstellen und die Anrufer-Daten (je nach Auswahl) automatisch auszufüllen

Die Möglichkeit den letzten Telefonbericht welcher mit dem Anrufer geführt wurde zu öffnen (in der Liste werden Datum, Uhrzeit und Gesprächspartner angezeigt) um z.B. weitere Ergänzungen direkt an den Telefonbericht anzufügen.

The screenshot shows the 'Aktueller Anruf' (Current Call) window for the number 01234-567890. It features a search bar with the letter 'n', a list of contacts, and a call log. The contacts list includes two entries for '[Kein Kontakt] [Kein Kunde]' and three entries for 'Musterkunde, [.digas] Business Solution' with names: 'Musterfrau, Daniela', 'Mustermann, Justina', and 'Musterkontakt, Britta'. The call log shows three entries: 'Lars Kohlhagen' (Heute 09:37:43), 'Lars Kohlhagen' (Heute 09:37:43), and 'Oliver Meißner' (Vorgestern 11:35:14). The entry for 'Oliver Meißner' also shows a date and time: '2013-10-16 14:34:57'.

Aktueller Anruf		01234-567890	✕
<input type="text" value="n"/>	[Kein Kontakt] [Kein Kunde]	Kein Telefonbericht vorhanden	
[+]	[Kein Kontakt] Musterkunde, [.digas] Business Solution	[📞]	Lars Kohlhagen Heute 09:37:43
[📄]	Musterfrau, Daniela Musterkunde, [.digas] Business Solution	[📞]	Lars Kohlhagen Heute 09:37:43
	Mustermann, Justina Musterkunde, [.digas] Business Solution	[📞]	Oliver Meißner Vorgestern 11:35:14
	Musterkontakt, Britta Musterkunde, [.digas] Business Solution	[📞]	Oliver Meißner 2013-10-16 14:34:57

Funktionsumfang des TAPI-Info-Panels

Aktueller TAPI-Status:
Zeigt den aktuellen TAPI-Status an:
Eingehender Anruf (Telefon klingelt)
Aktueller Anruf (Gespräch)

Übersichtsliste
Zeigt die Kontakt-Daten sowie – wenn vorhanden – die Daten des letzten Telefonberichtes des angezeigten Anrufers an

Rufnummer des Anrufers

TAPI-Info-Panel schließen [Strg+H]

Aktueller Anruf 01234-567890

Suchfeld: n

[Kein Kontakt] [Kein Kunde]	Kein Telefonbericht vorhanden
[Kein Kontakt] Musterkunde, [.digas] Business Solution	Lars Kohlhagen Heute 09:37:43
Musterfrau, Daniela Musterkunde, [.digas] Business Solution	Lars Kohlhagen Heute 09:37:43
Mustermann, Justina Musterkunde, [.digas] Business Solution	Oliver Meißner Vorgestern 11:35:14
Musterkontakt, Britta Musterkunde, [.digas] Business Solution	Oliver Meißner 2013-10-16 14:34:57

Neuen Telefonbericht erstellen: [Strg+N]
Erstellt einen neuen Telefonbericht und übernimmt die Anrufer-Daten des in der Übersichtsliste ausgewählten Eintrags

Letzten Telefonbericht aufrufen: [Strg+E]
(Nur möglich, wenn Telefonbericht vorhanden)
Öffnet den in der Übersichtsliste angezeigten letzten Telefonbericht des

Kontakt-Filter: [Strg+F]
Es werden nur Einträge in der Übersichtsliste angezeigt, welche die im Filter definierte Zeichenfolge beinhalten. Klicken Sie die Lupe um den Filter zu leeren und alle Einträge anzuzeigen

Symbole in der Übersichts-Liste

- Datensatzherkunft kann nicht genau bestimmt werden
- Der Kontakt-Name wurde aus dem Adressen-Stamm ermittelt
- Der Kontakt-Name wurde aus dem Kontakt-Stamm ermittelt
- Diesem Kontakt/Kunden ist ein Telefonbericht zugeordnet, Datum und Gesprächspartner werden angezeigt

Tastatur-Steuerung / Tastenkürzel des TAPI-Info-Panels

Während das TAPI-Info-Panel auf dem Bildschirm angezeigt wird, können die Funktionen über die nachfolgend erläuterten Tastenkürzel aufgerufen werden.

Hinweis: Sollten die Tasten bereits mit anderen DIGAS-Funktionen (z.B. zum Start von Modulen) belegt sein, ist diese Funktionalität ausser Kraft gesetzt, solange das TAPI-Info-Panel auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Strg+F: Das Filter-Feld setzen

Hinweis: Während der Cursor im Filter-Feld steht, kann der aktuell ausgewählte Eintrag in der Übersichtsliste mit folgenden Tasten geändert werden:

- Pfeil hoch/runter
- Bild hoch/runter
- Enter-Taste: Funktion „Neuen Telefonbericht mit Übernahme der Anruferdaten“ ausführen (vgl. Strg+N)

Strg+R: Den Inhalt des Filter-Feldes löschen und alle Einträge in der Übersichtsliste anzeigen.

Strg+N: Funktion „Neuen Telefonbericht mit Übernahme der Anruferdaten“ ausführen.

Es werden die Anruferdaten des aktuell in der Übersichtsliste ausgewählten Eintrags in den neu erstellten Telefonbericht übernommen.

Strg+E: Funktion „Letzten Telefonbericht aufrufen“ ausführen.

Steht nur zur Verfügung, wenn der aktuell ausgewählte Eintrag in der Übersichtsliste Daten zu einem Telefonbericht (Also Datum, Uhrzeit und Name des Gesprächspartners) anzeigt.

Strg+H: Das TAPI-Info-Panel bis zum nächsten Anruf ausblenden.

Optionen zum Verhalten des TAPI-Info-Panel

In den Optionen im Bereich Telefonie – TAPI-Info-Panel kann das Verhalten des TAPI-Info-Panels an die persönlichen Bedürfnisse des Benutzers angepasst werden. Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

Panel-Höhe automatisch anpassen

Die Option „Panel-Höhe automatisch anpassen“ bestimmt die Größe, in welcher das TAPI-Info-Panel angezeigt wird.

Wenn die Option deaktiviert ist, wird das TAPI-Info-Panel in seiner Maximal-Größe angezeigt. Dann ist die Höhe des Panels so ausgelegt, dass in der Übersichtsliste genau 5 Einträge sichtbar sind. Wenn weniger als 5 Einträge vorhanden sind, bleibt der Platz unter dem letzten Eintrag leer. Wenn mehr als 5 Einträge in der Übersichtsliste vorhanden sind, wird am rechten Rand der Übersichtsliste ein Scrollbalken angezeigt.

Bei aktivierter Option wird die Höhe des TAPI-Info-Panels in Abhängigkeit der anzuzeigenden Einträge variiert. Es gilt: Die Höhe des Panels wird so berechnet, dass mindestens 2 Einträge, höchstens aber 5 Einträge gleichzeitig sichtbar sind.

Fokus bei Gespräch temporär übernehmen

Diese Option bewirkt ob der Fokus bei Gesprächs-Annahme (nicht beim Klingeln des Telefons) in das Filter-Feld des TAPI-Info-Panels gesetzt wird.

Diese Option besteht vor dem Hintergrund, dass – wenn ein Telefongespräch eh die aktuelle Arbeit unterbricht – sehr schnell auf die nützlichen Funktionen des tollen TAPI-Info-Panels zugegriffen werden kann. Das beinhaltet dann die sofortige Filterung der Übersichtsliste nach dem Namen des Anrufers

(welches ja in 99% aller Telefonate die aller-erste Information ist welche wir bekommen) sowie die gesonderte Steuerung des aktuell ausgewählten Eintrags in der Übersichtsliste. (Zur Erinnerung: Während sich der Eingabefokus im Filter-Feld befindet kann der aktuelle Eintrag der Übersichtsliste mit den Pfeil-Hoch/Runter und Bild-Hoch/Runter-Tasten gesteuert werden).

Hinweis für Entwickler:

Es gab Ideen den Fokus nach Beendigung des Telefonates wieder in das ursprüngliche Feld zu stellen, welches den Fokus zu genau dem Zeitpunkt hatte, zu welchem der TAPI-Status von OFFERING nach CONNECTED wechselte. Dazu hier ein Kommentar des Entwicklers:

Das Re-Aktivieren des zuvor aktiven Controls führt eher zu Problemen.

1. kann nicht festgestellt werden, wenn es in der Zeit während des Gespräches aus dem Speicher entfernt wird (Modul wird geschlossen oder sowas) und somit die Referenz auf den Pointer ungültig wird (-> Programm-Absturz)

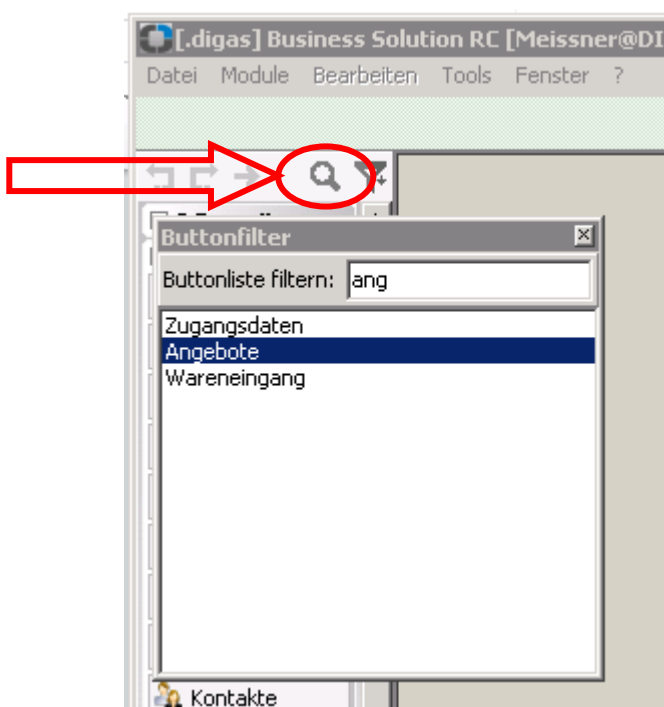
2. Wenn man während des Gespräches andere Module bedient (zB TelBericht) und der Focus auf das zuvor aktive Control gesetzt wird, dann hat das zur Folge, dass in dem Moment des Auflegens (des Hörers) das Modul wechselt. Dies scheint eher störend zu sein, da man nach einem Telefonat, vor allem wenn man währenddessen in andere Module wechselt, oftmals noch etwas fertig machen möchte was sich unmittelbar auf das Gespräch und nicht unbedingt auf die vorherige Arbeit bezieht. Da ist der Focus-setzen-bedingte Modulwechsel sehr störend und kann – vor allem nach lange andauernden Gesprächen für wahnsinnige Verwirrung des Benutzers sorgen.

Hauptfenster betreffende Änderungen

Modulbutton suchen via Strg+O:

Das Verhalten des Buttonfilter-Fensters wurde wesentlich verbessert. Nun ist es möglich, den aktuell ausgewählten Eintrag in der Liste mit den Cursorstasten zu verändern, auch wenn der Cursor noch im Filter-Feld steht. Der aktuell ausgewählte Eintrag kann mit der ENTER-Taste aktiviert werden. Weiterhin schließt sich das Buttonfilter-Fenster automatisch nachdem das ausgewählte Modul geladen wurde. Der eingegebene Filtertext ist persistent und bleibt beim erneuten Aufruf des Buttonfilter-Fensters bestehen.

Darüber hinaus wurde ein Bug behoben, der bei mehrzeiligen Texten auf den Buttons nur die erste Textzeile in der Buttonfilter-Liste anzeigt.



Alle Module betreffende Änderungen

Verlaufsanzeige

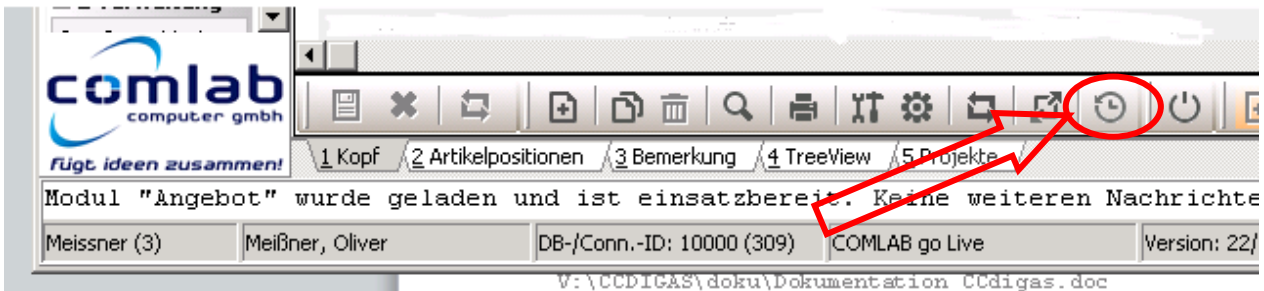
In jedem Datenorientierten Modul kann die Datensatzverlaufsanzeige aktiviert werden.



Datensatzverlaufs-Informationen anzeigen

Der Datensatzverlauf zeigt unterschiedlichste Informationen über die vergangenen Aktivitäten eines Datensatzes an. Die Verlaufsanzeige kann wie folgt gestartet werden:




- Durch den „Datensatzverlauf anzeigen“-Button in der Modul-Toolbar
- Mittels der Tastenkombination **Strg+F9**



Wenn sich im Modul ein Datensatz in Bearbeitung befindet, dann werden die Verlaufsdaten zum aktiven Datensatz angezeigt. Ansonsten werden die Verlaufsdaten des im Modul-Grid ausgewählten Datensatzes angezeigt.

Arten der Datensatzverlaufs-Datensätze

Zu jedem Datensatzverlaufs-Eintrag wird ein entsprechendes Symbol angezeigt. Dieses Symbol definiert die Art des jeweiligen Eintrags:

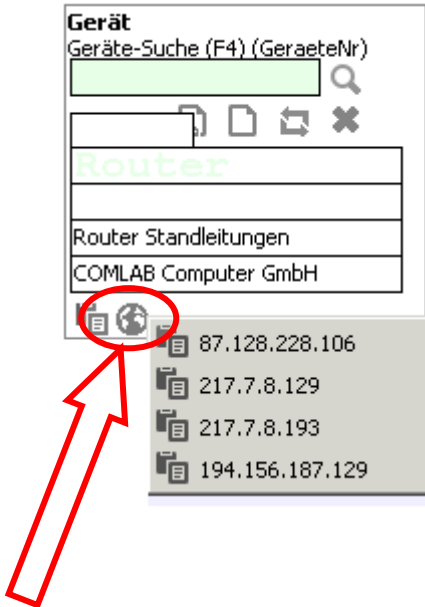
-  Dieses Symbol bedeutet, dass kein Verlaufeintrag zum jeweiligen Datensatz gespeichert ist.
-  Dieses Symbol zeigt an, dass es sich bei den gezeigten Informationen um einen **einfachen Verlaufsdatensatz** handelt.
-  Dieses Symbol zeigt an, dass es sich bei den gezeigten Informationen um einen **erweiterten Verlaufsdatensatz** handelt. Mit ihm sind weitere Daten verknüpft, welche sich durch einen Doppelklick im jeweiligen Modul anzeigen lassen.

Multipanel

Die Funktionalität des Multipanel wurde erweitert.

Kopieren von Geräte-IP-Adressen

Es ist nun möglich bei einer Referenz in den Gerätestamm eine gespeicherte IP-Adresse direkt in die Zwischenablage zu kopieren.

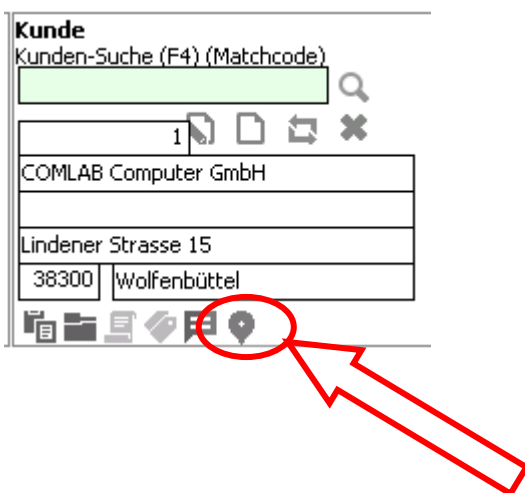


Kopieren von Werkstamm-Daten

Hinzugekommen ist die Möglichkeit, Adressdaten eines referenzierten Datensatzes aus dem Werkstamm in die Zwischenablage zu kopieren. Dazu ist der bekannte Button zu verwenden.

GoogleMaps-Button auf das MultiPanel ziehen

Der beliebte Google-Maps-Button, welcher eine angezeigte Adresse in Googlemaps öffnet ist – soweit möglich – auf das Multipanel umgezogen und hat in diesem Zug ein neues Outfit bekommen:



Orte nach Vorwahl suchen

DIGAS wurde um das Feature erweitert einen Ort anhand seiner Telefonvorwahl zu suchen.



ACHTUNG: Für die Benutzung ist die Verwendung eines CacheServer-QManagers (Modul 0xFF0018) notwendig!

Die Funktion kann über das Menü Tools – „Ort nach Vorwahl suchen“ gestartet werden.

Hinweis: Die entsprechenden Daten können im Modul „212-Geodaten“ entsprechend erweitert werden und stehen dann im Rahmen dieser Funktion zur Verfügung.

EGIS-Interface im Angebotsmodul

Das Angebotsmodul wurde um die Implementierung der EGIS-Schnittstelle erweitert.

Diese Funktion kann über den EGIS-Button im Angebots-Positionsmodul aufgerufen werden, insofern der Button freigeschaltet wurde.

Workflow-Parameter-Eingabe

Es wurde eine Sicherheitsabfrage implementiert, welche die Bestätigung des Users einholt, wenn ALLE Fragen als „Fertig“ markiert werden sollen.

Userdefined Actions (Strg+F5)

Im „Control-F5-Fenster“ wurden einige Bugs behoben und neue Features implementiert:

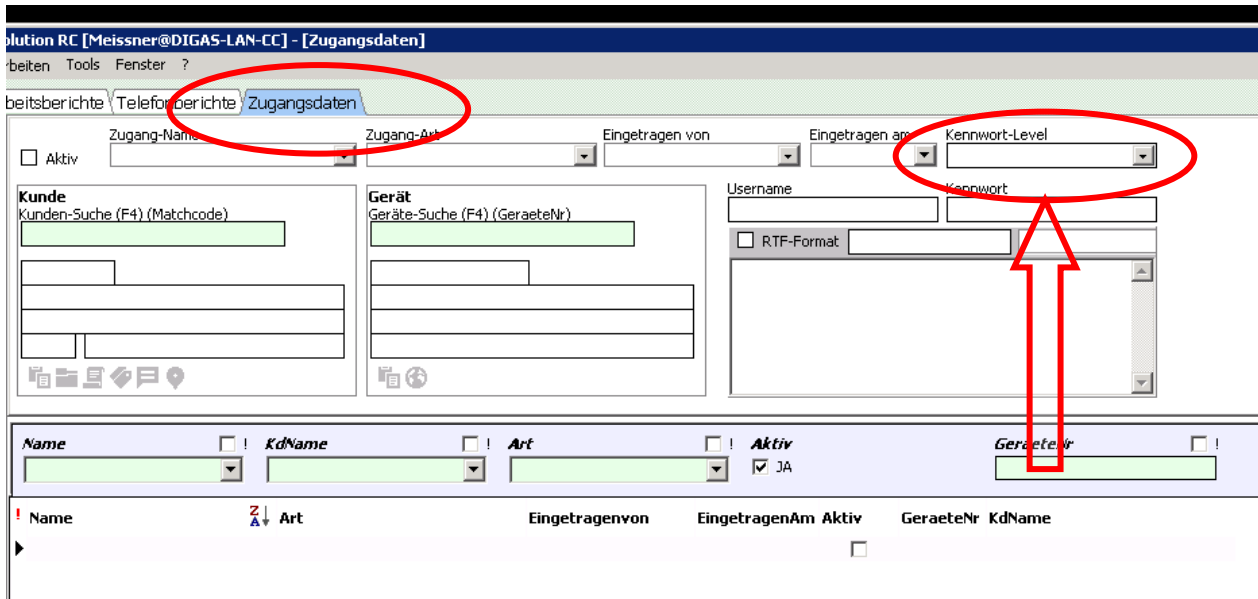
- Die Breite des Feldes "Beschreibung" nicht anpassen wenn sie nicht vorhanden ist.
- ComboBox-Eingabe-Feld und Combo-Suchfeld customStaticCOMBO implementieren

Workflow-Aktion (Strg+F8)

Fehlerbehebung wenn keine User-Eingabe-Parameter definiert wurden

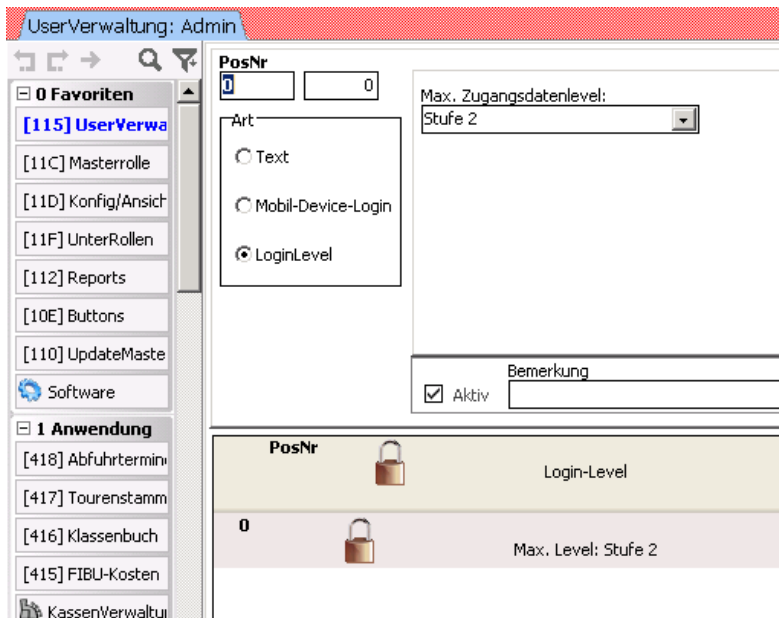
Zugangsdaten-Level

Im Zugangsdaten-Modul kann die Art eines Zugangsdaten-Datensatzes definiert werden. Darüber kann auf Benutzer-Ebene die Sichtbarkeit von Kennwort-Informationen gesteuert werden.



Funktionsweise

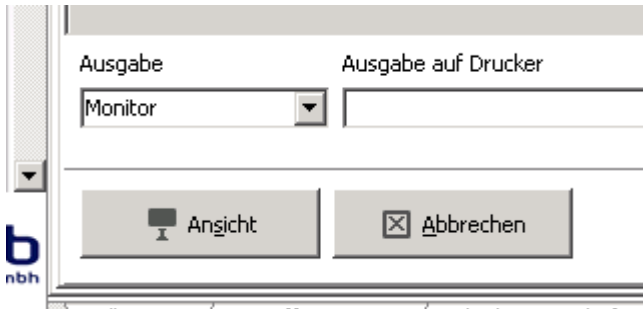
Jedem Benutzer wird im Modul „115 Userverwaltung“ – im Untermodul „Zusatzdaten“ ein entsprechendes maximales Kennwort-Level zugeordnet. Dies geschieht durch den DIGAS-Administrator. Fortan kann ein Benutzer Zugangsdaten-Informationen nur sehen, wenn deren Level gleich oder kleiner dem zugeordneten Level ist.



Drucken-Fenster (F3)

Button-Optik

Das Fenster „Drucken“ (über die F3-Taste zu erreichen) hat neue Buttons bekommen:



Die jeweilige Funktionalität hat sich nicht verändert und kann wie gewohnt benutzt werden. Hinweise: Der Button mit der Aufschrift „Ende“ trägt nun die Aufschrift „Abbrechen“

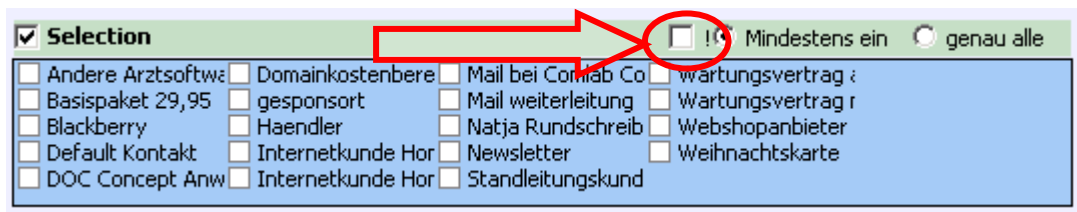
Job-Queue

Die Möglichkeit Druck-Jobs über die DIGAS-Interne Job-Queue wurde implementiert und die Message „Funktion ist nicht implementiert“ wurde entsprechend entfernt.

Suchen-Fenster (F4)

CheckBox-Felder: Negierungs-Checkbox

Die CheckListBox-Suchfelder haben eine Möglichkeit zur Negierung der Suchlogik bekommen:



Damit wird die Logik der Optionen „Mindestens ein“ und „Genau alle“ entsprechend der Auswahl negiert.

Neues Suchfeld: BooleanCHKBOX

Es wurde ein neues Suchfeld implementiert, welches die sperrigen Comboboxen zur Booleschen Auswertung eines Suchkriteriums ablöst.



Mögliche Einstellungen sind:

- [n/a] Das entsprechende Feld wird nicht bei der Filterung beachtet
- JA Das entsprechende Feld muss logisch WAHR entsprechen
- NEIN Das entsprechende Feld muss logisch FALSCH entsprechen

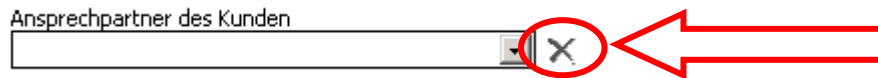
Angebots- / Auftragsmodul

BugFix: Das Grid des Hauptmoduls aktualisieren

...wenn aus dem Positionsmodul zurück-gewechselt wird, damit die Positionssummen im Hauptmodul-Grid ebenfalls aktualisiert werden.

Referenz zum Ansprechpartner entfernbar machen (NULL setzen)

Wenn im Angebot / Auftrag ein Ansprechpartner ausgewählt wurde gab es keine Möglichkeit diesen mit Bordmitteln wieder zu entfernen. Diese Möglichkeit wurde nun mit einem entsprechenden Button neben der Ansprechpartner-Auswahl implementiert.



Mit dem neu implementierten Button kann eine einmal gewählte Referenz zu einem Kunden-Ansprechpartner entfernt werden.

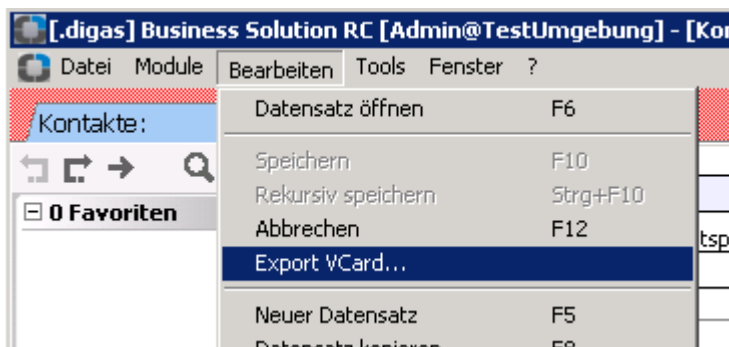
Kontakt-ID (Lieferadresse) übernehmen

Bei der Übernahme einer Lieferadresse wird im Hintergrund nun auch die Referenz gespeichert, sodass eine direkte Zuordnung zur Lieferadresse möglich ist. Möglicherweise lassen sich die Lieferanschrift-Felder nicht mehr bearbeiten nachdem eine Lieferadresse gewählt wurde. Benutzen Sie in diesem Fall den entsprechenden Button um die Referenz zu entfernen und die Lieferanschrift-Felder zur manuellen Bearbeitung freizugeben.

Kontakte-Stamm

Aktiven Datensatz als VCard exportieren

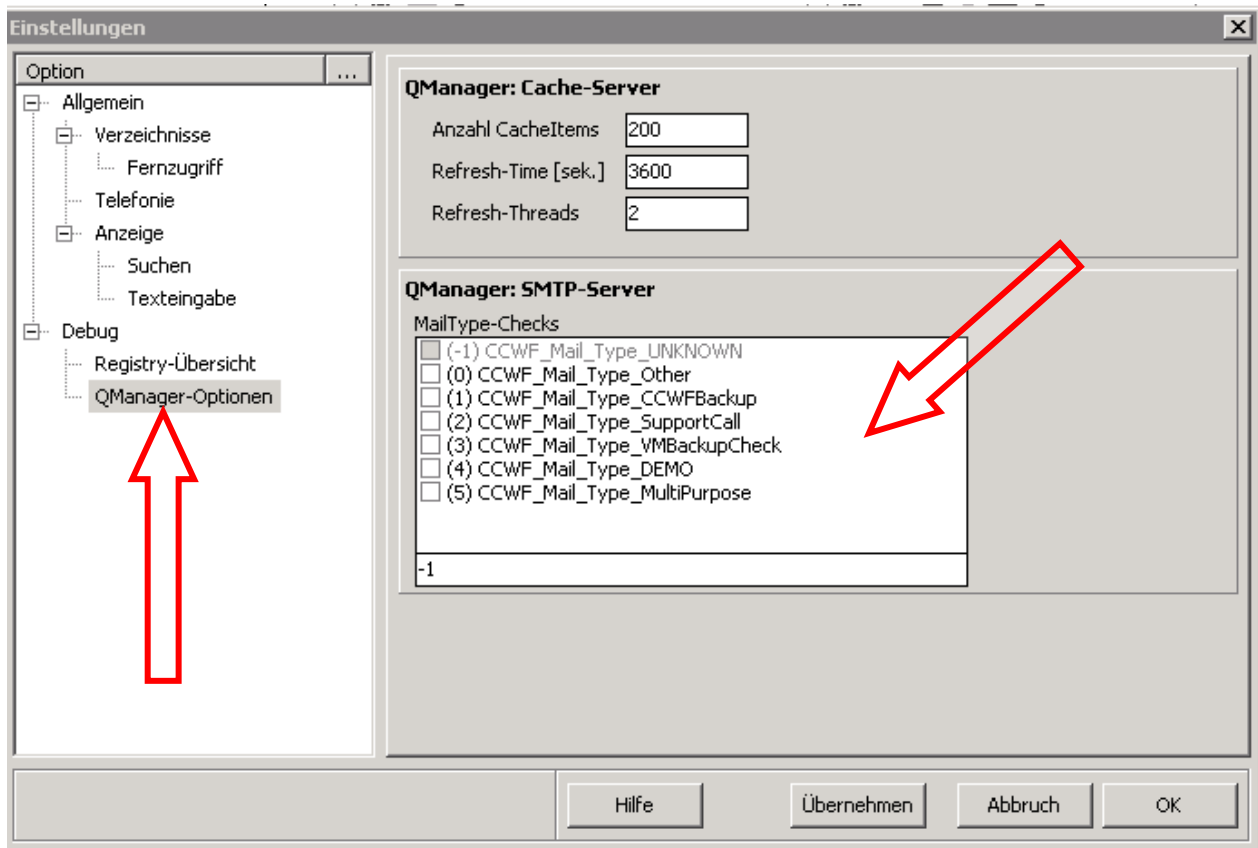
Es ist möglich im Kontakte-Stamm-Modul den aktuell in Bearbeitung befindlichen Datensatz als VCard zu exportieren. Diese Funktion wird über das Bearbeiten-Menü gestartet:



SMTP-Server QManager:

Definition welche Art von Mails geprüft werden soll

Damit die Mailverarbeitung des SMTP-Server-QManagers so schnell wie möglich durchgeführt werden kann, kann die Prüfung von Mails auf nicht benötigte Mailtypen deaktiviert werden. Über die Optionen (im DEBUG-Modus) können diese Einstellungen von erfahrenen Administratoren vorgenommen werden. Die jeweils ausgewählten Typen werden geprüft.



Änderungen am SMTP-Protokoll

SMTP-Kommandos, welche vom QManager nicht unterstützt werden, werden fortan mit dem SMTP-Response „**502 Error: command not recognized**“ beantwortet.

Mailbehandlung von MimeParts

MimeParts werden decodiert in der DB gespeichert, wenn Content-Transfer-Encoding=BASE64 ist. Damit ist es im Rahmen interner Datenbank-Abläufe einfacher auf die Textinhalte der Mail zuzugreifen.

QManager Mail/Spooler

SMTP-Verbindung trennen

Wenn ein Mailserver eine Mail nicht annimmt, kann es sein, dass die nächste Mail eine Verbindung zum Mailserver aufbauen will, der QManager aber noch verbunden ist. Das führt dann zum Absturz mit folgendem MAYDAY. Dieser Umstand wurde behoben.

Cache-Server QManager

Neues Kommando: REFRESH

Dem Cache-Server-QManager wurde das neue REFRESH-Kommando spendiert. Es dient der sofortigen Aktualisierung des angegebenen Cacheltems. Die Syntax lautet: „REFRESH [itemtext]“

Neuer Cache-Item-Type: ctReqAreaCode

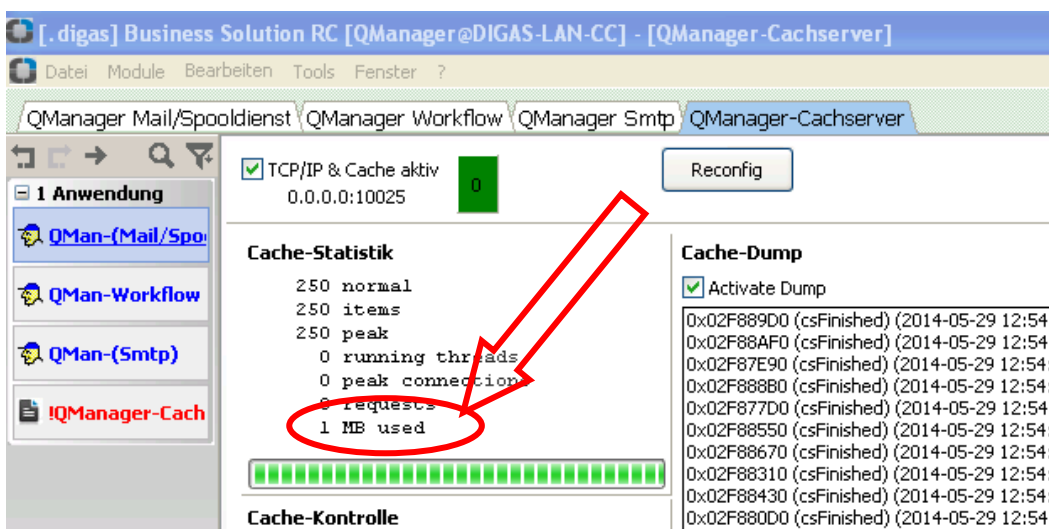
Der neue Cacheltem-Typ ctReqAreaCode wird für Anfragen vom „Ort nach Vorwahl suchen“-Fenster generiert. Anfragen werden mit „areacode [searchstring]“ gestellt.

Hilfe-Datei hinzufügen

Drücken Sie F1 im Modul um die Hilfe zu starten.

Anzeige der aktuellen Speicherplatz-Belegung der CacheItems

Zeigt die aktuelle Speicherplatz-Belegung der Cache-Items in sinnvoller Einheit.



BugFix: Cacheltems aus dem Speicher entfernen wenn es nicht das aktive Modul ist.

(vgl. WM_AppIDLE-Messages auch an nicht aktive Module dispatchen)

Der CacheServer-QManager führt eine Speicherbereinigung von Cacheltems durch, wenn die Applikation ihre gesamte Message-Queue verarbeitet hat. Leider wurde das WM_OnAppIDLE-Signal bisher nur an das aktive Modul weitergegeben, was zur Folge hatte, dass der CacheServer-QManager keine Speicherbereinigung durchgeführt hat, wenn er nicht das im Vordergrund befindliche Modul war.

Auftragsdispo

Implementierung der Daten im Metadaten-Modul

Die Kundenspezifischen Daten sowie das JavaScript können nun im Modul MetaDaten (0x224) bearbeitet und angepasst werden.

BugFix: Mengenfild nimmt die Ziffer '9' an.

Dazu müssen wir wohl nix weiter sagen... Das Problemchen wurde behoben.

BugFix: SQL-Syntax-Fehler beheben wenn kein Wert für Fkey.

Unter bestimmten Voraussetzungen wurde eine SQL-Exception ausgelöst. Dieser Bug ist nun behoben.

Artikelstamm

MwSt-Comboboxen implementieren

Der Default-MwSt-Satz kann pro Artikel definiert werden:

Die Auswahl wird dann in die entsprechenden Positionsmodule (Angebot/Auftrag/Bestellung/ usw) per Default übernommen.

Art.-Nr: YY-3484
Suchbegriff: YY-3484
EK: Artikel
VK:
BarCode: 4035259634849
BarCode2:
Hersteller:
Hersteller:
ArtikelTyp: Material
FIBu-Konto: 0
Gruppen-Nr: 0
Gruppentext:
MwSt-Satz: 19
Bezeichnung: Manhattan Notebook Hülle 15,6"
(Basis-)Einheit: Stck
MwSt-Satz: 19
mit Trageschlaufen und L-form Reißverschluss
 Skontofähig
Version:
Sprache:
Format:
FBus:
FType:
Garantie:
Langtext:
 RTF-Format

Benutzerstamm

Mobile-Device-Login-Information implementieren

Für den Zugang der DIGAS-APP notwendig. Details sind dem DIGAS-APP-Handbuch zu entnehmen, welches Sie bei Ihrem DIGAS Partner zusammen mit der APP erwerben können.

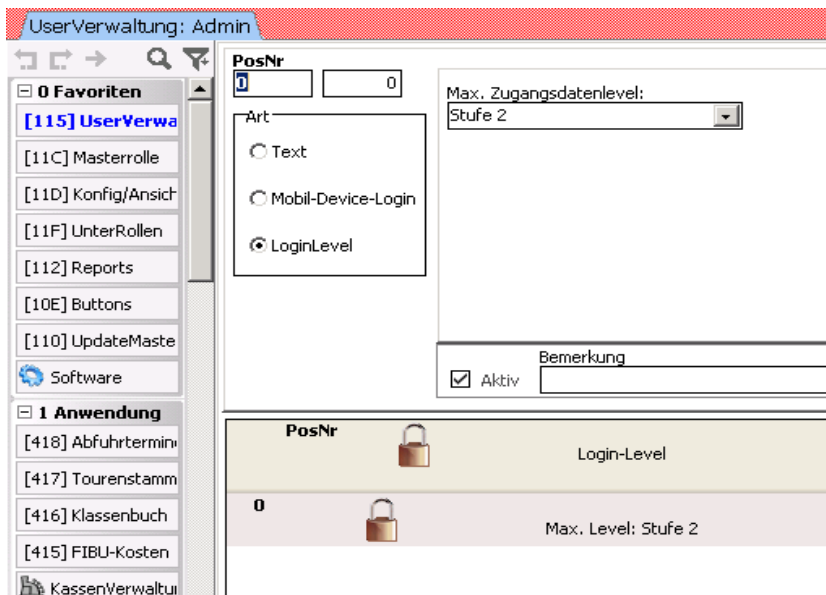
[.digas] Business Solution RC [Admin@TestUmgebung] - [Userverwaltung]
Datei Module Bearbeiten Tools Fenster ?
Kontakte: Zumbbeck Angebot Artikel: YY-3484 Userverwaltung: Admin

PosNr: 0
Art: Mobil-Device-Login
DeviceName / Typ / Modell: Some mobile device
DeviceID: 1234567890
Login-Status: Erlaubt
 Aktiv
Bemerkung:

PosNr	Geräte-ID	Status
0	1234567890 Some mobile device	Erlaubt

Zugangsdaten-Level

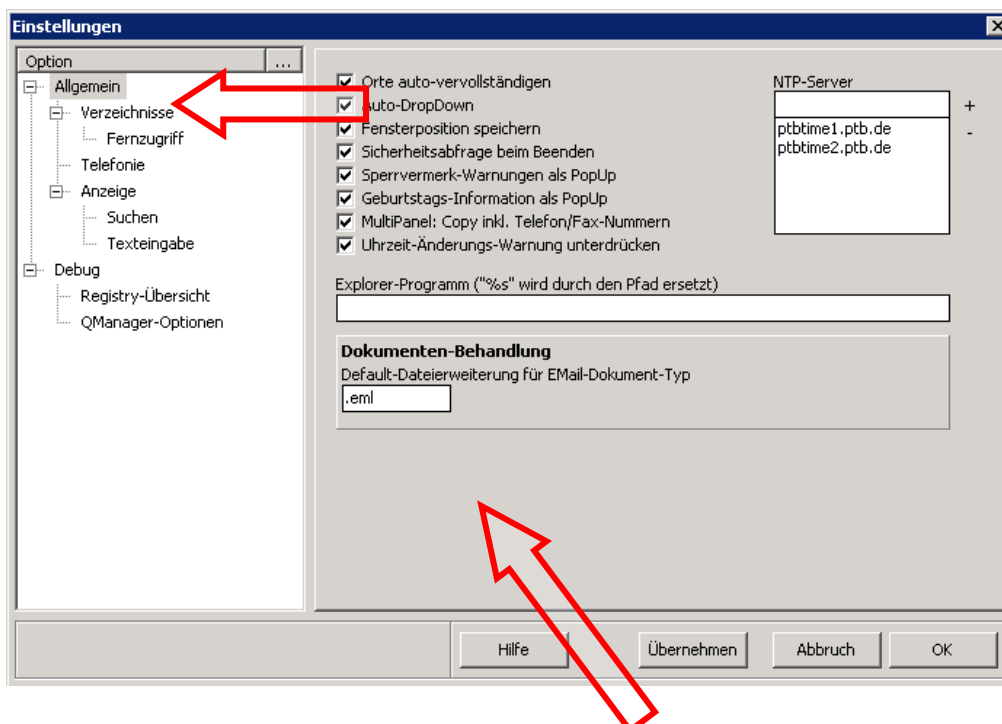
Jedem Benutzer wird im Modul „115 Userverwaltung“ – im Untermodul „Zusatzdaten“ ein entsprechendes maximales Kennwort-Level zugeordnet. Fortan kann ein Benutzer Zugangsdaten-Informationen nur sehen, wenn deren Level gleich oder kleiner dem zugeordneten Level ist.



Dokumenten-Anzeige:

Email-Behandlung implementieren

Dokumente können als Email gekennzeichnet werden. Bei der Betrachtung dieser Dokumente wird das Systemweite Email-Programm herangezogen. Der Benutzer wird aufgefordert die Email-Inhalte in einer Datei zu speichern. Im Anschluss daran wird das Betriebssystem aufgefordert die Datei zu öffnen (ShellExecute). Damit dieser Prozess funktioniert muss in den Optionen die Default-Dateinamenerweiterung für Email-Dateien eingestellt werden:



Daten mit diesem Typ werden üblicherweise vom SMTP-QManager bzw von einem Workflow-Objekt gespeichert.

BugFix: WebBrowser-Inhalt nach dem Extrahieren/Integrieren des Moduls neu laden.

Das ist nötig, da die Änderung des FormStyle-Properties des TForm ein re-creation aller Window-Handles auslöst und somit auch das Handle der WebBrowser-Komponente ungültig wird. Daraus resultierend verliert die Komponente alle internen Status-Informationen und die Folge dessen ist ein leeres Fenster.

Konfig-Import/Export

Bei Datensatzübernahme alle Vorwärts-referenzierten Datensätze ignorieren (insofern sie nicht zugeordnet oder als 'neu erstellen' markiert sind)

Sonstiges

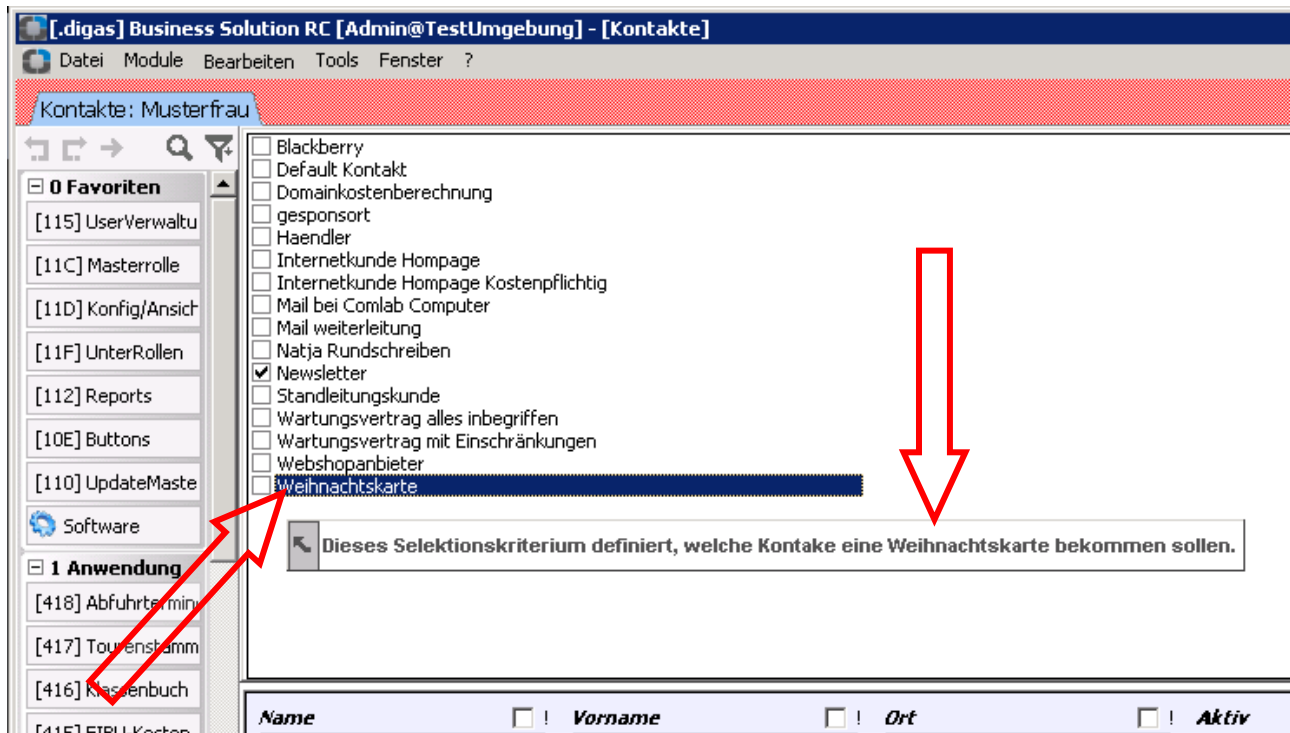
WM_AppIDLE-Messages auch an nicht aktive Module dispatchen

Dieser BugFix behebt das Problem, dass WM_AppIDLE-Botschaften nur an das gerade aktive Modul gesendet werden. Nun bekommen alle Module diese Botschaft. WM_AppUpdateUI-Messages werden weiterhin nur an das gerade aktive Modul gesendet.

Selektionskriterium 0x20100000: ItemHints implementieren

Selektionskriterien können mit einem Benutzerdefinierten Hint versehen werden. Die Definition geschieht im Selektionskriterien-Stamm-Modul (201):

Nr	ModulNrHex	Name	ModulNr	Aktiv
1258	40810000	Default Kontakt	1082195968	<input checked="" type="checkbox"/>
300	41210000	Knowledge-Base Kundenansicht anzeigen	1092681728	<input checked="" type="checkbox"/>
100	40020000	Vermittelter Wedemeyer	1073872896	<input checked="" type="checkbox"/>
10	40420000	Vermittelt druch M. Wedemeyer	1078067200	<input checked="" type="checkbox"/>
2	40910000	[ccwf-Backup]	1083244544	<input checked="" type="checkbox"/>
0	41210000	Microsoft Exchange	1092681728	<input checked="" type="checkbox"/>
0	41210000	Microsoft Office	1092681728	<input checked="" type="checkbox"/>
0	40910000	Gerät verliehen	1083244544	<input checked="" type="checkbox"/>
0	41210000	Windows 2008 Server	1092681728	<input checked="" type="checkbox"/>
0	41210000	Windows 2003 Server	1092681728	<input checked="" type="checkbox"/>



Neue Auftrags-Modulklassen TDIGAS_40400000_10235 und Ableitungen.

Es gibt neue Auftragsmodul-Klassen mit den entsprechenden Fähigkeiten.

LOGO-BD: Datenimport

Das DIGAS-Entwicklerteam freut sich bekanntgeben zu können, dass es nun eine 100% kompatible Importfunktion von Daten aus LOGO-BD gibt.