



## WEBWARE 2.0

## Release

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Aktuelle Release-Nummer:</b>	<b>1</b>
<b>Release vom 28.10.2016</b>	<b>2</b>
<i>#21352 WW 2.x Passwort Reset</i>	2
<i>#21348 HTML/Text Mail Problem</i>	3
<i>#20361 Masken-Center F5-Auswahl</i>	4
<i>#20628 HTML Editor Funktionen</i>	4
<i>#20969 Einzelnen Dateien hochladen</i>	5
<i>#21022 HTML-Box Integration in WW 2.0x</i>	5
<i>#18608 Masken-Center Mehrfachauswahl</i>	6
<i>#20348 WEBWARE Masken-Center</i>	7
<i>#20352 WEBWARE Masken-Center Einfügen neue Rahmen</i>	8
<i>#20362 Masken-Center Fehler-Schutz</i>	9
<i>#13918 #13919 Wochen+Monatsansicht Terminplaner</i>	9
<i>#21400 Terminplaner Termin erledigen</i>	9
<i>#21401 Terminplaner Markierfunktion</i>	10
<i>#13917 Terminplaner Monatsansicht</i>	10
<i>#20480 Verschieben von Mails</i>	11
<i>#21415 WWCC Fehlerkorrektur beim Druck</i>	11
<i>#21452 Masken-Center Fokus Problem</i>	11
<i>#21066 WWCC Erkennung und Benennung lokale Drucker</i>	12
<i>#SE00031190 Standard-Drucker von WEBWARE CC</i>	13
<i>#21397 Tages/Terminplaner Kontextmenü</i>	13
<i>#21531 Mailassistent Markierung für eMails</i>	14
<i>Terminplaner kopieren von Terminen</i>	14
<i>#21530 Masken-Center Title Fenster Tools</i>	14
<i>#17405 Programm-Modul Definitionen WW 2.x</i>	15
<i>Beschreibung der Parameter Programm-Moduldefinition WW 2.x</i>	15
<i>Neue Parameter WW 2.x</i>	16
<i>Browser Fehlerkorrektur RiBa-Menü einklappen</i>	17
<i>#13918 Drag&amp;Drop in Wochenansicht Ganz Tagetermine</i>	17
<i>#20220 Zugang-HTML für Public-Worker mit Touch Vorgabe</i>	18
<i>#13855 Tagesplaner Jahresübersicht</i>	19
<i>WW-Server Fehlerkorrektur Mandantenauswahl</i>	19
<i>#SE00031369 Kommentarzeilen in der Auftragserfassung</i>	20
<i>#21580 Jahresplaner, neuer Termin nicht sichtbar</i>	20
<i>#21305 OPENSSL Update auf Ver 1.0.2j</i>	21
<i>#21599 Formular-Grundinfo Ausdruckbasis-Auswahl</i>	21
<i>#21492 WWSVC Sprint 01</i>	21
<i>#21570 WWSVC Sprint 01</i>	21

#21494 WWSVC Sprint 01	22
#21495 WWSVC Sprint 01	22
<i>Sammel Update für Jahresplaner Tagesartfenster</i>	22
#21004 Globale Schriftvorgabe BüroWARE/WEBWARE	24
Aufbau der SE-FONT.INI	24
Vorgabe der Standard-Schrift [ANWENDUNGS-FONT]	25
Vorgabe der Standard-RTF-Schrift [RTF-FONT]	25
Vorgabe WW-HTML-Standard-Schriftart [HTML-FONT]	25
Vorgabe Büroware/WEBWARE RTF-Konvertierung	25
#20628 HTML-Vollbild Toolbar erweitert	26
#21385 Erweiterung GET_REL 4015 Programm ausführen	26
GET_RELATION 4015 WWCC Starte Remote-Programm auf dem WWCC	26
#21657 RTF zu HTML Konvertierung	27
#21693 Rolleneinschränkung für WW-Finder Schnellsuche	27
#18090 WEBWARE Startup Problem Protokollierung	28
Erkennung von Laufzeit-Überschreitungen	28
<i>Benachrichtigung bei Problemen</i>	28
<b>Release vom 28.09.2016</b>	<b>31</b>
#SE00030969 Positionierung	31
#SE00029862 / #19457 eMail Dialog	31
#SE00030853 WW 2.0 Umlaute-Suche bei SQL-Version	31
#WWCC Client-Websocket Verbindungen	31
#WWCC Update eBanking 02.09.2016	31
#20357 WWCC Druck-Konfiguration	32
#20978 Adress-Stamm Tabelle wird leer	33
#20969 GET_RELATION 3999 WWFS Dateidialog	34
#20964 Anzeigeproblem von Dialogfenstern	34
#21071 Datumfelder Bild Auf/Ab	35
#20699 Weitere Sonderzeichen für Passworte	35
#21078 Kurztasten STRG+SHIFT+Zahl	36
<i>Absturz beim Entparken einer Anwendung</i>	36
SE00031033 Zugriffsrecht WEBWARE_FEHLER, 7	37
#20489 Hinweismeldung bei automatischen Parken	38
#19803 WWSVC Löschen von Service-Pässen	38
#21014 Dateidialog an WW 2.0 angepasst	39
#21105 Protokollierung von Änderung von Benutzerrechten	40
<i>WWSVC Neue Funktionen für Servicefunktionen</i>	41
<i>Wie erhalte ich einen Überblick über die WWSVC-Prozesse</i>	41
Sitzungs-Übersicht	41
Prozess-Übersicht	41
Funktions und Pool-Übersicht	42
Prozess-Knoten (WWSVC32.exe)	43
<i>Welche Service-Funktionen werden im System ausgeführt</i>	44
<i>Das WWSVC Pool-System</i>	45

Zuordnung von WWSVC-Objekten zu Pool's	45
#21183 ALT-Codes Eingabe in Editor	46
#20281 Rollen Freischaltung zum Editieren	46
#19508 Anzeigeproblem mit Rahmen 40+50	46
#20910 WW IFrame Integration	46
#21071 Maus-Rad (Wheel) unter Mac	47
#20699 Passwörter und Sonderzeichen	47
#17800 Zurücksetzen der Benutzer-Passwort-Liste	48
WW 2.x Browser	48
#21294 Individuelle Farbgestaltung WW 2.0	49
#13924 Terminplaner Tagesansicht	50
Update OPENSSL 1.0.1t vom 22.09.2016	50
#18801 TAPI Eingehend/Ausgehend Anzeige	51
WWS 2.x System-Cockpit Suche in Listen	51
#21371 WWC Aktualisierung der Banking - Funktionen	51
#21161 Login: Comboauswahl bei Mandant	52
#SE00030877 WEBWARE eBilling	53
Browser Mac Magic Mouse	53
#WW 2.01 Tages und Wochenplaner #13924 + #13918	54
<b>Release vom 30.08.2016</b>	<b>56</b>
#20357 Integration gotomaxx PDFMailer 6	56
#SE00030771 Workflow Tool 377	57
#SE00030768 Fokus setzen nach Baumselektion	58
#20715 Schnellsuche WW 2.0 Patch korrigiert	58
Masken-Center Änderungen	59
#20347 Masken-Center Maske löschen/als neu Bearbeiten	59
#20361 Masken-Center Schnell Variablen Auswahl	60
#20360 Schnellauswahl mit BüroWARE Feldern	61
#20360 Schnellauswahl mit Multi-Selektion	61
#20359 Schnellauswahl mit Suche nach Position/Länge	61
#20349 Masken-Designer Feldverwaltung (2xF5)	62
#20361 F5-Dialog Neu Hinweise	63
#20351 Masken-Designer Anzeige Floating im Designer	64
#20350 Masken-Designer Bild-Rahmen einfügen	65
#20348 Masken-Designer Extra Zeilen einfügen	66
#18609 Masken-Designer Selektion ausrichten	67
#17747 Masken-Designer Klick Verhalten geändert	68
#20499 Bearbeitungsdialoag Vertreterstammdaten	68
#SE00030810 Fehler Zugriffsrecht WEBWARE_FEHLER,6	68
#20744 WWCC Druck für MDE-Station	69

<i>#20700 Tastaturbedienung Menü Fibu-Basisdaten</i>	<i>69</i>
<i>#SE00030853 WW Beta Suche in SQL-Version</i>	<i>69</i>
<i>#20742 Tabellen-Designer Einschränkungsverwaltung</i>	<i>70</i>
<i>#SE00030831 WWOS Klick auf Bilder</i>	<i>70</i>
<i>#20018 Rollenverwaltung bei Karteikarten</i>	<i>71</i>
<i>#20268 Drag&amp;Drop in Benutzerverwaltung</i>	<i>72</i>
<i>#20281 Rollenverwaltung Freischaltung</i>	<i>72</i>
<i>#20962 Anzeige von PopUp-Menü aus WW-Finder</i>	<i>72</i>
<i>#20727 PNG-Dateien auch in Suchpfad aufgenommen</i>	<i>73</i>
<i>#SE00030935 Baum Selektion</i>	<i>73</i>

**Aktuelle Release-Nummer:**

Programm-Name	Erstellt am	Revision/Build-Numer
<b>WWS.EXE</b>	<b>28.10.2016</b>	<b>12681</b>
WWA.EXE	Über Nightly-Build	
WWSYSSRV.EXE	Über Nightly-Build	
WWMAIL.EXE	Über Nightly-Build	
<b>WWF Browser Framework 2.0</b>	<b>24.10.2016</b>	<b>2211</b>
WWF Browser Framework 1.x	06.05.2016	483
<b>WWC Client Communicator</b>	<b>24.10.2016</b>	<b>1551</b> <b>eBanking vom 28.09.2016</b>
WWMAPI.DLL	29.07.2015	21:47
WTAPISRV Tapi Server	31.03.2014	148
WWSYNC.EXE	07.05.2011	526
WWL.EXE (LUNA_Server)	07.05.2011	97
<b>OPENSLL LIB</b>	<b>19.10.2016</b>	<b>1.0.2j (26.09.2016)</b>
Bitmap-Resourcen	17.03.2012	
WWCPDF.EXE	12.01.2016	Fix für neuere Acrobat-Reader. Zumachen nach Druck !
WWR.EXE	25.02.2016	684
<b>WWFLIS.EXE</b>	<b>19.10.2016</b>	<b>158</b>
WWPJDCVT2.exe (TAVI)	15.06.2016	2. Version
<b>iWWSVC.js</b>	<b>18.10.2016</b>	<b>1.07</b>
WWCPDF2.EXE	01.08.2016	Unterstützung gotoMAXX PDFMailer 6 (WWCC)

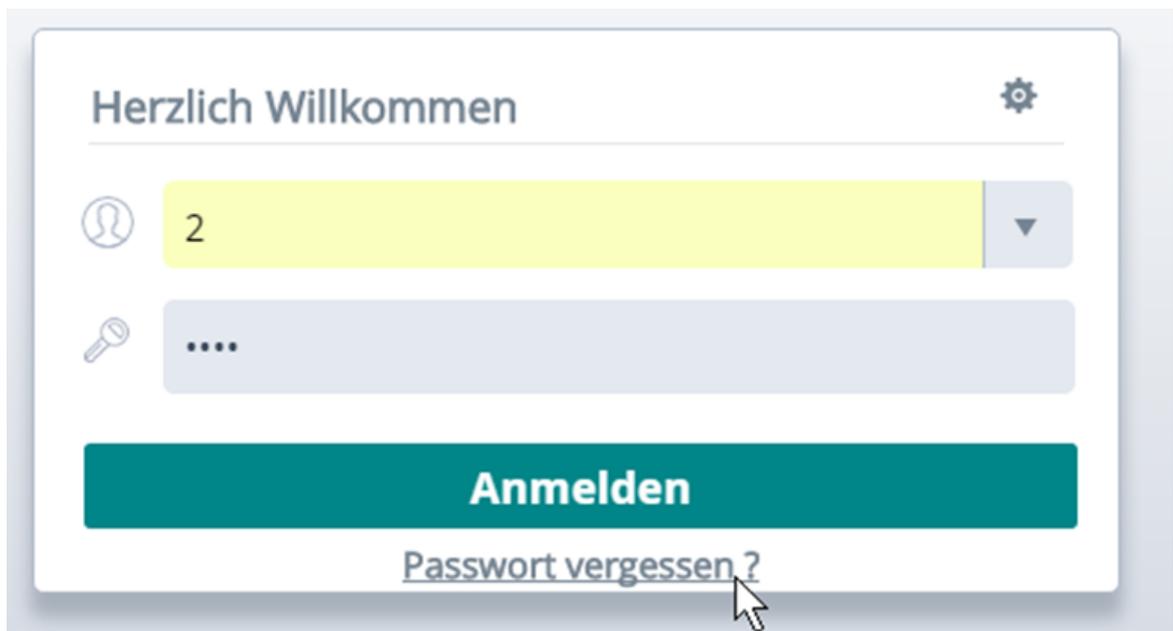
(Einträge mit Fettschrift wurden in dieser Release geändert)

## Release vom 28.10.2016

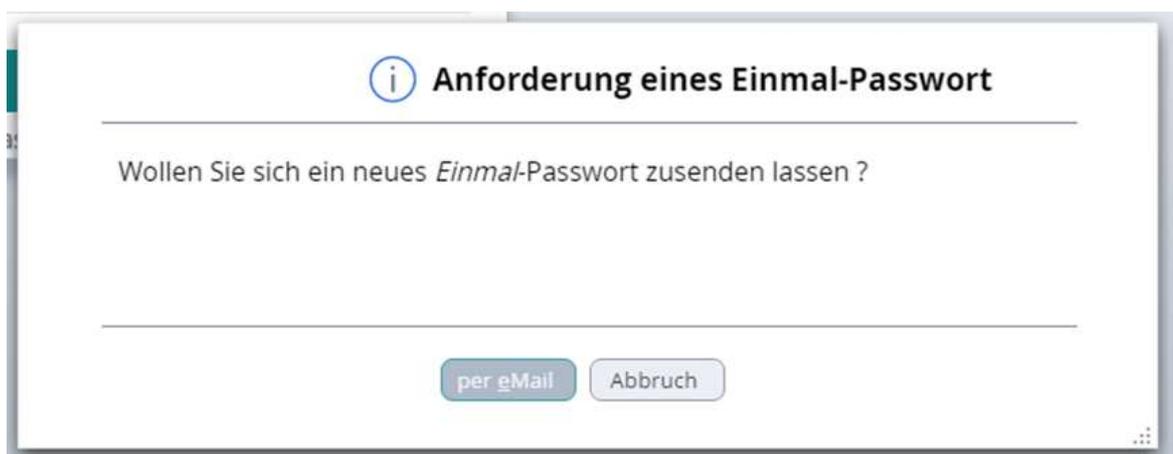
### #21352 WW 2.x Passwort Reset

REV: WWS 12658

Hier wurde eine Korrektur im WEBWARE-Server eingebaut damit die Passwort-Reset Funktion auch in der WEBWARE 2.0x verfügbar ist. Dabei wird bei aktiviertem Passwort-Reset und nach Falscheingabe des Passwortes unterhalb des "Anmelden" Knopfes ein Link "Passwort vergessen?" eingeblendet.

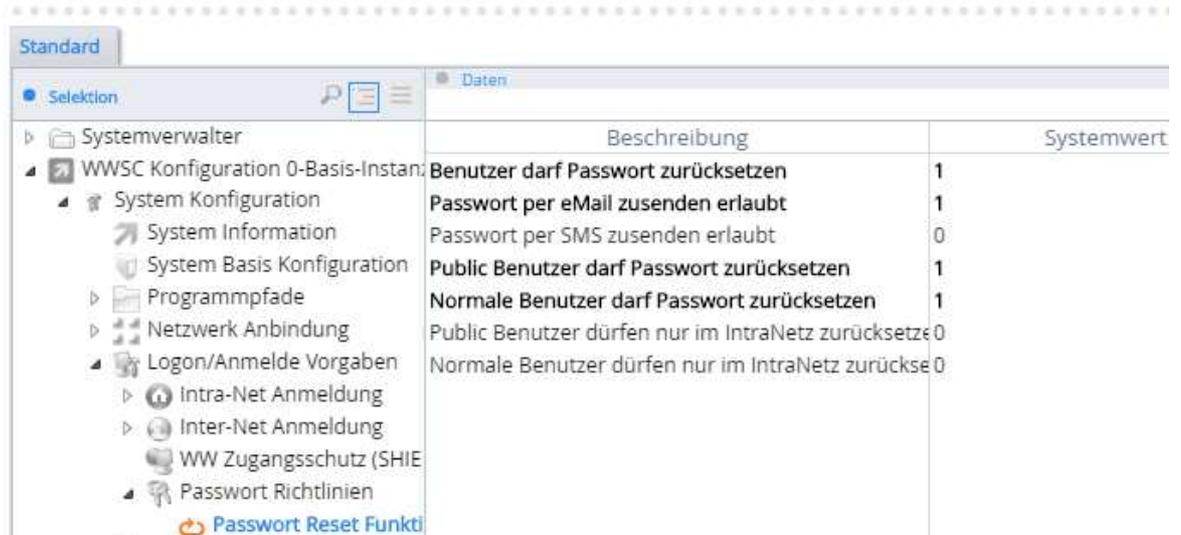


Nach Klick auf diesen erscheint ein Abfrage ob ein neues Einmal-Passwort per eMail zugesendet werden soll.

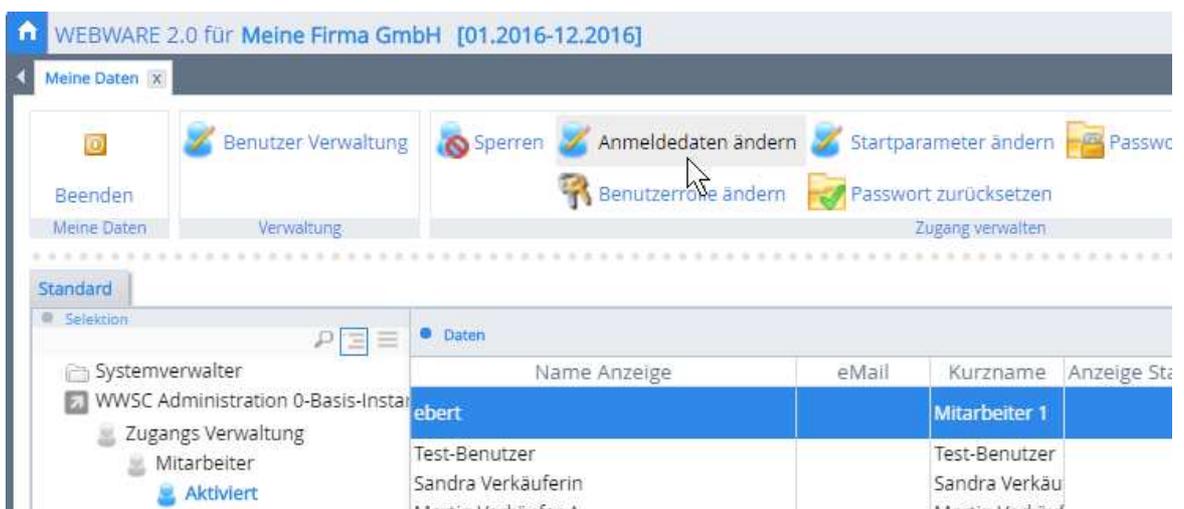


Als Voraussetzung muss zuvor im Bereich System-Cockpit > Konfiguration > Logon/Anmelde Vorgaben > Passwort Reset diese Funktion aktiviert werden.

Dabei kann die Funktion auf Intranet beschränkt werden, sowie abhängig von Internen und Öffentlichen Benutzern aktiviert werden.



Wichtig ist das hierfür dass Messaging-Sub-System der WEBWARE konfiguriert ist sowie bei Benutzer (intern oder öffentlich) eine eMail-Adresse unter System-Cockpit > Administration > Zugangs Verwaltung angelegt wurde.



## #21348 HTML/Text Mail Problem

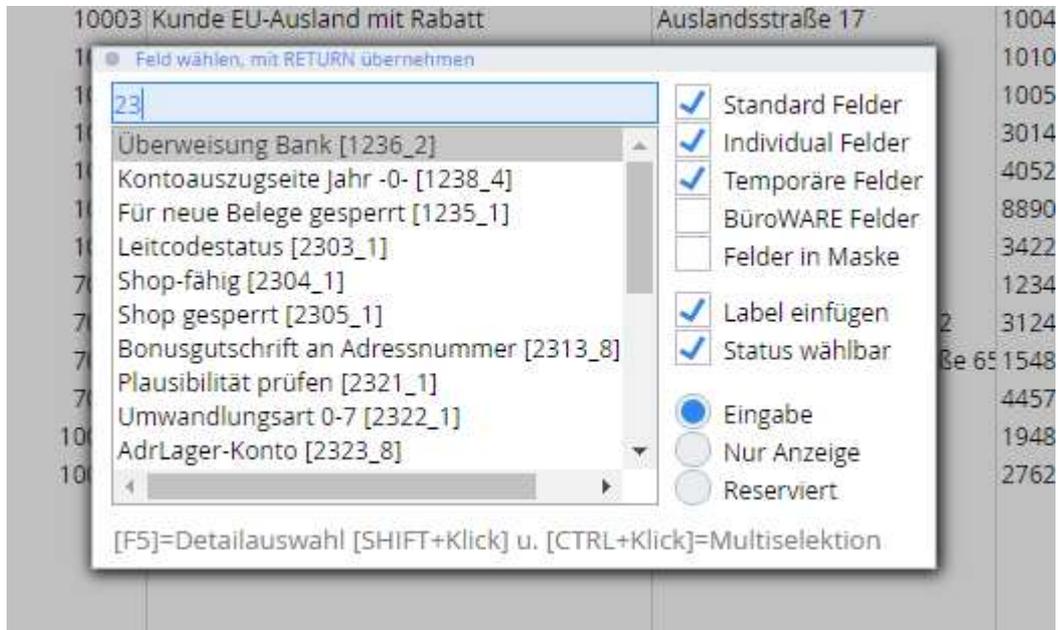
REV: Beta-25396, Patch-25397

Durch einen Programmfehler konnte es vorkommen das eMails die im Format HTML erfasst wurden, zwar mit HTML versendet wurde, diese dann aber als Text eMail markiert waren und daher der Empfänger den reinen HTML-Code angezeigt bekam.

## #20361 Masken-Center F5-Auswahl

REV: WWF 2.x WW2201

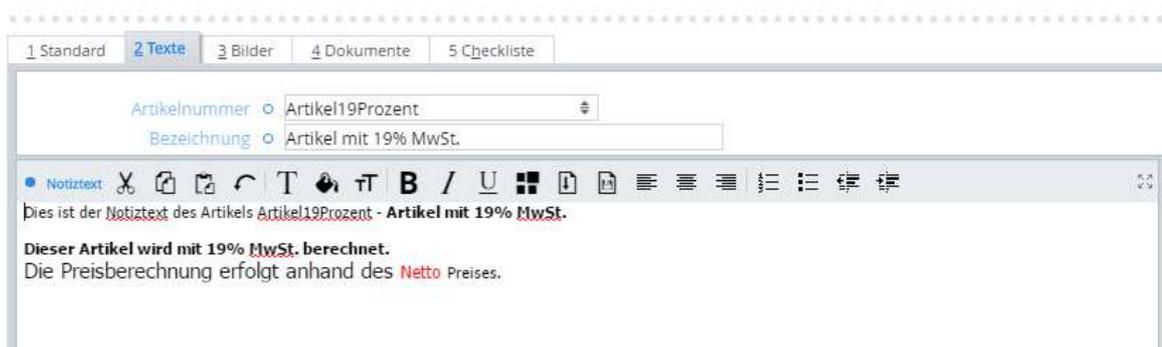
Hier wird der Dialog nun breiter gezeichnet, so wie bei Eingabe von Positionswerten auch der Trenn-String '\_' berücksichtigt.



## #20628 HTML Editor Funktionen

REV: WWF 2.x WW2201, Beta-25409, Patch-25410

Bei Texten die als HTML vorgesehen sind, wird nun eine HTML-Toolbar angezeigt.



## #20969 Einzelnen Dateien hochladen

REV: Beta-25427, Patch-25428, WWS 12659, WWF 2.x WW2202

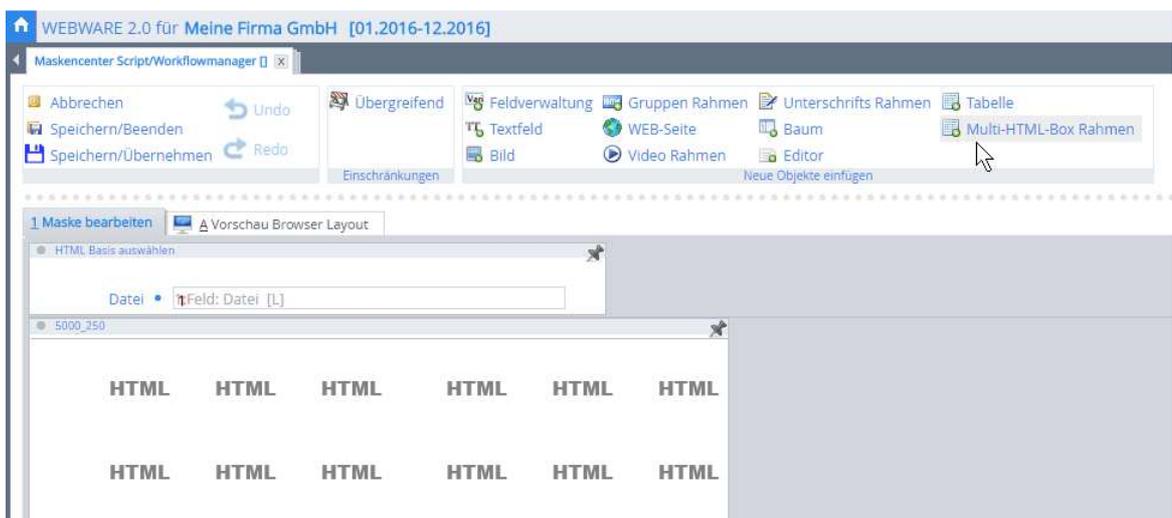
Hier wurde mit der GET\_RELATION 3999 eine Funktion eingebaut um nur eine Datei hochzuladen. Hierzu wurde ebenfalls eine Erweiterung im WW-Server sowie im WW-Browserframework WWF eingebaut, wobei dort bei Auswahl einer Datei direkt diese übertragen wird, ohne zuvor extra den Knopf Ausführen drücken zu müssen.



## #21022 HTML-Box Integration in WW 2.0x

REV: Beta-25341

Für die Umsetzung der BüroWARE HTML-Viewer Box wurde eine Erweiterung eingebaut die es erlaubt den Rahmen 203 nun auch im Masken-Center der WEBWARE zu verwenden.



## #18608 Masken-Center Mehrfachauswahl

REV: WWF 2.x WW2202

Die Mehrfachauswahl von Eingabefeldern wurde optimiert. Es gibt aktuell die Möglichkeiten mit STRG-Taste oder mit SHIFT-Taste mehrere Elemente im WEBWRE Masken-Designer zu selektieren.



Bei STRG-Tasten Selektion wird immer nur das Element das gerade mit der gedrückten STRG-Taste angeklickt wurde hinzugefügt bzw. entfernt.

Bei der SHIFT-Tasten Selektion werden alle Elemente die zwischen dem zu Letzte selektierten Element und dem per gedrückter SHIFT-Taste hinzugefügten Element hinzugefügt, oder falls bereits selektiert, entfernt. Ist kein Element zu Beginn selektiert und es wird mit SHIFT-Klick auf einen Gruppenrahmen geklickt, so werden alle Eingabelemente des Gruppen-Rahmens hinzugefügt.

Neu ist nun das im Modus mit der Shift-Taste die Reihenfolge der Felder anhand der X/Y-Coordinanten optimiert wird. Wenn also wie im Beispiel oben die Tab-Reihenfolge (rote Zahlen) in einer Gruppe optimiert werden soll, so genügt nun ein SHIFT-Klick auf die Gruppe, und danach das Ausführen von



der Menü-Funktion **Tabposition setzen**, um die Reihenfolge in der Gruppe anhand der X/Y Positionen der Eingabefelder zu setzen.

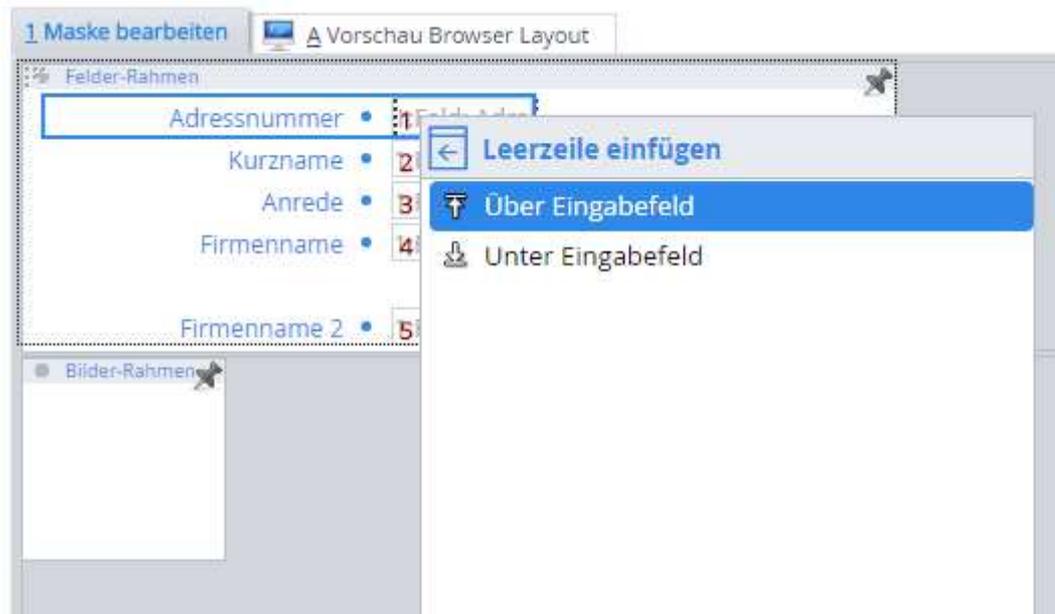


Bei Selektion über Gruppengrenzen hinweg wird nun ebenfalls die X/Y Positionierung beachtet.



## #20348 WEBWARE Masken-Center

REV: Beta-25437, Patch-25438



Hier kam es bei der neuen Funktion "Leerzeile einfügen" zu dem Problem das Rahmen teilweise verschoben wurden. Wie hier im Beispiel gezeigt wurde dabei der Rahmen falsch verschoben.



## #20352 WEBWARE Masken-Center Einfügen neue Rahmen

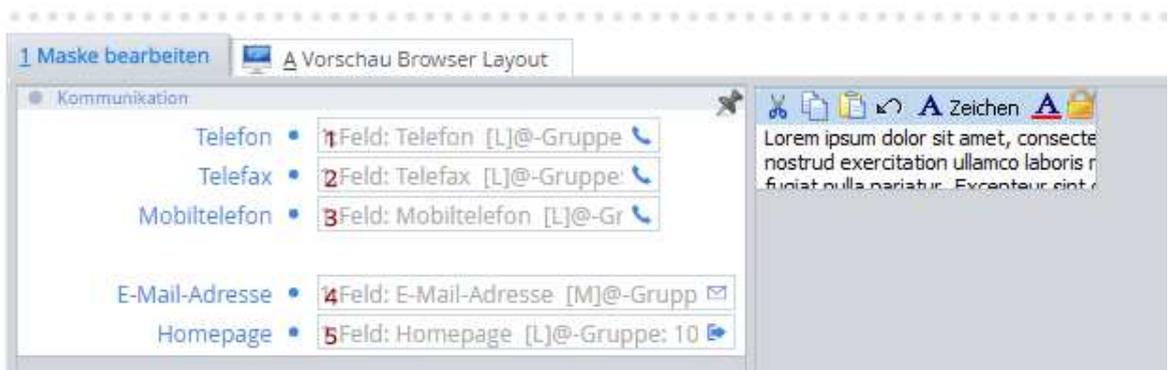
REV: Beta-25451, Patch-25452

Beim Einfügen von neuen Rahmen wird nun der Rahmen automatisch vor versehentlichen Verschieben geschützt. Hierzu gibt es ein neues Zugriffsrecht mit dem dies gesteuert werden kann.

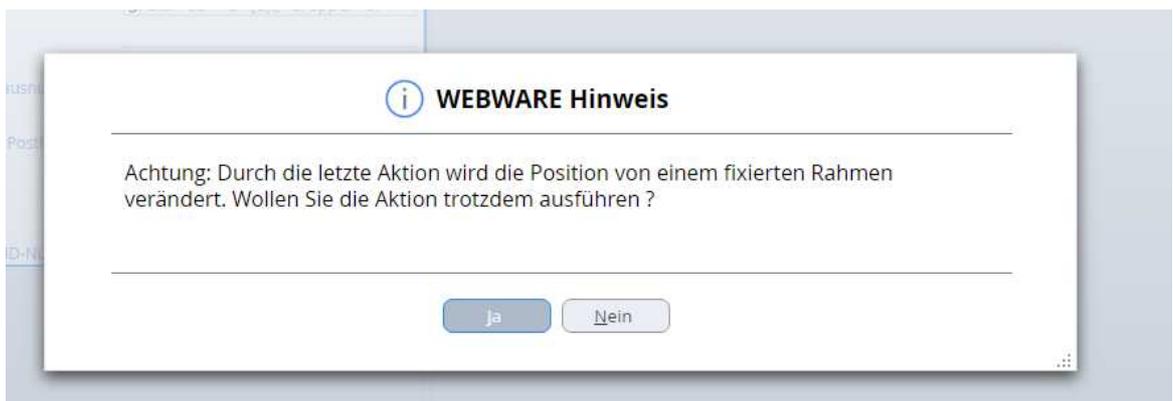
Zugriffsrecht WEBWARE, 32

ID	Zugriffsrecht	E	BA	000
32	WEBWARE Masken-Designer Neue Rahmen mit Verschiebungssperre einfügen (WW2)			✓

Dabei werden die Rahmen wie gewohnt mit einem Gelben Schloß-Symbol gekennzeichnet.



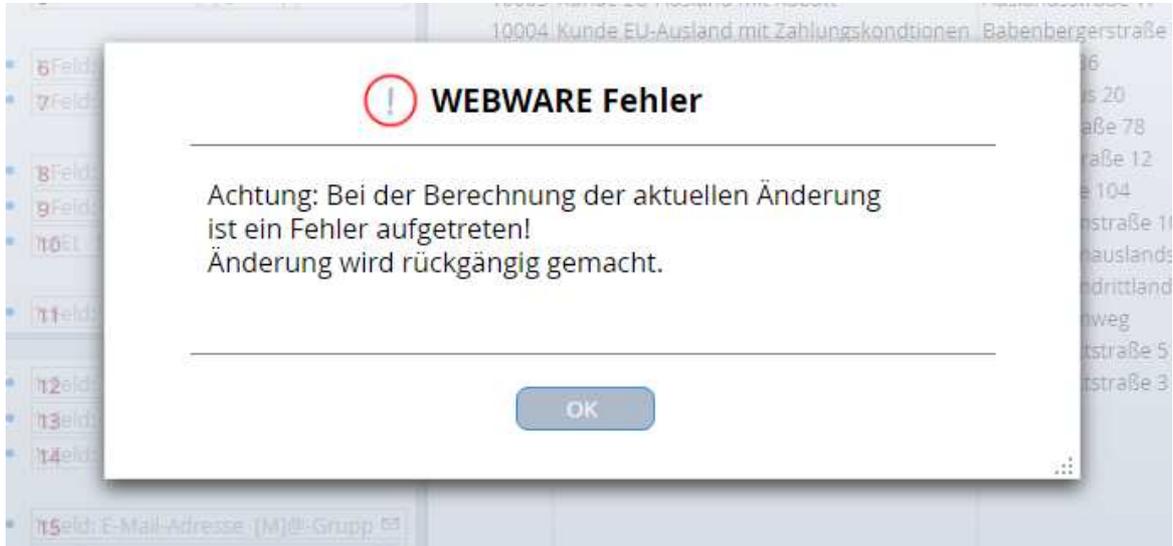
Wird nun ein Rahmen so geändert das ein oder mehrere "geschützte" Rahmen durch die Aktion verschoben werden, so wird eine Abfrage angezeigt ob die Verschiebung ausgeführt werden soll.



**#20362 Masken-Center Fehler-Schutz**

REV: Beta-25451, Patch-25452

Tritt bei der Berechnung der Positionen von Rahmen ein Fehler auf, so wird dieser nun abgefangen, ein Hinweis angezeigt und mit der letzten gültigen Positionierung weitergemacht.



Ein Fehler tritt zum Beispiel auf wenn die Anzahl maximaler Berechnungsvorgänge überschritten wird.

**#13918 #13919 Wochen+Monatsansicht Terminplaner**

REV: Beta-25454

Hier wurden die Quick-Tools (Vor/Zurück/Heute) implementiert.

**#21400 Terminplaner Termin erledigen**

REV: Beta- 25490

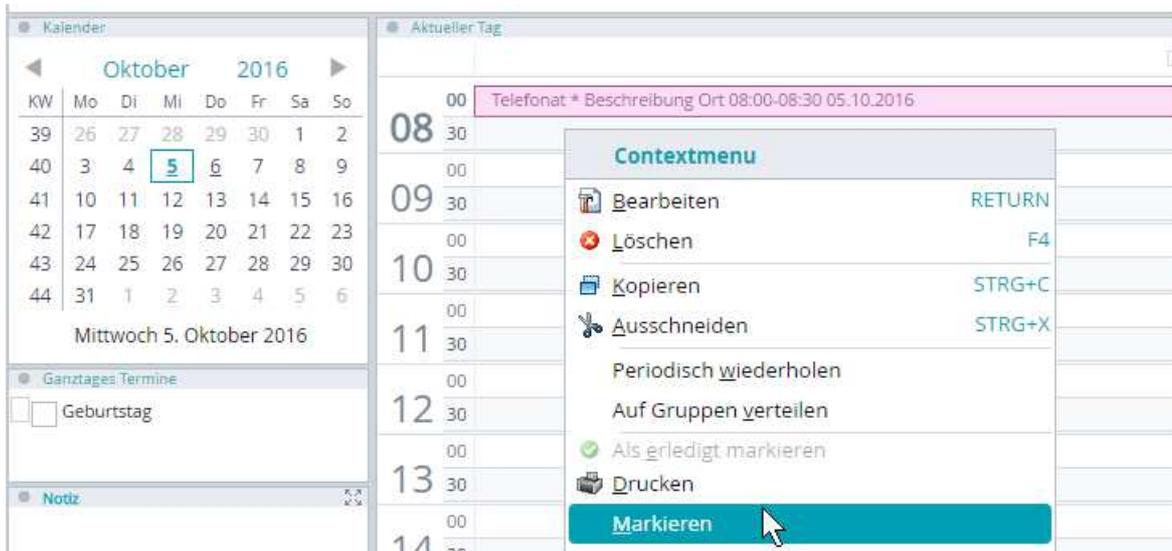


Wird ein Termin als Erledigt markiert, so wird diese nun sofort in der Oberfläche aktualisiert.

## #21401 Terminplaner Markierfunktion

REV: Beta-25489

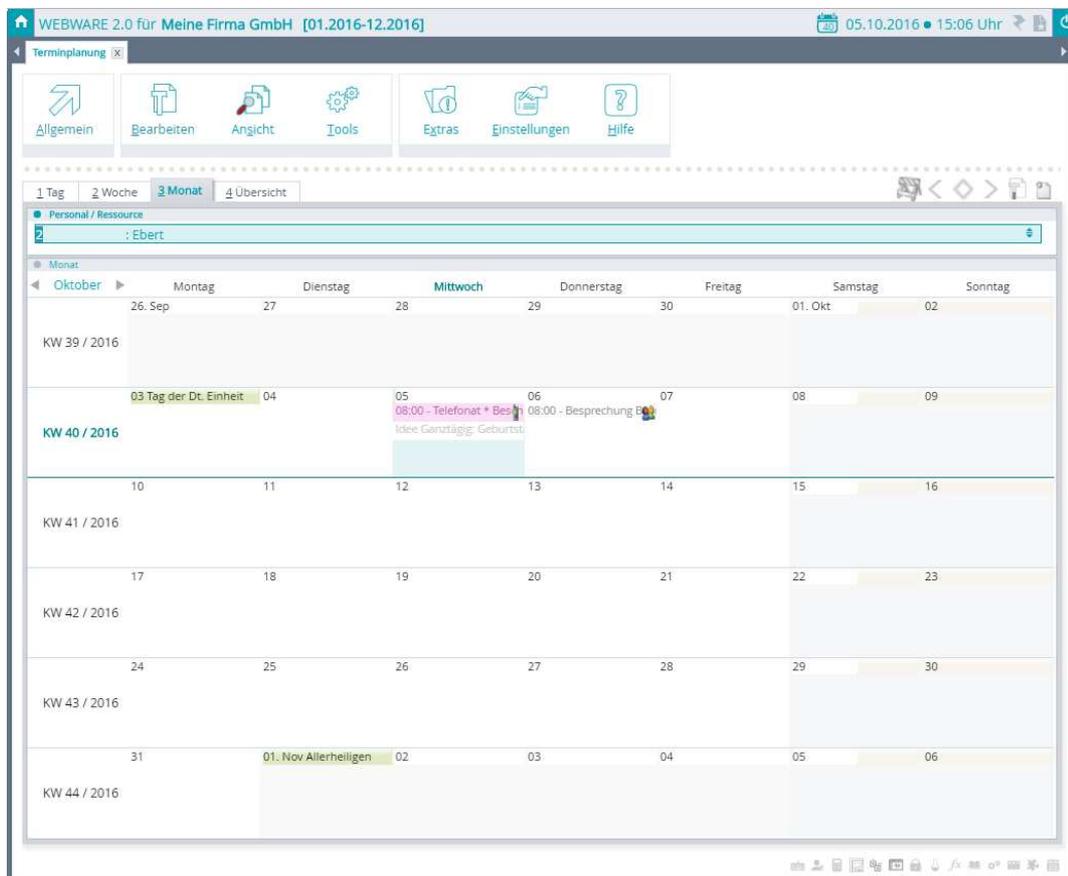
Hier wurde die Markierfunktion für Termine umgesetzt. Diese werden nun farblich "markiert" dargestellt.



## #13917 Terminplaner Monatsansicht

REV: Beta-25489, WWF 2.x WW2202

Anpassung der Oberfläche an das WW 2.x Layout nach Vorgabe.



## #20480 Verschieben von Mails

REV: Beta-25534, Patch-25536

Hier gab es ein Problem beim markieren von mehreren eMails bei Hauptspeichertabellen. Dabei wurden die falschen Satz-Nummern gemerkt so das bei Aktionen mit der Markierliste die falschen eMail's bearbeitet wurden.

Beispiel: Drag&Drop auf mehrere eMails wenn viele eMails vorhanden waren und die Selektion auf einer Seite > Seite 1 ausgeführt wurde.

## #21415 WWCC Fehlerkorrektur beim Druck

REV: WWC 1538

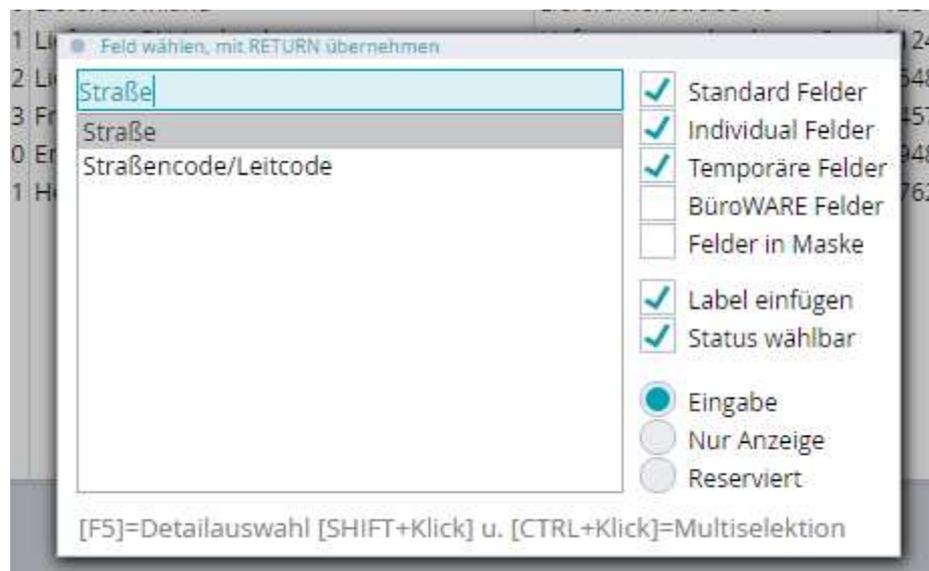
Hier wurde ein Fehler behoben wenn im Benutzer-Namen Leerzeichen waren. Der WWCC speichert vor dem Druck die zu druckende Datei im Dateisystem. Dabei wird ein Verzeichnis mit dem Benutzernamen angelegt. Hier kam es zu einem Problem wenn im Benutzernamen Leerzeichen drin waren.

## #21452 Masken-Center Fokus Problem

REV: Beta-25580, Patch-25581, WWF 2.x WW2203

Beim Arbeiten mit der Schnellauswahl (F5) kam es zu dem Problem das der Fokus nicht auf dem aktuellen Masken-Center sondern noch auf dem aufrufenden Dialog, welcher den Masken-Center startete, blieb.

Dadurch wurden Aktionen wie F5 bzw. ESC vom aufrufenden Dialog verarbeitet was Fehlerhaft war. Ebenso wurde die Cursor-Steuerung in Auswahlliste der F5-Schnellauswahl korrigiert.



## #21066 WWCC Erkennung und Benennung lokale Drucker

REV: Beta-25591, Patch-26020

Bisher war die Festlegung von Client-Druckern die über einen WEBWARE Client-Communicator angebunden sind, nur mit Hilfe der genauen Vorgabe des Drucker-Schlüssels möglich. (Bspl: :WWCC-0028-P:gotomaxx PDFMAILER).

Neu ist nun, dass über 2 Zugriffsrechte nun steuerbar ist welcher Drucker-Name und Drucker-Anbindung verwendet wird.

Standard				
Daten				
ID	Zugriffsrecht	E	BA	000
24	WEBWARE Druck über WWCC verwende Druckereinstellung falls lokal verfügbar(WW)			
33	WEBWARE Druck über WWCC: Client-Drucker ohne WWCC-Kennung möglich (WW)			✓
34	WEBWARE Druck über WWCC: Client-Drucker haben Vorrang (WW)			✓

Bspl: Im RAR-System ist der gotomaxx PDFMailer Serverseitig installiert, sowie über den WEBWARE Client-Communicator (28) angebunden. In der Druckerauswahl erscheinen nun beide Drucker.

Druckerauswahl / Aktueller Bereich: Auswertung Wawi Formular - FMTFAAUS.000	
Verlassen (ESC)    Ansicht    Aktualisieren (F8)    Drucker auswählen (RETURN)    Prävi	
1 Drucker	
Daten	
Systemdrucker	
gotomaxx PDFMAILER 6	
:WWCC-0028P:gotomaxx PDFMAILER 6	

Bisher war es nur möglich den über den WWCC angebundenen Drucker direkt mit der Kennung ":WWCC-0028P:gotomaxx PDFMAILER 6" anzusprechen. Da sich die Drucker-Kennung durch Neuinstallation eines WWCC's ändern kann, konnte es hier zu Problemen kommen.

Mit aktiviertem Zugriffsrecht WEBWARE,33 (Standard=An) kann der WWCC-Drucker auch mit der Angabe des normalen Druckernamen "gotomaxx PDFMAILER 6" angesprochen werden. Es wird dann in der Druckerliste des WWCC's geschaut ob ein Drucker mit diesem Treiber-Namen vorhanden ist und dieser verwendet.

Mit dem Zugriffsrecht WEBWARE,34 kann zusätzlich die Beeinflußt werden ob der gefundene Drucker vom WWCC Vorrang gegenüber im RAR-Server installierten Druckern.

Damit ist es zum Beispiel möglich einen Drucker als BED\_DRUCKER zu Hinterlegen ohne sich dort auf einen installierten WWCC festlegen zu müssen.

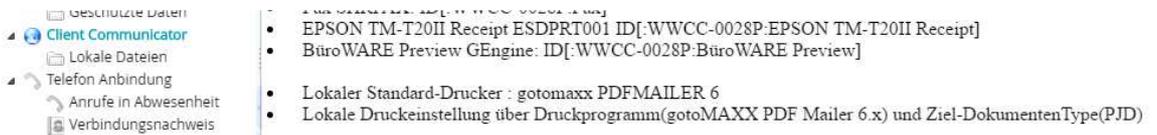
## #SE00031190 Standard-Drucker von WEBWARE CC

REV: Beta-25601, Patch-26021, WWS-12660, WWC-1545

Ab dieser Release ist es nun möglich mit der BüroWARE "<< STANDARD >>" bei angebundenem WEBWARE Client-Communicator (WWCC) auf den Standard-Drucker des Client-Rechners auszudrucken. Geben Sie hierzu beim Druckernamen die Kennung wie unten gezeigt an.



Ist ein Standard-Drucker am Client-Rechner definiert, so können Sie diesen in der Übersicht des WWCC unterhalb der Druckerauflistung sehen. (Lokaler Standard-Drucker..)



Der Druck wird dann bei Auswahl des Standard-Druckers bei verfügbaren Standard-Drucker eines angebenen WWCC über diesen ausgedruckt.

Hierzu gibt es ein neues Zugriffsrecht WEBWARE,35 welches per Standard aktiviert wird. Ist dieses nicht aktiviert, so wird der WWCC-Standard Drucker nicht berücksichtigt.

Standard					
Daten					
ID	Zugriffsrecht	E	BA	000	
24	WEBWARE Druck über WWCC verwende Druckereinstellung falls lokal verfügbar(WW)				
33	WEBWARE Druck über WWCC: Client-Drucker ohne WWCC-Kennung möglich (WW)				✓
34	WEBWARE Druck über WWCC: Client-Drucker haben Vorrang (WW)				✓
35	WEBWARE Druck über WWCC: Client-Standard-Drucker als Standard verwenden (WW)				✓

## #21397 Tages/Terminplaner Kontextmenü

REV: WWF 2.x WW2204

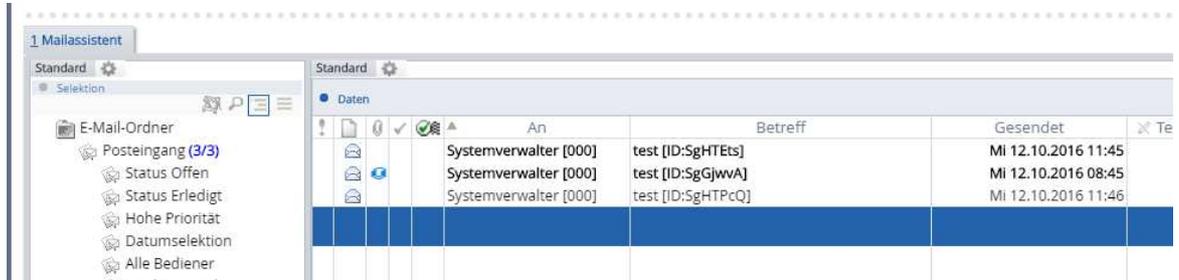
Hier wurde ein Problem mit der Positionierung und dem einfügen von kopierten Terminen behoben.



## #21531 Mailassistent Markierung für eMails

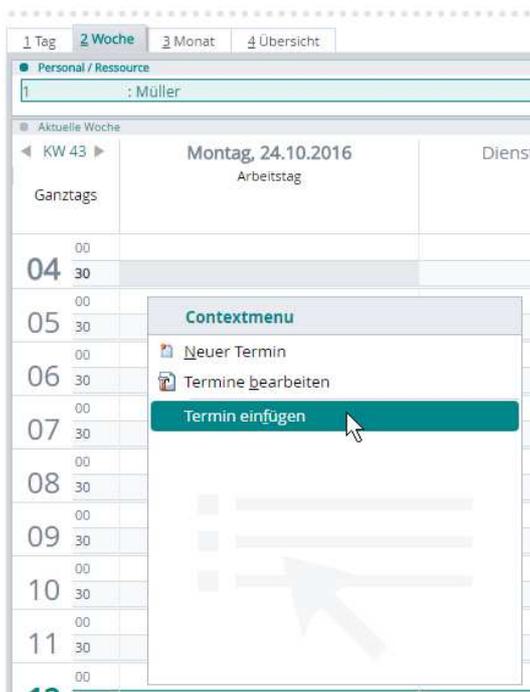
REV: Beta-25638, Patch-25639

Hier wurde eine Korrektur eingebaut, damit eMails die markiert sind (Plus-Taste..) erkennbar dargestellt werden.



## Terminplaner kopieren von Terminen

REV: Beta-25634



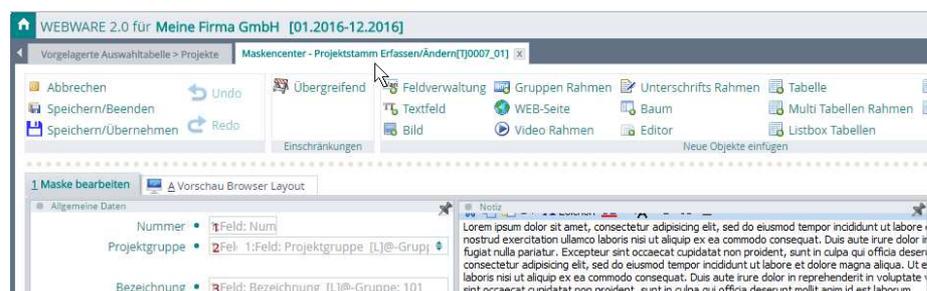
Wird ein Termin kopiert, so wird er nach dem Einfügen in der Zwischenablage belassen, so dass ein erneutes Einkopieren möglich ist.

Wird ein Termin ausgeschnitten, so wird er nach dem Einfügen aus der Zwischenablage entfernt.

## #21530 Masken-Center Title Fenster Tools

REV: Beta-21530, Patch-25643

Hier wird nun der korrekte Fenster- und Masken-Titel angezeigt



**#17405 Programm-Modul Definitionen WW 2.x**

REV: Beta-25678, Patch-25679, WWS-12661

**Beschreibung der Parameter Programm-Moduldefinition WW 2.x**

**WW User Start Program**  
Definition ändern

Firmen Nummer	0 : Basis-Instanz
Mandant Nummer	
Programm Kennung	WWAPP
Programm Beschreibung	WW Standard Benutzer Programm
Programm Icon	sk/all/btnapp01.png
Programm ist Aktiv	<input checked="" type="checkbox"/>
Nur in NetSecureArea	
IntraNet nicht starten	<input type="checkbox"/>
InterNet nicht starten	<input type="checkbox"/>
Erlaubt von StartUhrzeit	
Erlaubt bis StartUhrzeit	
Internes Startprogramm	WWAPP
Benutze Start Module	<input type="checkbox"/>
Start Workflow Name	
Start Programm Nummer	
Start Modul Nummer	
Beenden nach Start Workflow	<input type="checkbox"/>
Breite: Setze auf Bildschirmbreite	
Höhe: Setze auf Bildschirmhöhe	
Skalierungsmodus	-1
Keine Desktop Titlebar verwenden	<input type="checkbox"/>
Liquid Desktop nicht verwenden	<input type="checkbox"/>
Hauptmenü RIBA nicht verwenden	<input type="checkbox"/>
RiBa-Menü beim Start einklappen	<input type="checkbox"/>
Kein Programm-Ende Klick Icon Title	<input type="checkbox"/>
Kein PopUPMenü Klick Datum/Uhrzeit	<input type="checkbox"/>
Kein PopUPMenü Klick Schnell-Aktionen	<input type="checkbox"/>
Kein PopUPMenü Klick Schnell-Neuanlage	<input type="checkbox"/>
Kein Mandantwechsel bei Klick auf Mandantte	<input type="checkbox"/>
Kein Zeitraumwechsel bei Klick auf Zeitraumt	<input type="checkbox"/>
Kein WW-Finder verwenden	<input type="checkbox"/>

Diese stimmt in den oberen Parametern mit der Beschreibung der WW 1.x überein. Hier im folgenden nur die neuen geänderten Parameter. Diese ersetzen Parameter die nur in der WW 1.x verfügbar waren.

Ersetzte Parameter:

- Kein Desktop Menü verwenden
- Top Module RIBA nicht verwenden
- Last Module RIBA nicht verwenden
- Offene Module RIBA nicht verwenden

**Neue Parameter WW 2.x**

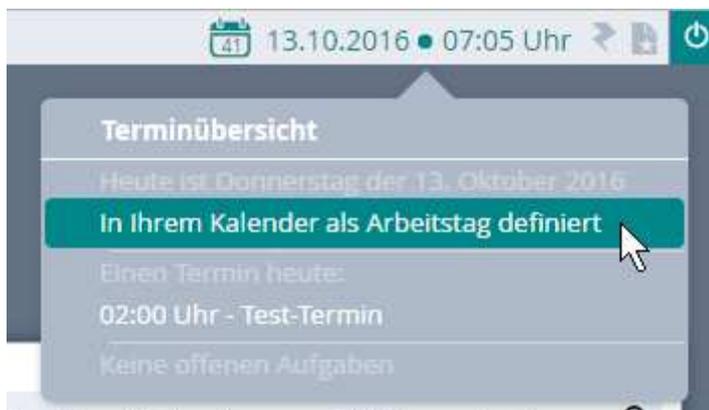
RiBa-Menü beim Start einklappen	<input type="checkbox"/>
Kein Programm-Ende Klick Icon Title	<input type="checkbox"/>
Kein PopUPMenü Klick Datum/Uhrzeit	<input type="checkbox"/>
Kein PopUPMenü Klick Schnell-Aktionen	<input type="checkbox"/>
Kein PopUPMenü Klick Schnell-Neuanlage	<input type="checkbox"/>
Kein Mandantwechsel bei Klick auf Mandantte	<input type="checkbox"/>
Kein Zeitraumwechsel bei Klick auf Zeitraumt	<input type="checkbox"/>
Kein WW-Finder verwenden	<input type="checkbox"/>

***RiBa-Menü beim Start einklappen***

Hierbei wird das obere Haupt-Menü beim Start unsichtbar angezeigt. Entspricht der Tastenkombination ALTGR+N

***Kein Programm-Ende Klick Icon Title***

Das Programm kann nicht mehr durch den Klick auf das "Beenden"-Symbol verlassen werden. Kiosk-Modus

***Kein PopUPMenü Klick Datum/Uhrzeit***

Das PopUP-Menü zur Anzeige der aktuellen Termine sowie Aufruf der Terminplanung/Tagesplanung wird bei Klick nicht mehr angezeigt.

***Kein PopUPMenü Klick Schnell-Aktionen******Kein PopUPMenü Klick Schnell-Neuanlage***

**Kein Mandantenwechsel bei Klick auf Mandantentext****Kein Zeitraumwechsel bei Klick auf Zeitraum im Titel****Kein WW-Finder anzeigen**

Dadurch wird der WEBWARE-Finder unterdrückt und ist nicht mehr aufrufbar. Dies kann zum Beispiel in einer Kiosk-Anwendung wichtig sein, so dass direkt beim Start ein Workflow gestartet wird ohne die Möglichkeit über den WW-Finder weitere Programme starten zu können.

**Browser Fehlerkorrektur RiBa-Menü einklappen**

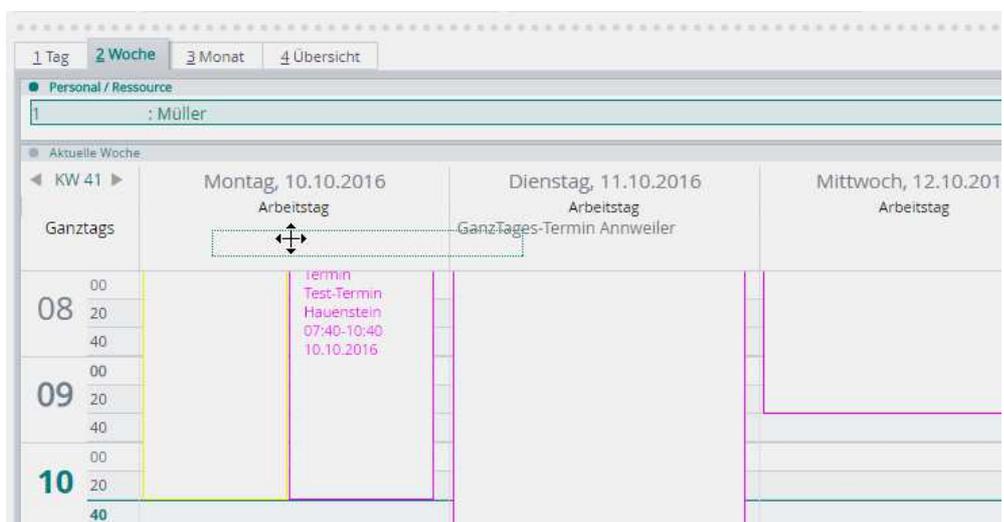
REV: WWF 2.x WW2205

Wurde die Anwendung mit der Option "RiBa-Menü beim Start einklappen" (siehe Kapitel zuvor) gestartet so wurde die Menü-Leiste nicht korrekt angezeigt. Diese Funktion ist auch aus dem Programm heraus mit der Kurztaste ALTGR+N schaltbar.

**#13918 Drag&Drop in Wochenansicht Ganz Tagetermine**

REV: WWF 2.x WW2205

Es ist nun auch möglich Ganz-Tages-Termine in der Wochenansicht per Drag&Drop zu verschieben.



**#20220 Zugang-HTML für Public-Worker mit Touch Vorgabe**

REV: WWS 12662



Herzlich Willkommen WEBWARE 2.0

in WEBWARE anmelden

SoftENGINE Public Login

Ziel der neuen Datei ist es ein HTML-Formular zu füllen und damit eine neue Sitzung beim WW-Server in einem neuen Fenster anzufordern das direkt die TOUCH-Oberfläche der WW startet. Nähere Informationen über die 3 verfügbaren HTML-Templates für Public-Worker Zugang finden Sie im Handbuch WW-DOKU-W-PASSWORT\_SYSTEM-(>= 21).doc

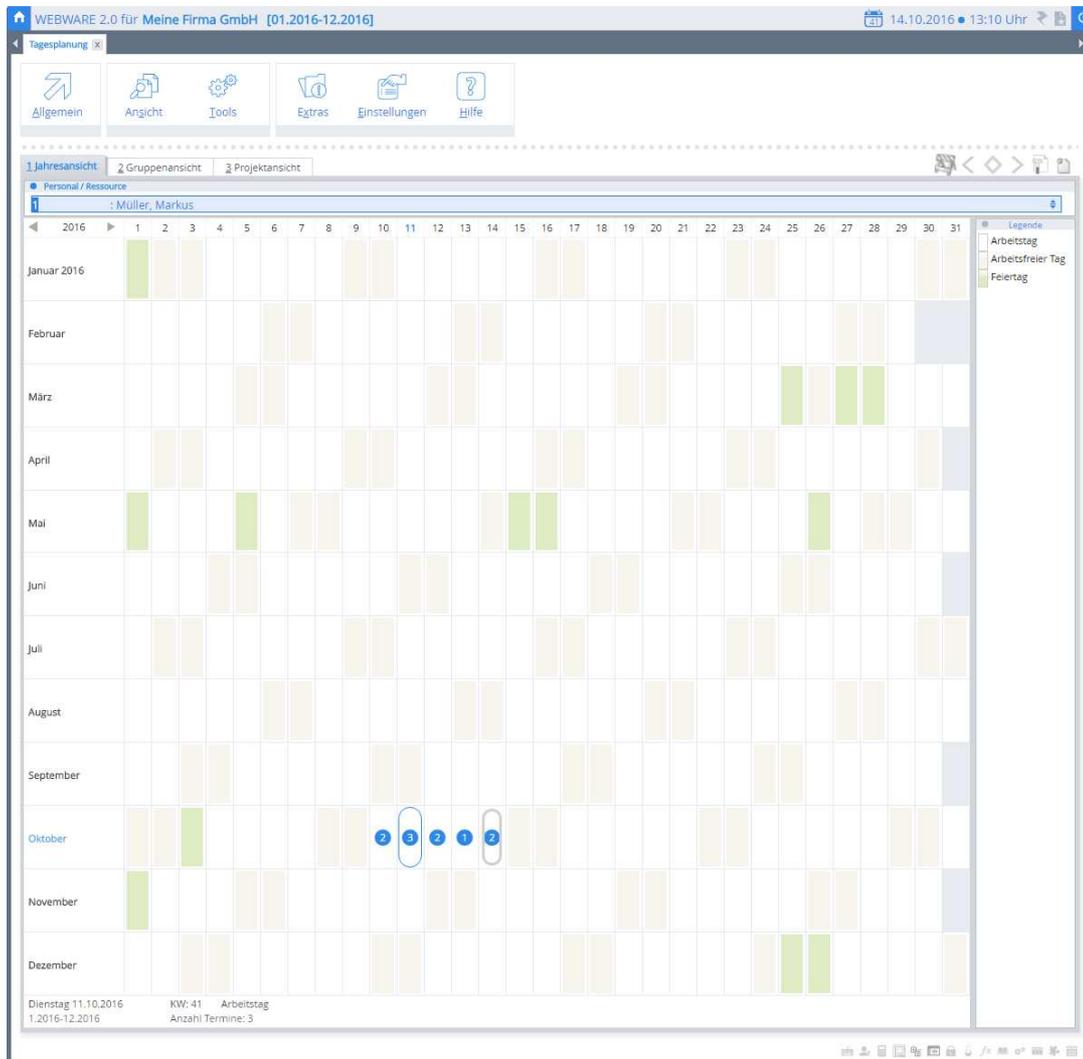
Denken Sie daran, bei externem ausliefern der Datei PUBLIC\*.HTM, die URL zu Ihrem WW-System in der HTML Datei im Formular durch Ersetzung der XXXXXXXXXXXX Konstanten anzugeben.

Sie finden diese Dateien im Pfad bin\home sowie bin\home\html.

## #13855 Tagesplaner Jahresübersicht

REV: Beta-25722, WWF 2.x WW2207

Der Tagesplaner wurde nun an die WW 2.0 Optik angepasst.



## WW-Server Fehlerkorrektur Mandantenauswahl

REV: WWS 12663

Wurde im WW-Server die Mandantenauswahl im Login-Bildschirm abgeschaltet, so konnte es beim Start der Anwendung zu einem Problem kommen, da dann vom WW-Server aus das setzen der Standard-Mandanten-Nummer fehlschlug.

Nun wird bei deaktivierter Mandantenauswahl im Login-Bildschirm der Standardmandant direkt vom WW-Server gesetzt.

## #SE00031369 Kommentarzeilen in der Auftragserfassung

REV: WWF 2.x WW2208, weiterer Fix: WWF 2.x WW2210 sowie Beta-25840, Patch-25841

Hier wurden einige Probleme gelöst. Die Hintergrundfarbe von Kommentarzeilen wurde beim Umschalten auf das Tabellenlayout "Produktiv" nicht korrekt angezeigt.

Daten <span style="float: right;">Suchen (Strg+F)</span>						
S	Artikelnummer	Text	Menge	Einzelpreis	Rabatt.%	Gesamtbetrag
0	Artikel_mit_Attributen	Artikel mit Beispielattributen	1	176,47		176,47
0	Artikel_mit_Varianten.004	Artikel mit Varianten - M - Blau	1	294,12		294,12
K	Test-Kommentar					

Daten <span style="float: right;">Suchen (Strg+F)</span>						
S	Artikelnummer	Text	Menge	Einzelpreis	Rabatt.%	Gesamtbetrag
0	Artikel_mit_Attributen	Artikel mit Beispielattributen	1	176,47		176,47
0	Artikel_mit_Varianten.004	Artikel mit Varianten - M - Blau	1	294,12		294,12
K	Test-Kommentar					

Ein Problem war auch das Setzen von Kommentarzeilen, dabei die Positionierung sowie Übernahme von eingegebenen Werten. Im Tabellenlayout "Produktiv" wurde dabei auch die aktuelle Zeile nicht angezeigt.

Ein weiteres Problem neben dem Fehlerhaften Anzeigen war auch das teilweise Werte aus dem Datenfeld falsch mit HTML-Klammern angezeigt wurden.

K						
K	<efes</i>					
K						

Daten <span style="float: right;">Suchen (Strg+F)</span>						
S	Artikelnummer	Text	Menge	Einzelpreis	Rabatt.%	Gesamtbetrag
0	Artikel_Sonderkonditionen	Artikel mit Sonderkonditionen bei Ad	10	35,00		350,00
K	Kommentar-Zeile					
0	Artikel_mit_Varianten.005	Artikel mit Varianten - XL - Rot	1	294,12		294,12

Weitere Korrekturen:

Wurde im Feld S (Kennung für Kommentar) F3 gedrückt, so wurde das S-Feld bei Zeilenwechsel nicht mehr entfernt und wurde als Eingabefeld angezeigt.

Beim Löschen von Zeilen wurde der Text in der Folgezeile nicht mehr angezeigt.

## #21580 Jahresplaner, neuer Termin nicht sichtbar

Rev: Beta-25813, Patch-24814

Wurde im Jahresplaner ein Termin neu angelegt, so wurde dieser erst nach einem Neuladen der Oberfläche sichtbar. Dieser Fehler wurde für BW und WW korrigiert.

## #21305 OPENSLL Update auf Ver 1.0.2j

REV: WWS-12665, WWFLIS-158, WWCC-1546

Da die Unterstützung des bisherigen Versionszweiges 1.0.1x zum Jahresende ausläuft wurde die verwendete OPENSLL-Version auf die aktuelle 1.0.2j aktualisiert. Davon betroffen sind die Programme WW-Server (WWS.exe), WW-Frontline Server (WWFLIS) und WW-Client-Communicator (WWC.exe)

## #21599 Formular-Grundinfo Ausdruckbasis-Auswahl

REV: Beta-25860, Patch-25861

Hier wurde im Feld Ausdruckbasis die falsche Auswahl angezeigt.



## #21492 WWSVC Sprint 01

REV: WWS 12664

Implementierung einer CURSOR-Funktion sowie Toolfunktionen und Verwaltung. Aktualisierung Dokumentation.

## #21570 WWSVC Sprint 01

REV: WWSVC.js 1.07 18.10.2016

Implementierung der Cursor-Funtion sowie Aktualisierung der Dokumentation

## #21494 WWSVC Sprint 01

Dokumentation Folgezugriffe.

## #21495 WWSVC Sprint 01

REV: Beta-25800, zugehörig WWS 12664

Interne Implementierung der CURSOR-CLOSE Funktion.

## Sammel Update für Jahresplaner Tagesartfenster

REV: Beta-25812, WWF 2.x WW2209

#21581 Es kann nun mit der Menü-Option Ansicht > Tagesartenfenster der ToOLTIP an und abgeschaltet werden.



#21582 Jahresplaner Toolmenüpunkt wird nun ausgeblendet



#21583 Terminalschnellansicht schaltbar machen

Es ist nun möglich über die ToOLTIP Erweiterung für die Terminansicht an- und abzuschalten. Hierzu gibt es das Menü Ansicht > Terminalschnellansicht. Hier ein Beispiel Abgeschaltet ohne Termine..

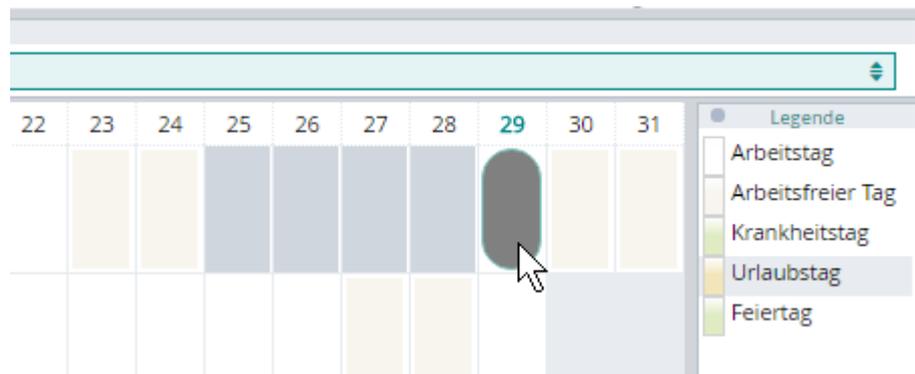
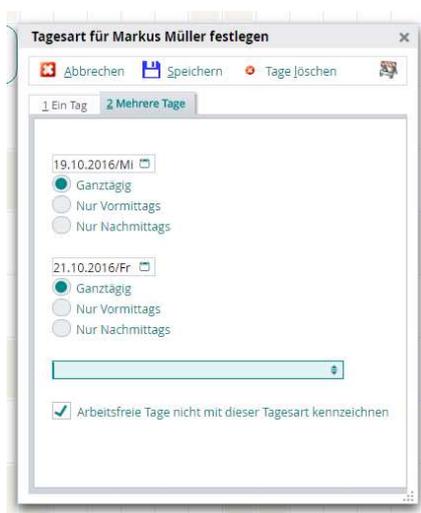


**#21584 Contextmenü im Jahresplaner**

Hier kann nun ein Jahresplaner Contextmenü aufgerufen werden.

**#21585 Setzen von Tagesart per Mausziehen, bei markiertem Tagesartentabelle**

Wird in der Legende eine Tagesart markiert, so kann durch markieren mit der Maus (Drücken und Maus bewegen) die Tagesart direkt in den markierten Tagen gesetzt werden.

**#21586 Fehler bei Mehrtagesarten Definition**

Hier ist auch ein Update der WWF 2.x WW2209 notwendig.

Hier wurde das falsche Datum berechnet so dass die gewählte Tagesart nicht in den richtigen Tagen eingetragen wurde.

## #21004 Globale Schriftvorgabe BüroWARE/WEBWARE

REV: Beta-25885

Es ist nun möglich die Schriftartvorgabe global für BüroWARE und WEBWARE in der Datei SE-FONT.INI vorzugeben. Dadurch entfallen die 3 möglichen Schrift-Dateien

- BWFONT32.INI
- BWFONTRTF.INI
- WWFONTDEF.INI

Dadurch ist auch die bisher verwendete Konvertierung zwischen BüroWARE und WEBWARE RTF-Standard-Schriften und Größen abschaltbar, so dass für beide Systeme die gleiche Schrift verwendet werden muss.

Die Neue Schriftdatei wird im APP-Verzeichnis (BüroWARE-Verzeichnis) gesucht. Ist diese nicht vorhanden bzw. sind dort keine gültigen Informationen enthalten, so wird das setzen wie bisher über die 3 oben genannten Schrift-Dateien durchgeführt.

### Aufbau der SE-FONT.INI

```
[ANWENDUNGS-FONT]
FontName=Taboma
FontSizeX=0
FontSizeY=11
FontBold=N
[RTF-FONT]
RTFFontName=Taboma
RTFFontSize=12
RTFFontBold=N
RTFFontItalic=N
RTFFontUnderline=N
RTFFontColor=123,200,99
[HTML-FONT]
HTMLFontName=Taboma
HTMLFontSize=12
HTMLFontBold=N
[WW-RTF-FONT]
WWRTF-HTML-Font-Convert-Aktiv=J
WWRTFFontName=New Courier
WWRTFFontSize=13
```

Die SE-FONT.INI hat 4 mögliche Bereiche die möglich

- [ANWENDUNGS-FONT]                      Schrift für die BüroWARE-Oberfläche, WW-Standard
- [RTF-FONT] (OPTIONAL)                      Schrift für RTF-Texte, wenn leer setze Standard
- [HTML-FONT] (OPTIONAL)                      Vorgabe WW-HTML-Schriftart für HTML-Texte
- [WW-RTF-FONT] (OPTIONAL)                      WW Konvertierungs Büroware/WEBWARE

**Vorgabe der Standard-Schrift [ANWENDUNGS-FONT]**

Hier können Sie Standardschrift für die BüroWARE Oberfläche, sowie die interne Grund-Schriftart für die WEBWARE festlegen.

```
[ANWENDUNGS-FONT]
FontName=Taboma
FontSizeX=0
FontSizeY=11
FontBold=N
```

Wichtig sind hier die Angaben von FontName sowie FontSizeY. Mit FontBold können Sie angeben ob in der BüroWARE alle Oberflächen Texte in Bold verwendet werden. Mit J oder Y können Sie die Fettschrift aktivieren.

**Vorgabe der Standard-RTF-Schrift [RTF-FONT]**

Mit diesen Parametern können Sie im Standard verwendete RTF-Schriftart festlegen. Werden diese nicht angegeben so wird automatisch die Standard-Schrift die unter [ANWENDUNGS-FONT] definiert ist, als RTF-Font verwendet.

```
[RTF-FONT]
RTFFontName=Taboma
RTFFontSize=12
RTFFontBold=N
RTFFontItalic=N
RTFFontUnderline=N
RTFFontColor=123,200,99
```

Sie können bei den Parametern RTFFontBold (Fett), RTFFontItalic (kursiv) RTFFontUnderline (Unterstrichen) mit dem Wert J/Y diesen Wert aktivieren. Bei der RTFFontColor wird ein kommagetrennter Rot/Grün/Blau Wert erwartet der durch 3 Zahlen die je maximal 255 sein können festgelegt wird. Bspl: 0,0,0=Schwarz / 255,255,255=Weiß, 255,00=Rot

**Vorgabe WW-HTML-Standard-Schriftart [HTML-FONT]**

Mit diesem Parameter kann für die WEBWARE eine Standard-Schrift definiert werden, die bei HTML-Texten als Standard verwendet wird.

```
[HTML-FONT]
HTMLFontName=Taboma
HTMLFontSize=12
HTMLFontBold=N
```

**Vorgabe Büroware/WEBWARE RTF-Konvertierung**

Zwischen BüroWARE und WEBWARE ist es möglich unterschiedliche Schriftartfamilien und Schriftgrößen zu definieren. Dabei konvertiert die WEBWARE bei der Anzeige automatisch die Standard-BüroWARE-RTF-Schrift/Größe in WEBWARE-RTF-Schrift/Größe und auch wieder zurück.

Mit der Einführung der Datei SE-FONT.INI ist die Konvertierung nur noch aktiv wenn dies explizit so definiert wird. Mit WWRTF-HTML-Font-Convert-Aktiv=J wird dies aktiviert.

```
[WW-RTF-FONT]
WWRTF-HTML-Font-Convert-Aktiv=J
WWRTFFontName=New Courier
WWRTFFontSize=13
```

## #20628 HTML-Vollbild Toolbar erweitert

REV: WWF 2.x WW2211

Die Toolbar für HTML-Texte (eMail, oder HTML-Artikeltex-te) wurde um Formatierungsoptionen erweitert. Dort ist es nun möglich die aktuelle Zeile/Block Links/Mittig/Rechts auszurichten, Aufzählungszeichen (Punkt/Zahl) einzufügen oder einen ganzen Absatz nach Links/Rechts einzurücken.



## #21385 Erweiterung GET\_REL 4015 Programm ausführen

REV: WWS: 12668, WWC: 1551, Beta-25920

Die GET\_RELATION 4015 (RPC) wurde um einen Parameter UseShellExecute erweitert, so dass es nun möglich ist auch System-Funktionen (Bspl: mailto:) auszuführen. Hier die aktualisierte Dokumentation für diese GET\_RELATION. Die Dokumentation wurde ebenfalls aktualisiert und bereit gestellt.

### GET\_RELATION 4015 WWCC Starte Remote-Programm auf dem WWCC

Mit dieser GET\_RELATION ist es möglich externe Programme mit Hilfe des WWCC auf dem Client-Rechner auszuführen. Hiermit können aus einem Workflow heraus Fremdprogramme mit Parameterübergabe gestartet werden. Ebenso ist es möglich die Programme Modal zu starten, dabei wird dann der Rückgabe-Code der Anwendung zurückgegeben.

Diese Funktion stehen neben der GET\_RELATION 4015 auch direkt im Bereich des Workflow-Manager zur Verfügung. Das Ganze ist über „externe Programm“ im Workflowmanager verfügbar, damit kann direkt aus einem Workflow heraus die Übergabe Parameter sowie das Programm dynamisch festgelegt werden.

Es ist daran zu denken das der Parameter-String wie bei einer Konsolen-Anwendung übergeben wird. Die Trennung erfolgt durch Leerzeichen. Falls ein Parameter Leerzeichen enthält, so muss der Parameter in doppelte Anführungszeichen gesetzt werden.

Neu ab 11.11.2013 ist es das man hier ebenfalls eine Transferdatei mit angeben, welche vor der Programmausführung auf den Client übertragen wird und zum Programmausführungszeitpunkt auf dem Client verfügbar ist. Beispiel: Es soll für die Displayansteuerung die Display.INI Datei für das Startprogramm bwcomplex übergeben werden.

Neu ab 24.10.2016 ist es das man einen weiteren Parameter UseShellExecute übergeben kann. Damit ist es möglich auch System-Funktionen von Windows direkt aufzurufen. Bspl: Es soll für ein Office-Dokument das installierte Programm aufgerufen werden (Angabe des Dateinamens und Ausführen mit Shell-Execute), weiteres Beispiel: Es soll das Standard-Mail-Programm aufgerufen werden Übergabe von mailto:MailAdresse@.. als

Beispiel eines Anwendungsfall:

- Der Workflow erhält einen Button „Zeige Dokumente“, dann wird das Anzeigeprogramm einer Fremdsoftware (DokuVITA) mit Übergabe des gewünschten Beleges aufgerufen.
- Es soll ein Datensatz in ein Fremdsystem eingefügt werden. Hierbei wird die Schnittstelle sowie der Datensatz als Parameterbeschreibung übergeben.

- Es soll für die Kassenanbindung/Display der Text im Display gesetzt werden. Hierbei wird die Datei DISPLAY.ini für das Programm bwcomp.exe (ist im Lieferumfang des WWC enthalten) übergeben.

Parameter der Funktion:

```
GET_RELATION[ 4015!PROGRAMM!PARAMETER!MODAL!TRANS-DATEI!UseShellExecute ]
```

Beschreibung der Parameter

Program: Angabe des STARTPROGRAMMPFADDATEINAME, Pfad und Dateiname eines Programms das ausgeführt werden soll, falls Kein Pfad wird ohne Pfad ausgeführt

Parameter: PARAMETERSTRING, Aufrufparameter die an das Programm übergeben werden

Modal: 0=Nein(Dieses Programm arbeitet sofort weiter) 1=Ja(Dieses Programm wartet solange bis das Entfernte Programm beendet ist)

TRANS-DATEI Wird hier eine Datei angegeben, so wird diese vor dem Programmstart auf den WWClient übertragen und im WWC-Pfad abgespeichert, ist dann mit .\[Dateiname] als Parameter ansprechbar

UseShellExecute: Normalerweise wird die Programm-Ausführung mit CreateProcess im WWCC ausgeführt. Ist dieser Parameter 1 so wird die Ausführung mit ShellExecute gemacht. Bei ShellExecute ist keine Modale Ausführung möglich, es wird nicht Modal ausgeführt.

Rückgabe: Rückgabe-Code je nach Aufruf bei Modal: Programmrückgabe-Code, bei Nicht Modal 1

## #21657 RTF zu HTML Konvertierung

REV: Beta-25930, Patch-25931

Hier wurden die einfachen Anführungszeichen (lquote, rquote) für die Konvertierung Implementiert. Hier kam es zuvor zu dem Problem dass der Text ab dem Vorkommen eines der Zeichen abgeschnitten wurde.

Beispiel: Un nouveau paiement **n'est** pas nécessaire

Hier wurde der Text nach **n** abgeschnitten

## #21693 Rolleneinschränkung für WW-Finder Schnellsuche

REV: Beta-25935

Werden Menüs anhand von Rolleinschränkungen eingeschränkt, so werden die ausgefilterten Menübefehle nicht mehr bei der WEBWARE-Finder Schnellsuche angezeigt.



## #18090 WEBWARE Startup Problem Protokollierung

REV: WWS 12671

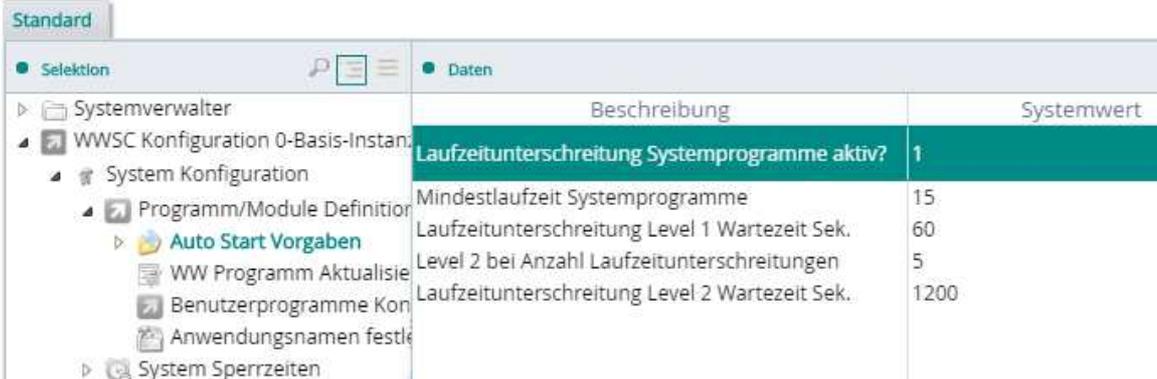
Ab dieser Release ist im WW-Server eine neue Funktion eingebaut die bei Start-Up Schwierigkeiten den Administrator unterstützen soll. Tritt beim Start der WWSYSSRV.exe oder auch WWMAIL.exe Anwendungen ein Fehler auf, so werden Nachrichten und Hinweis-Fenster intern gespeichert und stehen für die weitere Bearbeitung durch den Administrator zur Verfügung.

Solche Fehler könnten zum Beispiel Datenbank-Probleme sein, also Abweichungen, Reorganisation Anforderungen die beim Programmstart aber auch im Betrieb ausgelöst werden.

Damit Sie die neue Funktion Aktivieren und verwenden können gibt es im System-Cockpit im Bereich Konfiguration > System-Konfiguration > Programm/Module Definition > Auto-Start Vorgaben 5 neue Systemwerte mit denen die Verwendung aktiviert werden kann. (Aktuell in der Testphase ist das Ganze noch deaktiviert, wird später aktiviert.)

### Erkennung von Laufzeit-Überschreitungen

Zusätzlich gibt es noch eine weitere Funktion die bei Abstürzen / Programm-Abbrüchen die sehr schnell hintereinander stattfinden, bei Erkennung der Laufzeit-Überschreitung den Neustart verlangsamen.



The screenshot shows a configuration window with a tree view on the left and a data table on the right. The tree view is expanded to 'Auto Start Vorgaben'. The data table has two columns: 'Beschreibung' and 'Systemwert'.

Beschreibung	Systemwert
Laufzeitüberschreitung Systemprogramme aktiv?	1
Mindestlaufzeit Systemprogramme	15
Laufzeitüberschreitung Level 1 Wartezeit Sek.	60
Level 2 bei Anzahl Laufzeitüberschreitungen	5
Laufzeitüberschreitung Level 2 Wartezeit Sek.	1200

Mit dem Schalter "Laufzeitüberschreitung Systemprogramme aktiv?" können Sie das System aktivieren. Sie haben dann die Möglichkeit die Mindestlaufzeit für ein Programm vorzugeben. Diese Zeit in Sekunden gibt an, bei welcher Zeitdauer-Überschreitung der Neustartverlangsamung greift. (Standard sind hier 15 Sekunden).

Wird eine Laufzeit-Überschreitung erkannt so wird im ersten Level die Zeit auf 5 Sekunden Wartezeit gesetzt (Im Bildschirm oben sind hier 60 Sekunden eingetragen). Wird die Laufzeit-Überschreitung mehrfach hintereinander erkannt, so wird bei Erreichen des Systemwertes "Level 2 bei Anzahl Laufzeitüberschreitungen" auf den Wartezeit-Level 2 geschaltet der eine verlängerte Wartezeit für den Versuch eines Neustartes vorsieht, ist im Standard auf 20 Minuten also 1200 Sekunden eingestellt.

### Benachrichtigung bei Problemen

Treten während der Startphase der WWSYSSRV.exe Probleme auf, so ist ein Anmelden an Ihrem WEBWARE-Server nicht möglich. Um dem Administrator hier weitere Hinweise auf die Gründe zu geben wurde hier ein Modus eingebaut der in 2 Ebenen den Administrator auf die Probleme hinweist.

Grundsätzlich ist hier zu Unterscheiden ob der Zugangsaufruf im Browser direkt auf dem WEBWARE-Server (sichere Netzwerkkarte) oder aber von ausserhalb des Rechners erfolgt.

Die WEBWARE erkennt die lokale Netzwerkkarte und erlaubt dann, wie bekannt weitere Admin-Möglichkeiten wie der Aufruf der WEBWARE-System-Console.

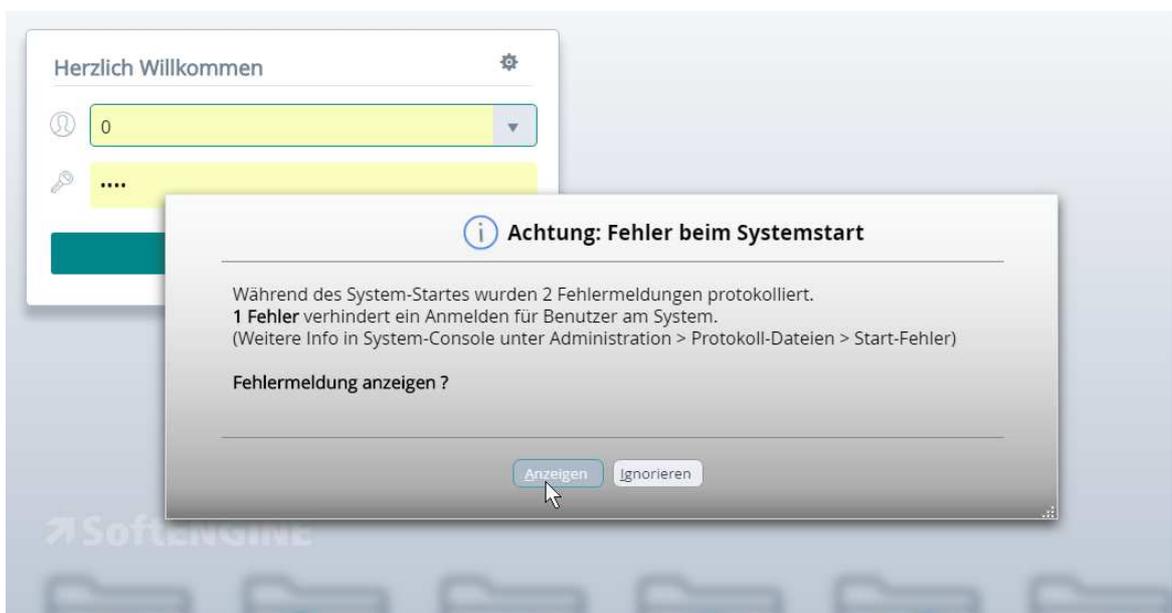
Tritt nun ein Fehler auf so erhält wie bisher der Benutzer der sich von ausserhalb des WEBWARE-Servers Systems per Browser anmeldet den Hinweis das der Server nicht verfügbar ist. Dieser wird mit einem Count-Down von 25 Sekunden angezeigt.

Neu ist nun das hier, dass bei Erkennen eines Start-Fehler zusätzlich der Hinweis "Hinweis für Administratoren am WEBWARE-Server" angezeigt wird.



Öffnet ein Administrator auf dem WEBWARE-Server Rechner den Browser so wird dort wie gewohnt die Login-Maske angezeigt so dass der Zugang zur WEBWARE und auch zur WEBWARE-System-Console möglich ist.

Wird nun aber ein Fehler erkannt der die Anmeldung an der WEBWARE durch Probleme der WWSYSSRV.exe verhindert, so wird nun beim Aufruf der Login-Maske direkt eine Hinweismeldung ausgegeben so dass der Administrator einen Hinweis bekommt das eine dringende Fehlermeldung bereit steht.

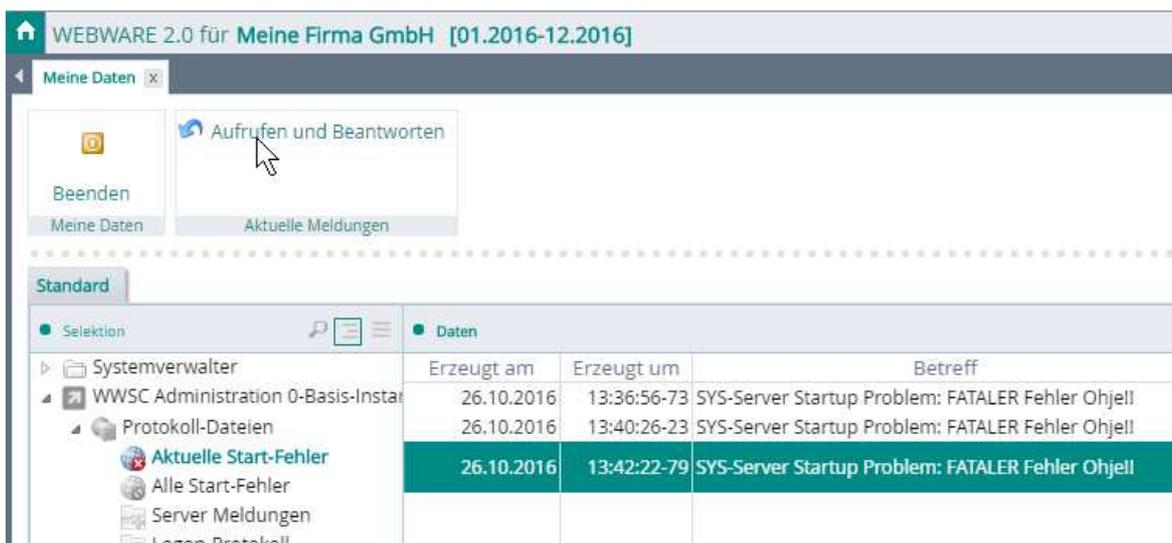


Es gibt nun 2 Möglichkeiten wie der Administrator auf diese Reagieren kann. Wird hier auf Anzeigen geklickt so wird direkt die Hinweismeldung des WWSYSSRV.exe angezeigt und kann in der Folge beantwortet werden.



Wird die Fehlermeldung beantwortet so wird das Ergebnis direkt an die WWSYSSRV.exe übergeben so dass das Programm Aufgrund der Beantwortung weiter arbeitet.

Die Andere Art der Bearbeitung geht über das System-Cockpit. Hier gibt es im Bereich Administration > Protokoll-Dateien > "Aktuelle Start Fehler" sowie "Alle Start Fehler" eine Liste der Fehler die bei WWSYSSRV.exe und WWMAIL.exe aufgetreten sind.



Die Meldungen werden dabei in der internen Datenbank anhand der laufenden WEBWARE-Server Start-Nummer abgelegt, so dass die aktuellen Meldungen direkt in "Aktuelle Start-Fehler" sichtbar und bearbeitbar sind.

Wird hier ein Eintrag ausgewählt und auf "Aufrufen und Beantworten" im Menü geklickt so wird die Hinweismeldung angezeigt und eine Rückmeldung an das betreffende Programm kann durchgeführt werden.

Es ist zu Beachten das Meldungen nur dann als Gültig erkannt werden wenn das betreffende Programm/Sitzung zum Zeitpunkt des Aufruf der Meldung auch tatsächlich noch im System bekannt ist, also noch nicht neugestartet wurde.

## Release vom 28.09.2016

### #SE00030969 Positionierung

REV: Beta-24881, Patch-24880

Hier wurde für die Positionierung von Dialogen eine Korrektur vorgenommen, so dass diese um 20 Pixel mehr in X/Y-Richtung in der WEBWARE 2.0 positioniert werden.

### #SE00029862 / #19457 eMail Dialog

REV: Beta-24885, Patch-24884

Wurde über die BW/WW-Mapi eine eMail erzeugt so kam es zu dem Problem das der interne eMail Dialog unter Umständen erst nach Klick in der Anwendung sichtbar war.

### #SE00030853 WW 2.0 Umlaute-Suche bei SQL-Version

REV: Beta-24889, Patch-24890

Hier wurde ein Fehler behoben bei dem die Suche nach Deutschen-Umlauten (Bspl. Müller , also üöä usw.) bei SQL-Versionen der WEBWARE 2.0 nicht mehr möglich waren.

### #WWCC Client-Websocket Verbindungen

REV: WWS-12644

Durch die Umstellung des WEBWARE Server auf die Verwendung des Websocket Protokolls ist ein Fehler bei der Anbindung des WWCC aufgefallen. Dabei wurde bei Neuanmeldung eines WWCC's am WW-Server bei bestehenden Client-Browser Verbindungen, solche Verbindungen die mit Websocket angebunden sind, nicht als gültige Verbindungen erkannt. Damit konnte der WWCC erst nach Neuanmeldung im Browser die Verbindung zum WW-Server erkennen.

### #WWCC Update eBanking 02.09.2016

REV: WWCC-1535

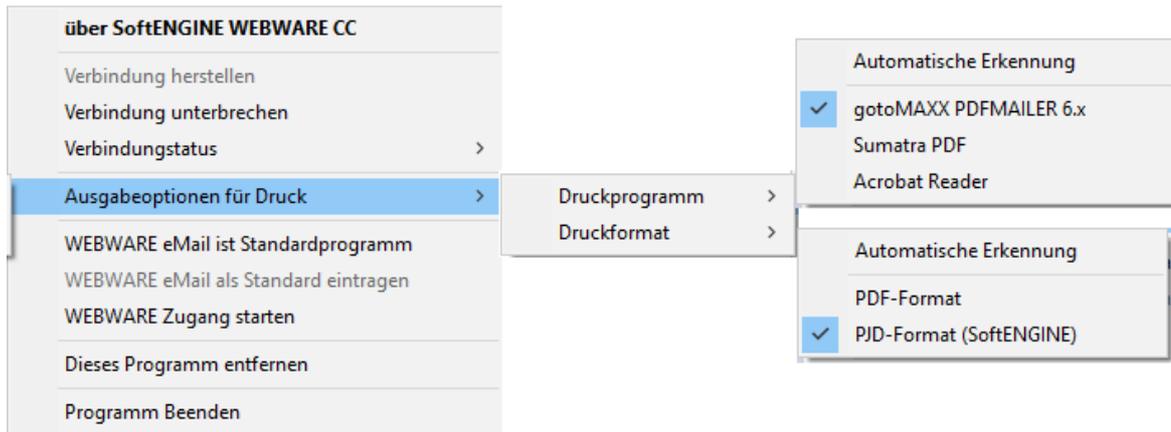
Die eBanking-DLL wurde in Beta und Patch auf die an diesem Tag veröffentlichte DLL aktualisiert.

## #20357 WWCC Druck-Konfiguration

REV: WWS-12649, WWCC-1535 (WW2.x), WWA: Beta-24357, Patch-26018

Ab dieser Release ist der gotoMAXX PDFMailer 6 in den WWCC integriert, so dass man über diesen Drucken und Verarbeiten kann.

Im Menü des WWCC kann man nun die Ausgabeoptionen für den Druck vorgeben. Dabei hat man die Möglichkeit als Druckprogramm, also Programm das den Druck ausführt nun zwischen dem Acrobat-Reader sowie SumatraPDF umzuschalten. Ne u ist hier das man, wenn installiert, auch den gotoMAXX PERMAILER 6 auswählen kann.



Wird der gotoMAXX PDFMAILER 6 als Druckprogramm gewählt, so kann man als Druckformat auch das PJD-Format auswählen das direkt im PDFMailer verarbeitet werden kann.

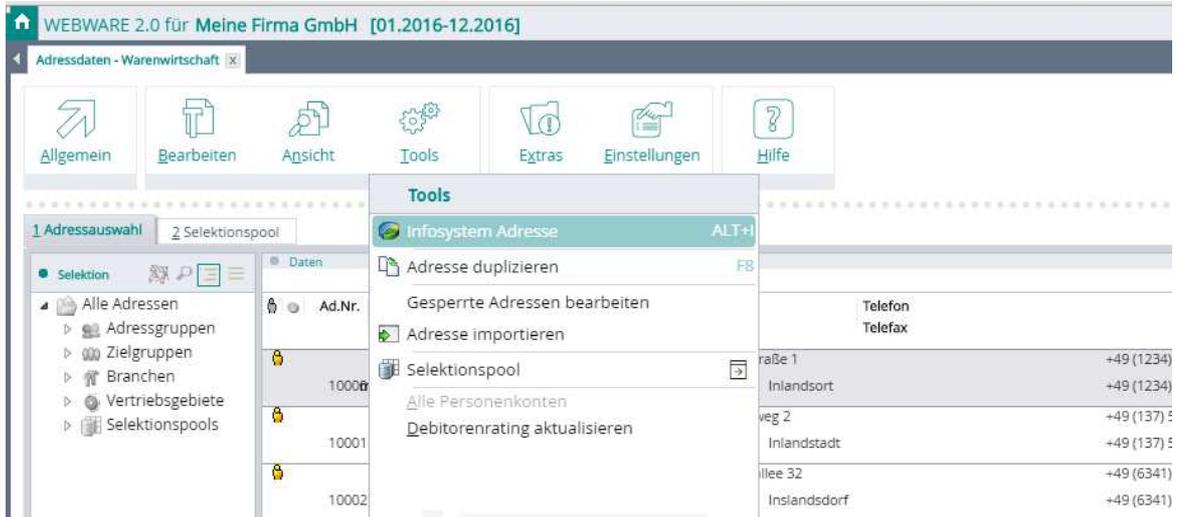
Wird die Druckanbindung im WWCC Contextmenü umgestellt, so wird diese nun direkt an den WW-Server übertragen, so dass die Anzeige in der WWCC Übersicht korrekt ist. Ebenso wird die Druckkonfiguration direkt an die angeschlossenen Benutzer-Sitzungen übertragen damit beim Umstellen während einer Sitzung der Druck korrekt auf dem WWCC ausgegeben wird.



## #20978 Adress-Stamm Tabelle wird leer

REV: Beta-24913, Patch-24914

Wird im Adress-Stamm die Tabelle als Tabellen-Maske angezeigt und ein Befehl aus dem Menü ausgeführt, so konnte es unter Umständen zu einer falschanzeige der Tabelle kommen



Die Tabelle wurde dabei auf Tabellen-Ansicht umgeschaltet und keine Daten gefüllt.



## #20969 GET\_RELATION 3999 WWFS Dateidialog

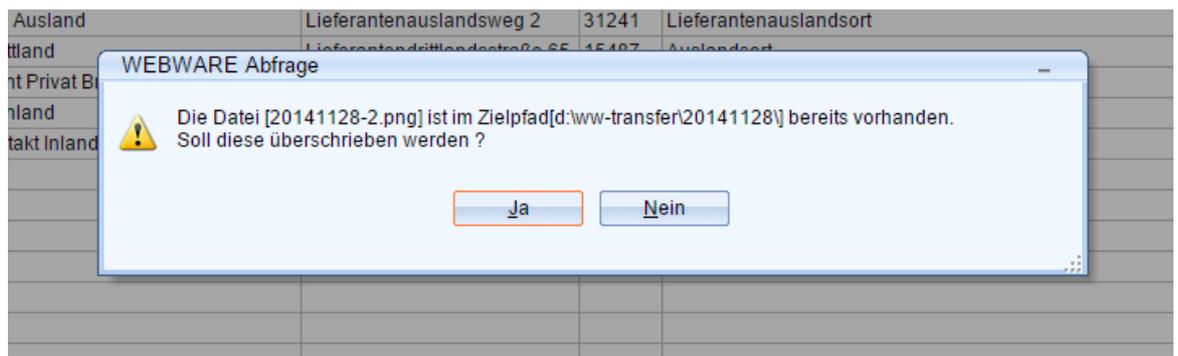
verfügbar ab REV: Beta-24916 Patch-24917

Mit dieser GET\_RELATION 3999 können Sie genau eine Datei vom Client Rechner in einem übergebenen Zielordner hochladen. Bei Erfolg erhalten Sie als Rückgabewert der GET\_RELATION den Dateinamen der hochgeladen wurde.

GET\_RELATION[3999|ZIELVERZEICHNIS|DIALOGTTITEL|ZEIGELOKALESEITEZUERST|UEBERSCHREIBMODUS]

Aufruf des File-Transfer-Dialogs beim Client, bzw. Anzeige des WW-FileSystem Dialogs.

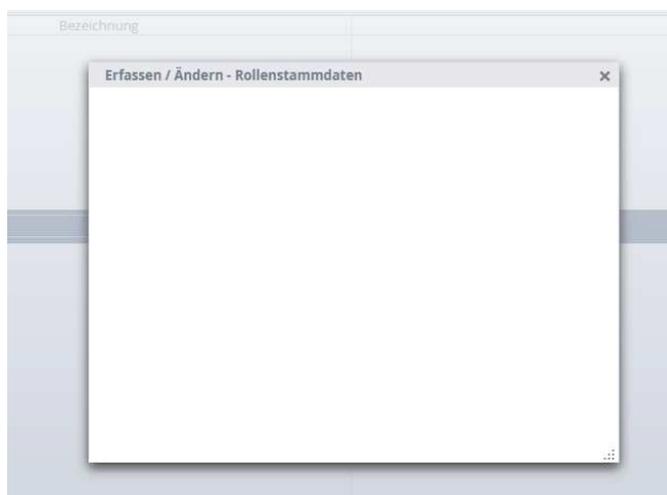
- ZIELVERZEICHNIS in dieses Verzeichnis werden ausgewählten Dateien übertragen(V54)
- DIALOGTTITEL Titel des Auswahldialogs
- ZEIGELOKALESEITEZUERST Lokale Dateien laden zuerst anzeigen 1=Ja/0=Meine Daten anzeigen
- UEBERSCHREIBMODUS 0=Standard immer überschreiben, 1=Nachfrage über überschrieben werden soll. Hierzu wird der Hinweis-Text HW,6002 verwendet, welcher mit Dateiname und Zielpfad gefüllt wird.



## #20964 Anzeigeproblem von Dialogfenstern

REV: WWF 2.x WW2194

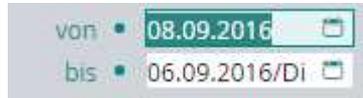
Hier wurde ein Problem mit der Animation von Fenstern behoben, wobei hier bei aktivierter Animation unter Umständen der Inhalt des Fensters nicht sichtbar gemacht wurde.



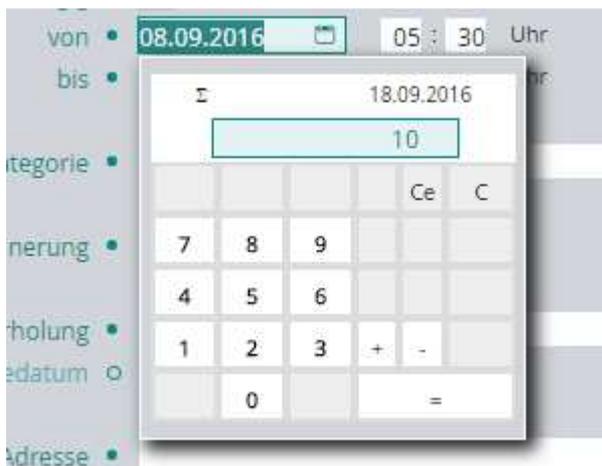
## #21071 Datumsfelder Bild Auf/Ab

REV: WWF 2.x WW2194

Es ist nun möglich in Datumsfeldern, wie in der BüroWARE, mit Hilfe der Bild-Auf und Ab Tasten das angezeigte Datum tageweise zu ändern.



Ansonsten gibt es hier noch die bisherigen Funktionen, direktes Rechnen in einem Datumsfeld durch Eingabe von Plus/Minus, wobei hier dann der Datums-Taschenrechner angezeigt wird mit dem dann nach Eingabe der Anzahl Tage das Datum verändert wird



(Beispiel oben: Im Datum steht 08.09.2016, drücken von Plus, dann Eingabe 10)

## #20699 Weitere Sonderzeichen für Passworte

REV: WWF 2.x WW2194 / WWX: 12645

Nach mehrfachen Wunsch eines Einzelnen wurde nun im Passwortbereich der WEBWARE die Verarbeitung der Sonderzeichen  $\mu$ ,  $^2$  und  $^3$  aufgenommen. Probleme machte hier die Kompatibilität zwischen Windows und Mac-Rechner die hierfür unterschiedliche Tastencodes und Tastatur-Layout's verwenden.

Wer diese Zeichen verwenden will, muss diese im System-Cockpit im System-Wert "Erlaubte Zeichen in Passwort, eintragen.



## #21078 Kurztasten STRG+SHIFT+Zahl

REV: Beta-24953, Patch-24954

In der BüroWARE ist es möglich mit STRG+SHIFT+[1..9] Module aus dem Arbeitsplatz-Control auszuführen. Da die WEBWARE kein Arbeitsplatz-Control hat, wurden dort bisher bei der Eingabe der STRG+SHIFT++[1..9] die Module aus dem Arbeitsplatz-Control für den Benutzer ausgeführt.

Daten					
ID	Zugriffsrecht	E	BA	000	
6	WW 2.0 - STRG+SHIFT+Zahl im WW-Finder startet entsp. Favoriten-Modul (WW2)			✓	

Neu ist nun das man mit dem Zugriffsrecht (WEBWARE\_20,6 Im Standard an..) die Ausführung der Favoriten-Einträge im WW-Finder bzw. wenn nicht anders definiert auch aus aktiven Fenstern möglich ist.

Im Standard ist dieses neue Zugriffsrecht aktiviert, so dass man bei bestehenden Installationen die neue Funktion wieder abschalten kann.



Dabei werden die Favoriten-Einträge von oben nach unten durchnummeriert, wobei "Gesperre" bzw. "Anzeige" Einträge nicht mitgezählt werden.

## Absturz beim Entparken einer Anwendung

REV: Beta-24987

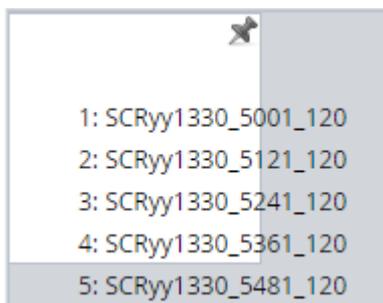
Hier wurde ein interner Fehler behoben der beim Entparken einer Sitzung die Anzeige beim Laden von 100% stehen ließ, und danach der Bitte-Warten Bildschirm angezeigt wurde.

**SE00031033 Zugriffsrecht WEBWARE\_FEHLER, 7**

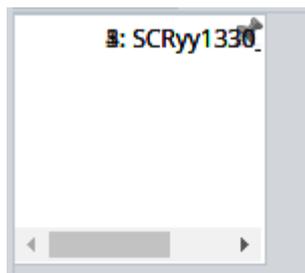
REV: Beta-24966, Patch-24965

Mit dem Zugriffsrecht WEBWARE\_FEHLER, 7, wird ein Problem im Masken-Designer behoben wenn dort Texte negativ positioniert sind, und der WEBALYZER-2 ausgeführt wird.

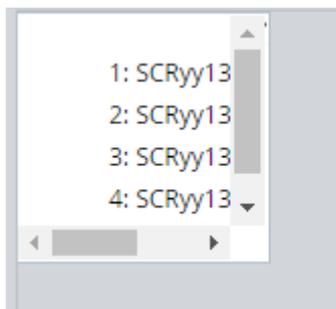
Daten	
ID	Zugriffsrecht
7	WEBALYZER2: Negative Positionierung von Texten korrigieren (WW)



Ausgangsposition. Die 5 Texte sind negativ von unten in der BüroWARE Maske positioniert.



Bisheriges Verhalten ohne neues Zugriffsrecht. Die Texte werden in einer Zeile übereinander geschrieben

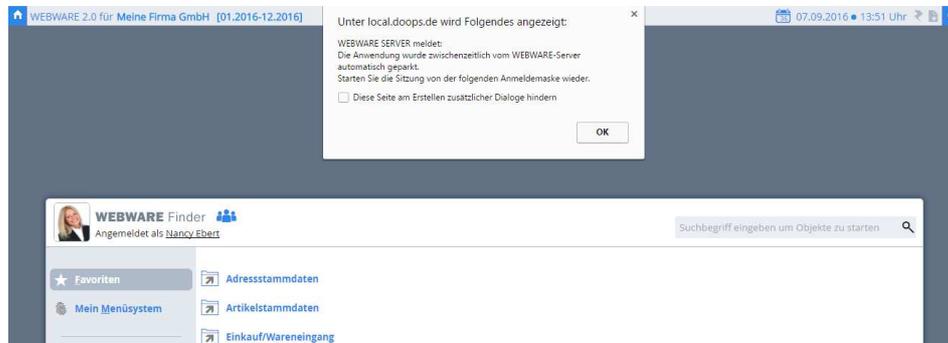


Mit aktiviertem Zugriffsrecht bzw. bei nicht vorhandenem Zugriffsrecht werden die Texte nun korrekt positioniert.

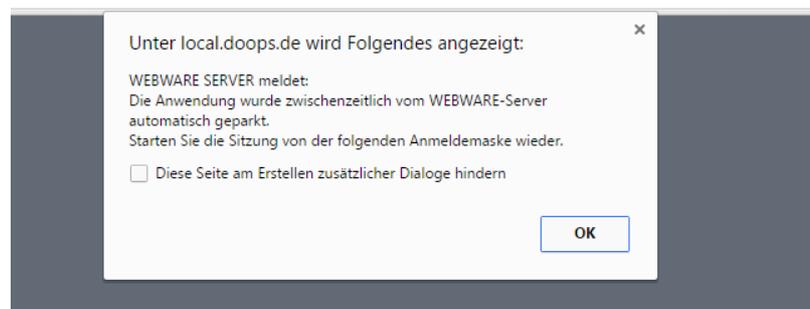
## #20489 Hinweismeldung bei automatischen Parken

REV: WWS-12647, WWF 2.x WW2194 / Aktualisierung WWF 2.x WW2196

Wird eine Sitzung automatisch geparkt, so erhält der Benutzer bzw. die Sitzung nun einen Hinweis das die Sitzung automatisch geparkt wurde.



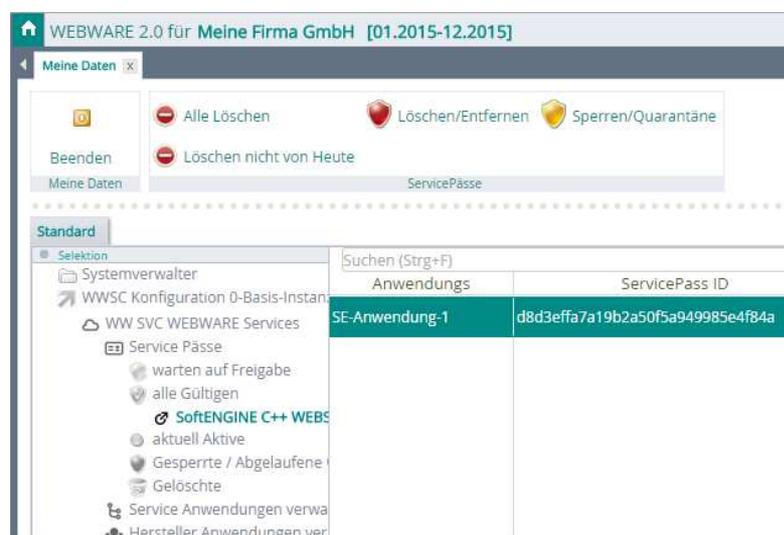
Um bei Bedarf sensible Daten zu schützen, wird nun vor der Anzeige des Hinweises für das Parken der Sitzung, die WEBWARE-Inhalte unsichtbar gemacht.



## #19803 WWSVC Löschen von Service-Pässen

REV: WWS: 12649

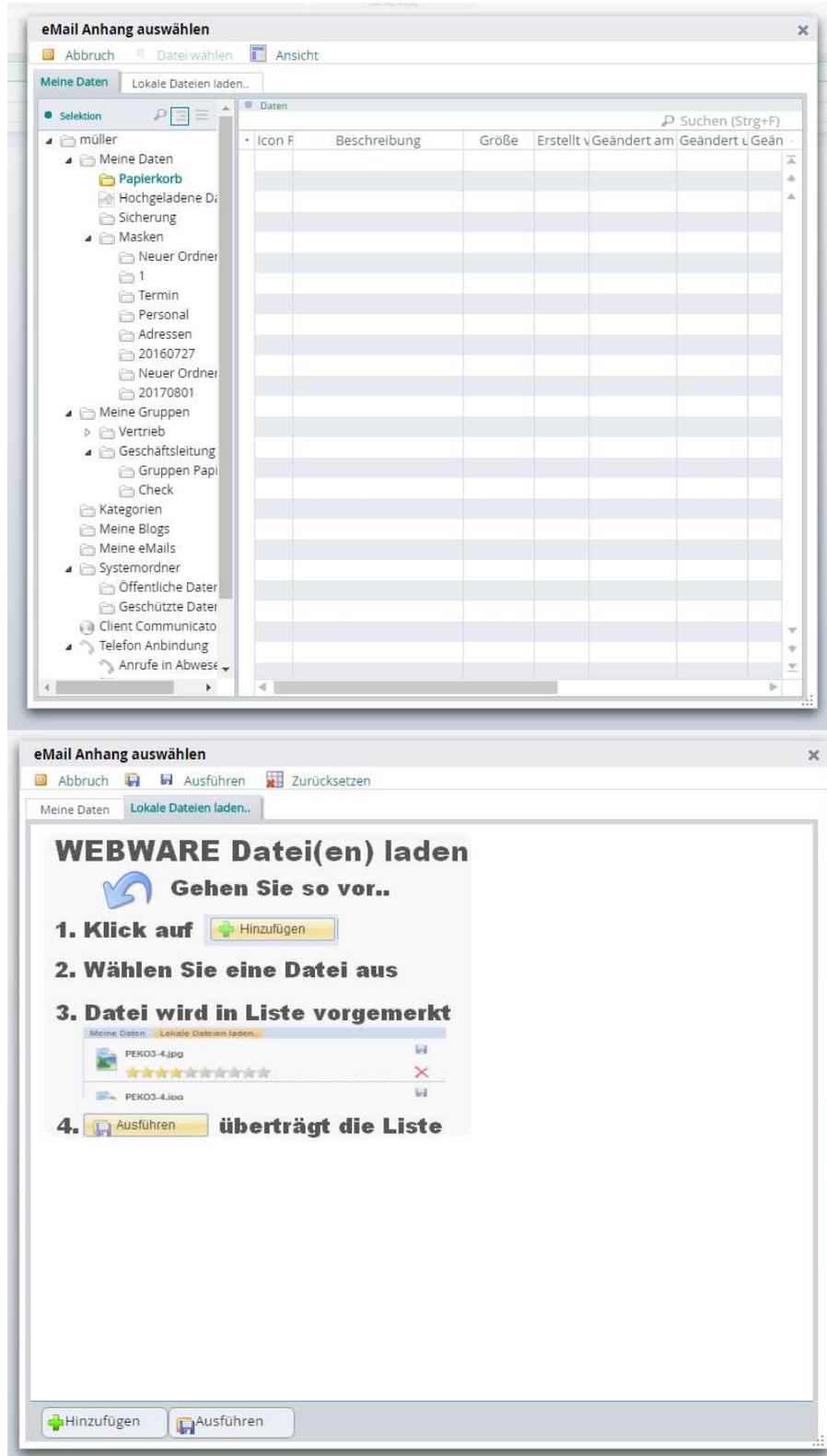
Bei Service-Pässen ist es nun möglich Alle bzw. Alle bis auf den heutigen Tag auf Einmal zu Löschen. Bisher war das nur bei nicht freigegebenen möglich. Nun ist es auch im Bereich, Aktive, Aktive im System und Gesperrte/Abgelaufene möglich.



## #21014 Dateidialog an WW 2.0 angepasst

REV: WWF 2.x WW2194, WWS: 12647

Der Dateiauswahldialog wurde an das WW 2.0 Layout angepasst. Dabei wird nun der Karteireiter oben, groß angezeigt. Ebenso ist es nun möglich den Dialog in der Größe zu ändern.



## #21105 Protokollierung von Änderung von Benutzerrechten

REV: WWS 12648

Es wird nun bei Änderung der Benutzer-Rolle im System-Cockpit des WEBWARE-Servers in die Security-Log-Datei `BIN\SECURITY\[Lfd-Server-Start-Nr]\WWS-SECURITY-[Datum].log` ein Hinweis ausgegeben.

Dabei werden 3 unterschiedliche Meldungen (50011, 50012, 50013) ausgegeben. Diese haben folgenden Hintergrund:

50011: Recht wurde lokal (aktuelle WW-Instanz) bzw. Temporär für den Firmennutzer geändert.

```
ADMIN,SYSCPKIT-50011,CHGRECHTE,FIRMA[0],CHGUSR[17],TARGETUSR[18],NEWROLL[20],
TEMPOR[YES],SETLOKAL,ADMIN HAT Benutzerrolle von ebert auf System Konfigurator GEÄNDERT
```

50012: Abweichende Rolle bzw. Temporäre Rolle eines Benutzer wird entfernt da diese höher als die neu gesetzt Rolle ist

```
ADMIN,SYSCPKIT-50012,RESETRECHTE,FIRMA[0],CHGUSR[17],TARGETUSR[18],
NEWROLL[23],TEMPOR[NO],SETGLOBAL[YES],
Abweichende Benutzerrolle von ebert wird von System Konfigurator zurückgesetzt
```

50013: Rolle in Benutzerstammsatz wurde geändert

```
ADMIN,SYSCPKIT-50013,CHGRECHTE,GLOBAL,CHGUSR[17],TARGETUSR[18],NEWROLL[23],
ADMIN hat Benutzerrolle von ebert auf WW Cloud Konfigurator GEÄNDERT
```

## WWSVC Neue Funktionen für Servicefunktionen

REV: WWS REV: WWS 2.01 und WWS 2.02 REV: 12652

### Wie erhalte ich einen Überblick über die WWSVC-Prozesse

Was?: Welche Prozesse laufen wie ist die Auslastung

Kurz: Einstieg in System-Cockpit Administration oder Konfiguration Bereich Sitzungen oder Prozesse sowie WW SVC WEBWARE Services

#### Sitzungs-Übersicht

Steigen Sie in das System-Cockpit ein in den Bereich Administration ein. Hier finden Sie unter Sitzungen den Eintrag für WWSVC WEBWARE Services. Darunter werden die Pool's und Mandanten aufgelistet. Je nach Ast der gewählt wird, werden die entsprechenden Sitzungen angezeigt.

Systemverwalter	Status	Act.Speicher	Max.Speicher	CPU%	Login a	Letztz	Erster Lo	Sitzur	IP-Port	WAr	Application	WWR-Server
WWSVC Administration 0-Basis-Insta	RUN	23.83	38.96		11:23:3		11:23:37	11	19 17135	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
System Übersicht	RUN	35.41	36.29		17:37:2		17:37:22	23	19 11006	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
Sicherheits Center	RUN	35.23	35.54		17:37:2		17:37:22	24	19 11262	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
Sitzungen 22	RUN	35.25	35.54		17:37:2		17:37:22	25	19 11518	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
Anmeldebildschirm 0	RUN	35.19	35.42		17:37:2		17:37:22	26	19 11774	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
Aktiv 17	RUN	35.27	35.63		17:37:2		17:37:22	27	19 12030	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
Benutzer Sitzungen 1	RUN	35.25	35.46		17:37:2		17:37:22	28	19 12286	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
Öffentliche Sitzungen	RUN	35.35	35.54		17:37:2		17:37:22	29	19 12542	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
WW Interne Sitzungen 16	RUN	35.24	35.57		17:37:2		17:37:22	30	19 12798	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
WWSVC WEBWARE Servic	RUN	35.30	35.56		17:37:2		17:37:22	31	19 13054	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
STANDARD-POOL	RUN	35.25	35.43		17:37:2		17:37:22	32	19 13310	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
01 Standardmandant	RUN	35.49	35.66		17:37:2		17:37:22	33	19 13566	Ur	WWSVC32	XL24D07BEC7APT
02 Beispieldaten												

#### Prozess-Übersicht

Bei Einstieg in das System-Cockpit mit Administration bzw. Konfiguration können Sie im Bereich System-Prozesse ebenfalls die Anzeige der Pools und Mandanten jedoch in einer Prozess-Übersicht aufrufen.

**Systemverwalter**

- WWSVC Administration 0-Basis-Insta
- System Übersicht
- Sicherheits Center
- Sitzungen 22
- WW Cloud Instanzen
- Firmen
- Protokoll-Dateien
- WWR Anwendungs Server
- System Prozesse
  - Haupt-System
  - WWR RAR-Server
  - Benutzer Sitzungen
  - WWSVC STANDARD-POOL
    - [ 11 ] WWSVC32-1 Mandant
    - [ 23 ] WWSVC32-2 Mandant
    - [ 24 ] WWSVC32-3 Mandant
    - [ 25 ] WWSVC32-4 Mandant
    - [ 26 ] WWSVC32-5 Mandant
    - [ 27 ] WWSVC32-6 Mandant
    - [ 28 ] WWSVC32-7 Mandant
    - [ 29 ] WWSVC32-8 Mandant
    - [ 30 ] WWSVC32-9 Mandant
    - [ 31 ] WWSVC32-10 Mandant
    - [ 32 ] WWSVC32-11 Mandant
    - [ 33 ] WWSVC32-12 Mandant
  - WWSVC SPEED-POOL
  - WWSVC SLOW-POOL
  - WWSVC SPEZIAL-POOL
  - WWSVC ASYNCHRON-POOL
  - WW Client Communicator

**Details [ 11 ] WWSVC32-1 Mandant(2) Jahr(0)**

- Sitzungs-Zeiten
- Performance
- Interne Prozesse
- IP-Setup
- Application/Server
- Versionsinformationen
- WWSVC Konfiguration Prozessor
  - POOL Subsystem: STANDARD-POOL
  - Knoten-Type: 32-Bit Public WWSVC
  - Start-Modus: Basis-Knoten
  - Basis Knoten für Knoten-Type: 12
  - Maximal Knoten für Knoten-Type: 15
  - Start-Nummer für Netz-Knoten: 1
  - Mandant für Knoten: 2
  - Belegzeitraum für Knoten: 0
- Auslastung aktueller Prozess Knoten
  - Anzahl in Warteschlange: 1
  - Aktuelle Wartezeit: 0 Millisekunden
  - Aktuelle Verarbeitungszeit: 3 Millisekunden
  - Wartezeit Mandant/Belegzeitraum: 3 Millisekunden
  - Aktuelle Zustand: RUNNING/PROCESSING
- STANDARD-POOL Aktueller Zustand
  - Maximal Startbare Prozess-Knoten: 25
  - Anzahl verwendbare Basis-Knoten: 12
  - Anzahl gestartete Prozess-Knoten: 12
  - Anzahl startbare Zusatz-Knoten: 3
  - Anzahl Servicefunktionen im Pool: 1
  - Letzte Wartezeit beim einfügen: 3 Millisekunden
  - Starte Knoten wenn Wartezeit >: 2000 Millisekunden
  - Beende Knoten wenn Leerlaufzeit >: 60000 Millisekunden

### Funktions und Pool-Übersicht

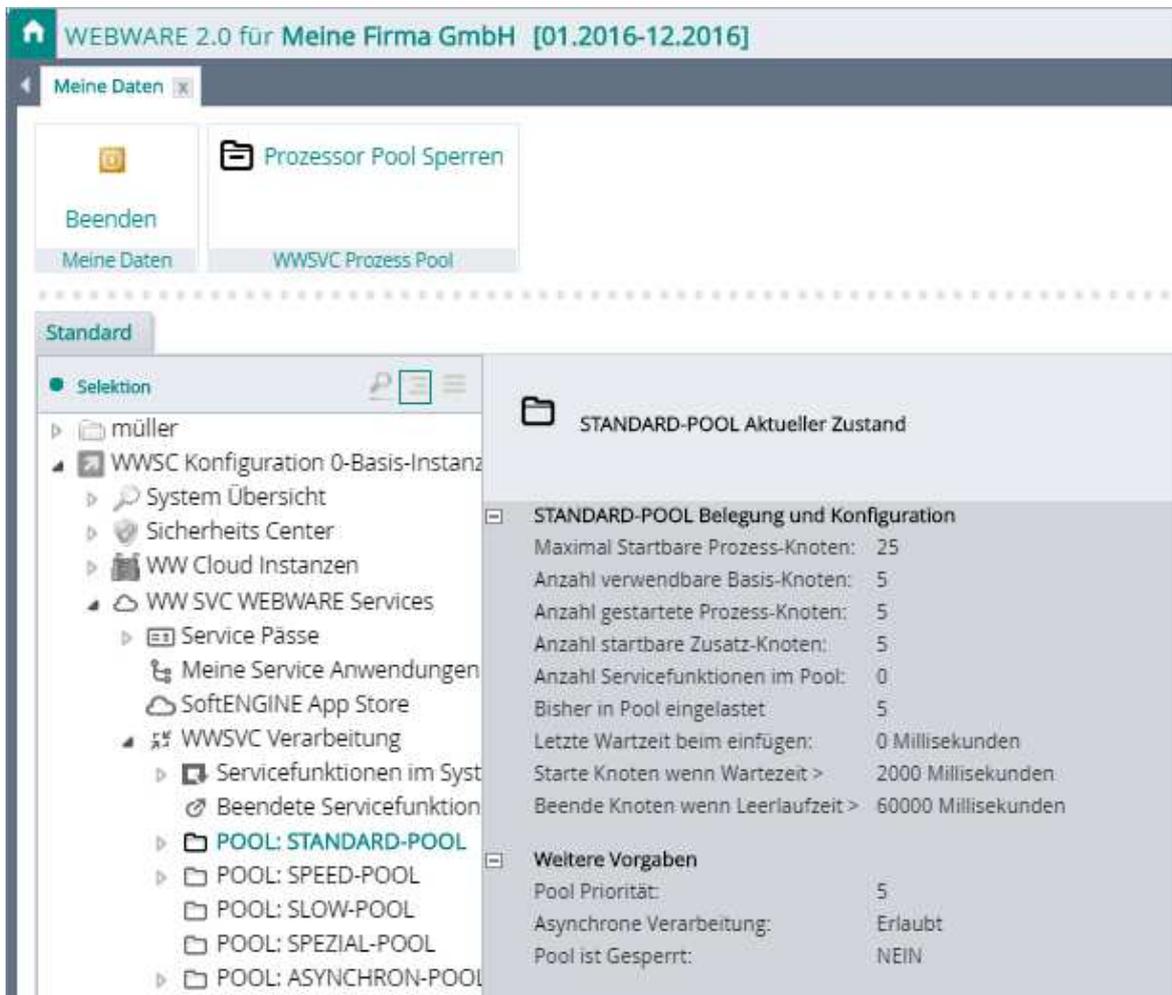
- Service Pässe
    - WWSVC Verarbeitung
        - Servicefunktionen im System
        - Beendete Servicefunktionen
        - POOL: STANDARD-POOL
        - POOL: SPEED-POOL
        - POOL: SLOW-POOL
        - POOL: SPEZIAL-POOL
        - POOL: ASYNCHRON-POOL

Im System-Cockpit in den Sichten Konfiguration und auch Administration gibt es im Bereich "WW SVC WEBWARE Services" den Ast WWSVC Verarbeitung.

Dort finden Sie alle aktuellen Laufzeitwerte für Service-Funktionen und auch Service-Pool und Service-Prozessoren.

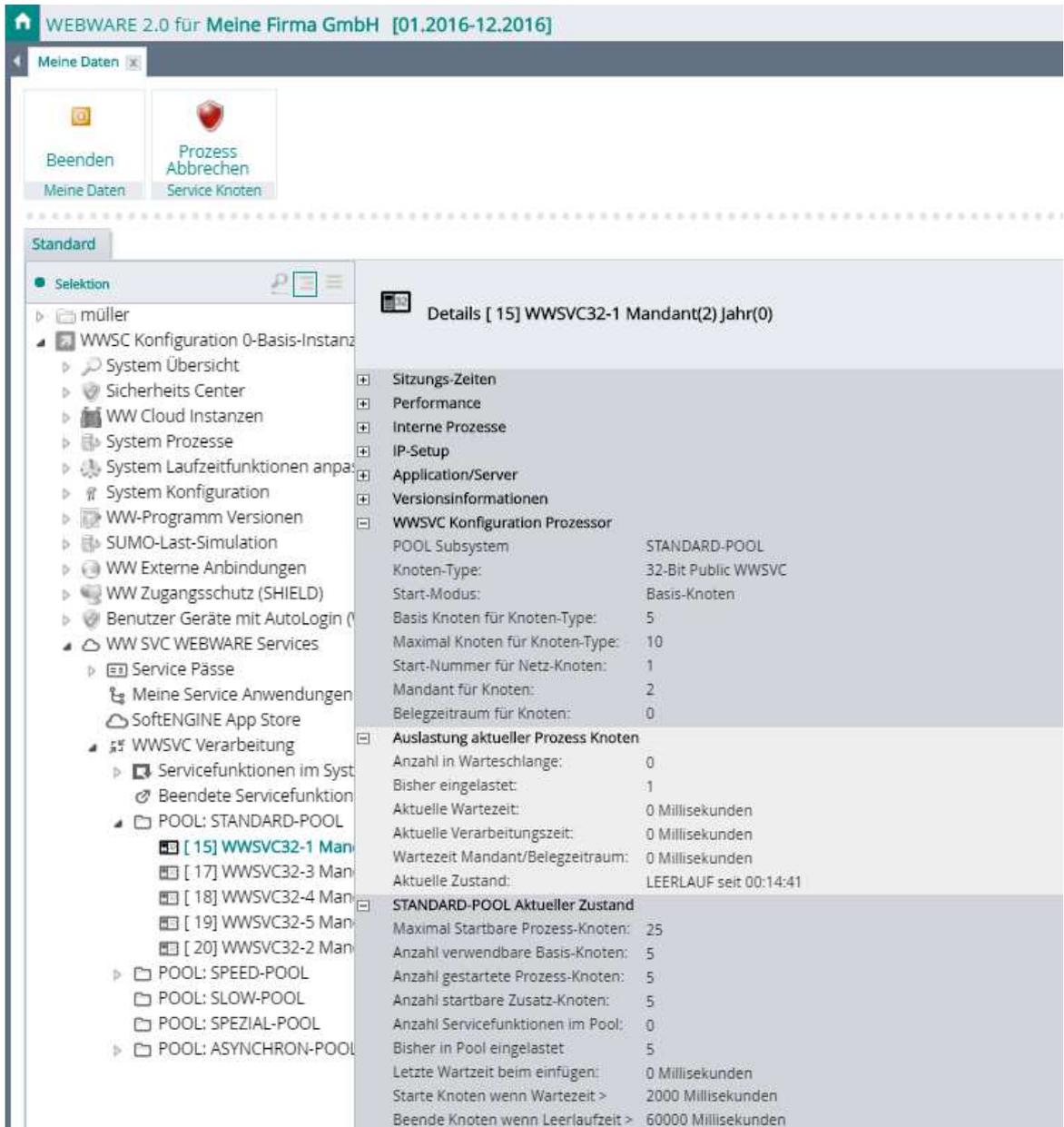
Die Daten werden dabei in Echtzeit aktualisiert so dass Sie jederzeit den vollen Überblick über die Auslastung Ihres Systems haben.

Die aktuelle Auslastung sowie die Funktion zum Sperren und Freigeben von einzelnen Pool's finden Sie hier direkt bei Markierung eines Pool's.



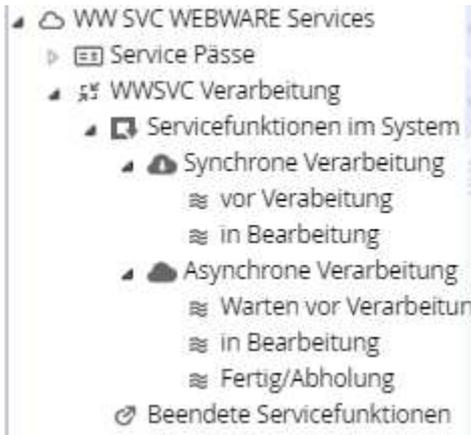
**Prozess-Knoten (WWSVC32.exe)**

Unterhalb der Pool's werden die aktuell laufenden Prozess-Knoten also die WWSVCxx.exe die je für einen Mandant und Belegzeitraum laufen aufgelistet. Markieren Sie im Baum einen solchen Ast, so erhalten Sie für diesen Prozess-Knoten die aktuelle Echtzeitübersicht der Belegung und Konfiguration angezeigt.



Falls Sie im Bereich System-Konfiguration sind, haben Sie im Menü die Möglichkeit den markierten Prozess-Knoten zu Beenden. Dabei ist zu Beachten das dieser von der WWSVC-Verwaltung bei Bedarf sofort wieder mit einer neuen Sitzungs-Nummer gestartet wird.

## Welche Service-Funktionen werden im System ausgeführt



Sie finden in der Administration und Konfiguration des System-Cockpit unterhalb des Astes WW SVC WEBWARE Services den Bereich WWSVC-Verarbeitung.

Im Unterast Servicefunktionen im System können Sie die aktuellen sowie die Beendeten Service-Funktionen anschauen.

Dabei wird bei den aktuellen Service-Funktionen in Synchrone und Asynchrone Service-Funktionen unterschieden.

Eine Liste der letzten 128 ausgeführten Service-Funktionen finden Sie unterhalb von Beendete Servicefunktionen.

Die Service-Funktionen werden dabei in "Vor Verarbeitung", also noch nicht eingeplant, und "In Bearbeitung", also an einen Service-Prozessor zur Ausführung übergeben unterschieden.

Laufzi	Funktionsname	Prozess-Pool	Server Zustand	Prozess Zustand	ServicePass-ID	Anwendungs-ID	Hersteller-ID
5	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	Gesendet in entfernten Knoten	Warte in entfernter Warteschlange	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c	da172c74e79c88e	
6	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	Gesendet in entfernten Knoten	Warte in entfernter Warteschlange	c1d9136eddf6424c58e309af4f42dac1da172c74e79c88e		
7	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	Gesendet in entfernten Knoten	Warte in entfernter Warteschlange	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c		

Im Bereich Asynchrone Bearbeitung gibt es noch zusätzlich den Ast, Fertig/Abholung unter dem die Asynchrone Service-Funktionen aufgelistet werden welche fertig bearbeitet sind, jedoch noch nicht vom Client abgerufen wurden.

Laufzi	Funktionsname	Prozess-Pool	Server Zustand	Prozess Zustand	Si
15	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	Gesendet in entfernten Knoten	Bearbeitet, Ergebnis steht bereit	3b
17	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	Gesendet in entfernten Knoten	Bearbeitet, Ergebnis steht bereit	c1
19	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	Gesendet in entfernten Knoten	Bearbeitet, Ergebnis steht bereit	3b

Die letzten 128 ausgeführten Service-Funktionen werden im Bereich "Beendete Servicefunktionen" angezeigt.

Laufzi	Funktionsname	Prozess-Pool	HTTP S	Start Datum	Start Uhrzeit	Ende Uhrzeit	ServicePass-ID	Anwendungs-ID	Hersteller-ID	Cursor-ID	Modus	Async-Info
11	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	18:03:26-776	18:03:35-647	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	RESULT READY TAKEN
13	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	18:03:27-500	18:03:35-487	c1d9136eddf6424c58e309af4f42dac1da172c74e79c88e				ASY	RESULT READY TAKEN
9	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	18:03:25-728	18:03:32-093	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	RESULT READY TAKEN
11	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	18:03:26-776	18:03:35-647	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	
13	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	18:03:27-500	18:03:35-487	c1d9136eddf6424c58e309af4f42dac1da172c74e79c88e				ASY	
9	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	18:03:25-728	18:03:32-093	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	
12	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	202	2016.09.13	18:03:27-500	18:03:27-501	c1d9136eddf6424c58e309af4f42dac1da172c74e79c88e				ASY	
10	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	202	2016.09.13	18:03:26-776	18:03:26-777	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	
8	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	202	2016.09.13	18:03:25-728	18:03:25-729	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	
7	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	200	2016.09.13	17:57:57-394	17:58:04-205	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				SYN	
6	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	200	2016.09.13	17:57:56-409	17:58:03-209	c1d9136eddf6424c58e309af4f42dac1da172c74e79c88e				SYN	
5	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	200	2016.09.13	17:57:55-990	17:58:02-784	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				SYN	
3	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	17:18:25-526	17:18:32-328	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	RESULT READY TAKEN
4	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	200	2016.09.13	17:18:27-006	17:18:38-032	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				SYN	
3	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	200	2016.09.13	17:18:25-526	17:18:32-328	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	
1	ARTIKEL.GET	STANDARD-POOL	200	2016.09.13	17:18:24-862	17:18:31-699	c1d9136eddf6424c58e309af4f42dac1da172c74e79c88e				SYN	
2	ARTIKEL.GET	ASYNCHRON-POC	202	2016.09.13	17:18:25-526	17:18:25-527	3b2ee14877f3cdf04abf1c38b8522853f69160a5b0b8c				ASY	

Falls Sie alle bearbeitete Service-Funktionen als EXCEL-Datei (.CSV) mit allen Informationen anschauen wollen, so gibt es im Pfad

bin\wvs\performance\[lfd-ServerStart-Nr]\WWSVCPERF-[Datum]-[Instanz-nr].CSV

für jeden Tag und WEBWARE-Instanz eine eigene CSV-Datei.

## Das WWSVC Pool-System

Die WEBWARE Services verwenden zur Gruppierung von Prozess-Knoten (WWSVCxx.exe) sogenannte Pools. Im System gibt es vordefinierte Pool's welche bei der Erstkonfiguration des Systems per Pool-Definition die Anzahl von Prozess-Knoten je Mandant und Belegzeitraum zugewiesen werden müssen.

Folgende Pool's sind in der Bassi-Installation vorgesehen:

STANDARD-POOL                      Standard-Ausführung mit normaler Priorität

ASYNCHRON-POOL                    Ausführung von Asynchronen Anfragen mit geringerer Priorität

Sie können hier selbst Pool's anlegen und damit die Reaktion auf Service-Funktionen Anfragen steuern.

## Zuordnung von WWSVC-Objekten zu Pool's

Sie können innerhalb der WWSVC bei unterschiedlichen Objekten einen Wunsch-Pool mit vorgeben, welcher bei der Ausführung der Service-Funktionen dann berücksichtigt wird.

Folgende Objekte erlauben es einen Ausführungs-Pool zu hinterlegen. Die Nennung erfolgt in hierarchischen Reihenfolge wie das System die Pool's verwendet.

Mögliche Pool-Vorgabe im

- Service-Pass
- Benutzer Satz
- Benutzer-Gruppen-Satz
- Funktions-Satz
- Secured-App
- Anwendung
- Hersteller

## #21183 ALT-Codes Eingabe in Editor

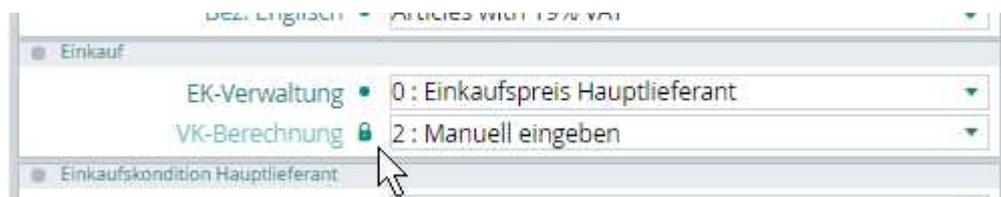
REV: WWF 2.x WW2196

Durch eine Änderung für Issue #20631 (Mac-Sondertasten in WWF WW2190) kam es zu dem Problem das ALT+Zeichen in Langtext-Editoren nicht mehr eingegeben werden konnten. Dies sollte nun korrigiert sein. Bspl: Speichern einer eMail mit ALT+S war nicht mehr möglich.

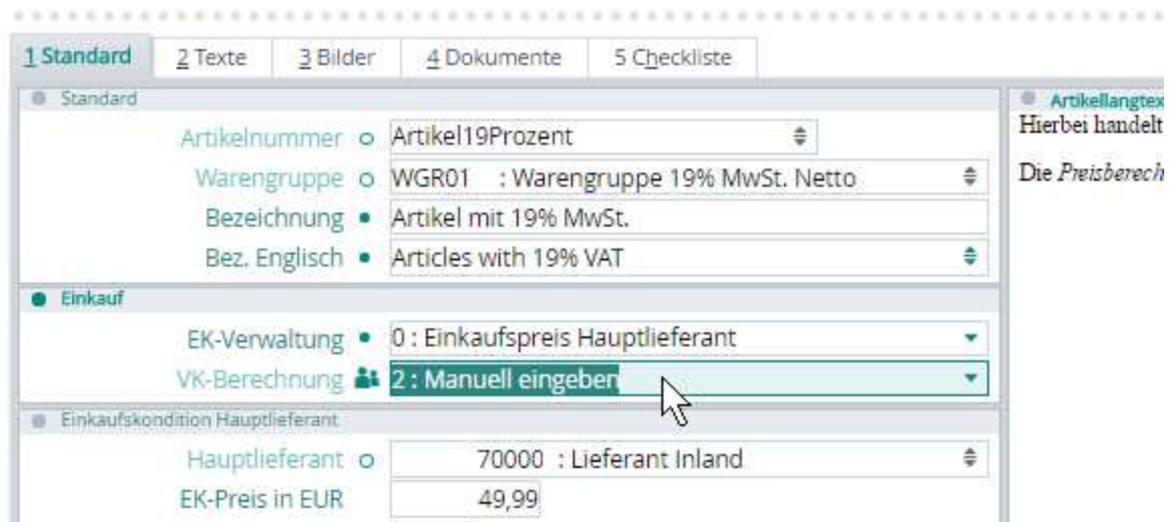
## #20281 Rollen Freischaltung zum Editieren

REV: Beta-25125

Hier war ein Problem bei der Freischaltung eines Feldes zur Bearbeitung mit hinterlegter Rollen-Einschränkung.



Nach Klick auf das Freigabesymbol sowie Freischalten mit einem korrekten Benutzer-Rolle wurde das Feld bisher nicht freigegeben. Nun ist das ganze korrigiert (siehe Folge-Screen)



## #19508 Anzeigeproblem mit Rahmen 40+50

REV: Beta-25131, Patch-25132

Bei Rahmen 40+50 (Bilder) die in Rahmen positioniert wurden und die per Kennung SCBILD markiert waren, wurde ein Rahmen der BW in der WW gezeichnet was zu Anzeigeproblemen führte.

(Bspl: Neue Kategorien Anlage Überdeckung des Karteireiters)

## #20910 WW IFrame Integration

WWF 2.x WW2196

Dieses Feature ist nun ab Beta 2.01 WW verfügbar. Sie finden das SDK unter bin\home\wwsdks\.

## #21071 Maus-Rad (Wheel) unter Mac

REV: WWF 2.x WW2196

Bei der Benutzung des Maus-Rads(Wheel) bzw. Magic-Mouse oder Scroll-Kugel in Apple-Mäusen kam es in Listen zu Problemen. Diese senden einen wesentlichen größeren Verschiebeoffset als normale Mäuse mit Maus-Rad. Ab dieser Release ist hier eine Optimierung eingebaut damit das Scrollen in Tabellen auch mit diesen Eingabegeräten so erfolgt das der Benutzer sauber positionieren kann.

## #20699 Passwörter und Sonderzeichen

WWF 2.x WW2197, WWS 12653

Hier wurde eine Korrektur/Änderung in der Behandlung von folgenden Sonderzeichen gemacht:

ä ö ü Ä Ö Ü ß µ <sup>2</sup> <sup>3</sup> €

Durch die Änderung sind Passwörter die diese Zeichen enthalten nicht mehr korrekt wenn hier eine Mischung zwischen den Versionen WWF/WWS erfolgt.

Diese Zeichen sind bisher in dem Systemwert zur Vorgabe von erlaubten Passwort-Zeichen nicht enthalten. Daher sollte es hier nicht zu Inkompatibilitäten kommen.

Nach dieser Änderung ist es nun möglich das der System-Administrator den System-Wert zur Vorgabe der "erlaubten Zeichen im Passwort" um diese Zeichen zu erweitern und für die Vergabe von Passwörter zu verwenden.

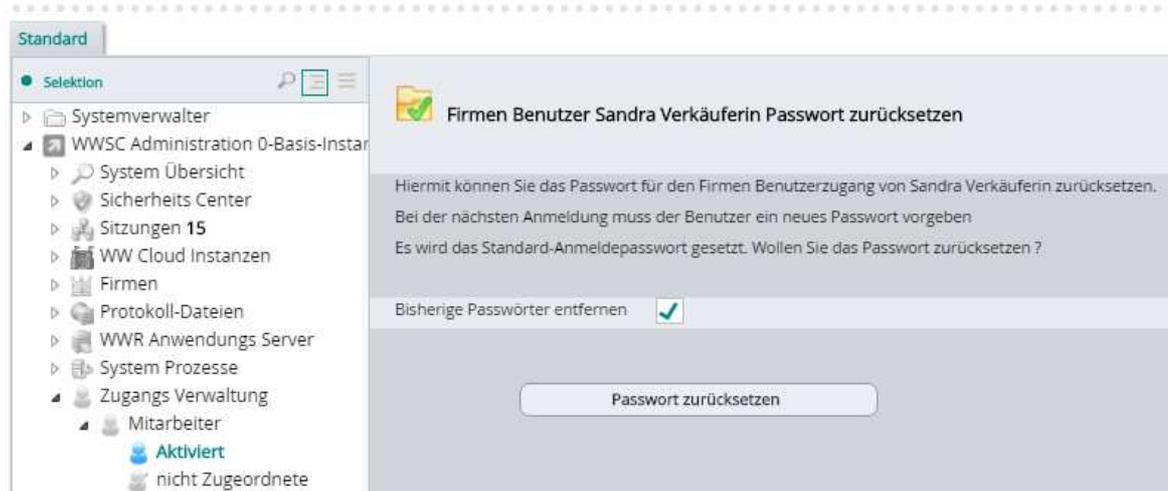
Selektion	Daten																																
Standard																																	
• müllner																																	
• WWSC Konfiguration 0-Basis-Instanz																																	
• System Übersicht																																	
• Sicherheits Center																																	
• WW Cloud Instanzen																																	
• System Prozesse																																	
• System Laufzeitfunktionen anpassen																																	
• System Konfiguration																																	
• System Information																																	
• System Basis Konfiguration																																	
• Programmpfade																																	
• Netzwerk Anbindung																																	
• Logon/Anmelde Vorgaben																																	
• Intra-Net Anmeldung																																	
• Inter-Net Anmeldung																																	
• WW Zugangsschutz (SHIE)																																	
• Passwort Richtlinien																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Beschreibung</th> <th>Systemwert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Erlaube leere Passwörter</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Intern Passwort bei Leer</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>Passwort erneuern nach Anzahl Tagen</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>Public Erlaube leere Passwörter</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Public Passwort bei Leer</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>Public Passwort erneuern nach Anzahl Tagen</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>Mindestlänge für Passwörter</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Maximallänge für Passwörter</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>Passwörter müssen Zahlen enthalten</td> <td>J</td> </tr> <tr> <td>Passwörter muss Groß/Kleinschreibung enthalten</td> <td>J</td> </tr> <tr> <td>Passwörter darf Groß/Kleinschreibung</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Passwort Falscheingabe, Anzahl bis Sperrung</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Passwort Falscheingabe, Wartezeit-Modus</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Neues Passwort, Verbotene Anzahl Wiederholung</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td><b>Erlaubte Zeichen in Passwort</b></td> <td><b>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyzäöüÄÖÜßµ²³€</b></td> </tr> </tbody> </table>	Beschreibung	Systemwert	Erlaube leere Passwörter	1	Intern Passwort bei Leer	*****	Passwort erneuern nach Anzahl Tagen	180	Public Erlaube leere Passwörter	1	Public Passwort bei Leer	*****	Public Passwort erneuern nach Anzahl Tagen	90	Mindestlänge für Passwörter	4	Maximallänge für Passwörter	32	Passwörter müssen Zahlen enthalten	J	Passwörter muss Groß/Kleinschreibung enthalten	J	Passwörter darf Groß/Kleinschreibung	1	Passwort Falscheingabe, Anzahl bis Sperrung	3	Passwort Falscheingabe, Wartezeit-Modus	1	Neues Passwort, Verbotene Anzahl Wiederholung	3	<b>Erlaubte Zeichen in Passwort</b>	<b>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyzäöüÄÖÜßµ²³€</b>
Beschreibung	Systemwert																																
Erlaube leere Passwörter	1																																
Intern Passwort bei Leer	*****																																
Passwort erneuern nach Anzahl Tagen	180																																
Public Erlaube leere Passwörter	1																																
Public Passwort bei Leer	*****																																
Public Passwort erneuern nach Anzahl Tagen	90																																
Mindestlänge für Passwörter	4																																
Maximallänge für Passwörter	32																																
Passwörter müssen Zahlen enthalten	J																																
Passwörter muss Groß/Kleinschreibung enthalten	J																																
Passwörter darf Groß/Kleinschreibung	1																																
Passwort Falscheingabe, Anzahl bis Sperrung	3																																
Passwort Falscheingabe, Wartezeit-Modus	1																																
Neues Passwort, Verbotene Anzahl Wiederholung	3																																
<b>Erlaubte Zeichen in Passwort</b>	<b>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyzäöüÄÖÜßµ²³€</b>																																

Es ist zu Beachten das über Systemgrenzen (Windows/Linux/Mac) hinaus bei der Verwendung solcher Sonderzeichen weitere Inkompatibilitäten auftreten können.

## #17800 Zurücksetzen der Benutzer-Passwort-Liste

REV: WWS 12654

In der Benutzerverwaltung / Zugangsverwaltung, ist es nun möglich bei dem zurücksetzen des Passwortes nun Optional mit anzugeben ob die Prüfliste für die letzten Passwörter ebenfalls zurückgesetzt werden soll.



## WW 2.x Browser

REV: WWF 2.x WW2198

Hier wurde eine Fix eingebaut da unter Umständen beim unvollständigen Laden der Login-Seite der WEBWARE ein Hilfs-Formular angezeigt wurde. Dieses Hilfsformular wird intern verwendet damit die Passwort-Speichern Funktion des Browser verwendet werden kann.

Wird nun die Login-Seite der WEBWARE nicht vollständig geladen erscheint ein Hinweistext das eine Fehler aufgetreten ist und man sich an den System-Betreuer wenden soll.



## #21294 Individuelle Farbgestaltung WW 2.0

REV: WWF 2.x WW2194



Es ist möglich mit Hilfe der beiden individuellen CSS-Dateien (CSS\INTRANET.CSS | CSS\INTERNET.CSS) auch auf Farbschema-Einstellungen der Benutzer zu reagieren.

Damit können Sie je Farbschema und Zugangspunkt die CSS-Oberflächenvorgaben der WEBWARE überschreiben.

Auf der linken Seite finden Sie die Nummern der Farbschemen in der Übersicht (0==Grün usw.)

Nähere Hinweise über die Verwendung der INTRANET.CSS bzw. INTERNET.CSS finden Sie im Handbuch.

WW-DOKU-WW-PASSWORT-SYSTEM.pdf unter CSS-Datei für Anmeldebildschirm..

Beispiel der Anpassung der Datei `css\INTRANET.css`

Anzeige des Hintergrundes in Gelb für Farbschema 2

```
.PCMODE[fclr="2"] .LQAWIN
{
    background-color: blue !important;
}
```



```
.PCMODE[fclr="3"] .LQAWIN
{
    background-color: yellow !important;
}
```



## #13924 Terminplaner Tagesansicht

REV: WWF 2.x WW2198, Beta-25177

In der Tagesansicht werden jetzt je nach Tag mit einem Unterstrich angedeutet das an diesem Tag Termine vorhanden sind. Wird die Maus über so ein markiertes Feld bewegt, so erhält man eine Anzeige viele Termine an diesem Tag vorhanden sind.



## Update OPENSLL 1.0.1t vom 22.09.2016

REV: OPENSLL 1.0.1t (22.09.2016), WWS: 12655 , WWC: 1536 , WWFLISRV: 157

In der aktuellen Release ist nun die am heutigen Tage veröffentlichte OPENSLL Bibliothek enthalten. Dabei wird auch ein Fehler der mit Hoch gekennzeichnet ist behoben der zu einer Speicherlücke führen kann welche per Denial Of Service Attacken ausgenutzt werden kann.

Nähere Info's zu den behobenen Problemen finden Sie auf der Webseite von Openssl:

<https://www.openssl.org/news/secadv/20160922.txt>

Es ist möglich das Update nur durch Austausch der OPENSLL-DLL Dateien durchzuführen, dabei wird dann im WW-Server die Verwendung der beiden Versionen ausgegeben.

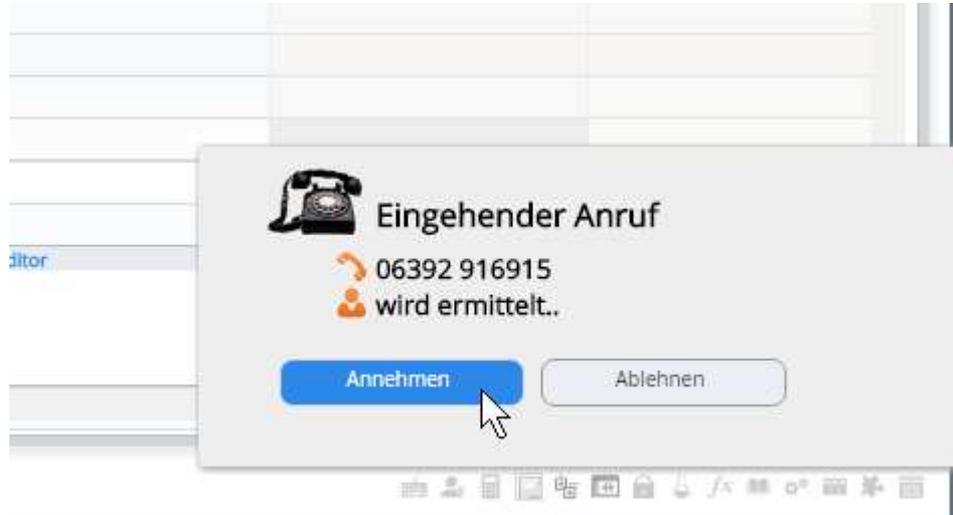
```
Version  SSL-DLL: OpenSSL 1.0.1t  3 May 2016/(Lib: OpenSSL 1.0.1u  22 Sep 2016)
SSL-DLL-Info  x      : Thu Sep 22 11:14:14 2016 / VC-WIN32
=====
```

Es wurde für Produktiv-Systeme in der Team-Zone ein Hot-Fix bereit gestellt mit dem eine Aktualisierung durchführbar ist.

## #18801 TAPI Eingehend/Ausgehend Anzeige

REV: WWS 12656

Durch die Umstellung auf WEBWARE 2.0 kam es hier zu einem Fehler im WW-Server, wobei die Hinweis-Anzeigen für Eingehende- und Ausgehende- Anrufe in der WW 2.0 nicht mehr angezeigt wurden.



## WWS 2.x System-Cockpit Suche in Listen

REV: WWS 12657

Hier wurde ein Fehler behoben der durch die Einführung der UTF-8 Suche für Listen ins Programm kam. Dabei war es nicht mehr möglich in System-Wert Listen über die Schnellsuche die Angezeigten Systemwerte einzugrenzen. Zusätzlich wurden bei Eingabe eines Suchstrings und anschließendem Löschen keine Datensätze mehr angezeigt.

Daten		mand								X
	Beschreibung	Systemwert	Erla	Geändert am	Geändert u	Geändert von	Firma Numr	Gruppe	Wer	
	Mandantenauswahl einfügen	1	1				524	20		
	Mandantencodewort einfügen	0	1	29.07.2016	15:06:00		541	20		
	Auswahlliste bei Mandant	1	1				10045	20		

Ebenso wurde hier ein Fehler behoben bei dem bei per Suche eingeschränkter Liste bei Doppelklick auf einen Listeneintrag der falsche Eintrag geladen wurde.

## #21371 WWC Aktualisierung der Banking - Funktionen

REV: WWC.exe 1537 vom 28.09.2016

Hier wurden die Banking-DLL-Funktionen aus der BüroWARE vom 28.09.2016 mit Beta-Revision: 25380.

Änderungen betreffen das PAIN-Format.

## #21161 Login: Comboauswahl bei Mandant

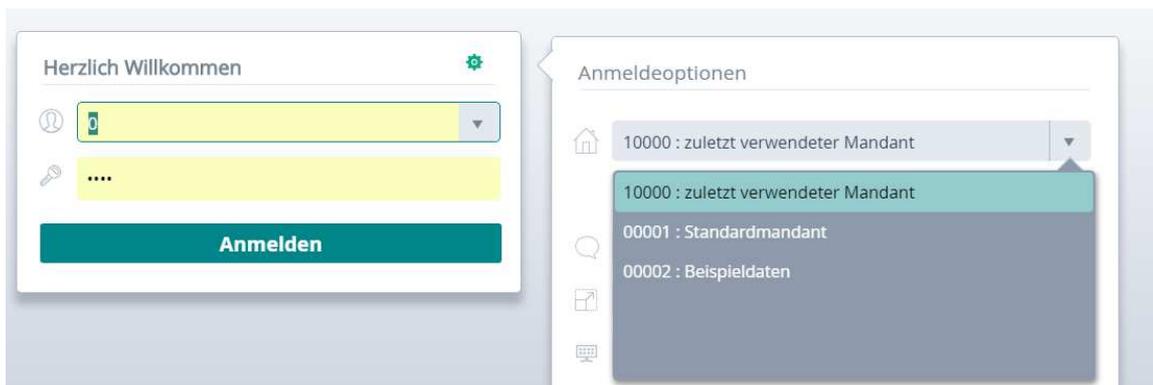
REV: WWS 12657

Es ist nun möglich das Füllen der Comboauswahlbox im Login-Bildschirm explizit abzuschalten. Dabei wird dann zwar das Mandanten-Eingabefeld angezeigt, jedoch wird die Auswahl-Liste nicht mehr gefüllt, so dass ein Auslesen der Konfiguration je nach Zugangspunkt Intranet / Internet für Mandanten unterbunden werden kann.

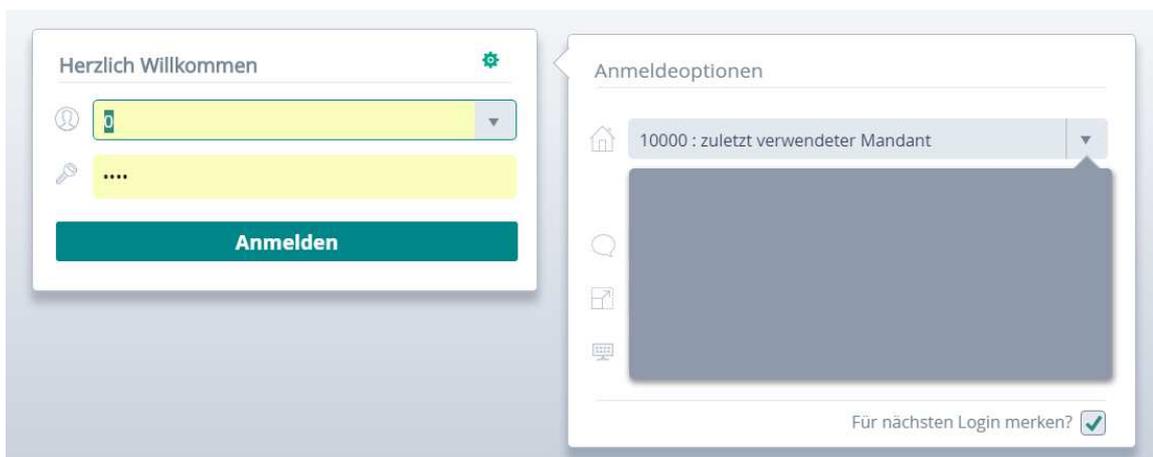
Beschreibung	Systemwert
Mandantenauswahl einfügen	1
Mandantencodewort einfügen	0
Auswahlliste bei Mandant	1

Ist die Mandantenauswahl aktiviert ("Mandantenauswahl einfügen" = 1) dann kann mit dem Systemwert ("Auswahlliste bei Mandant" = 1) das Füllen der Mandantenliste aktiviert werden.

Standardmäßig ist dies im Intranet erlaubt und im Internet abgeschaltet.



Aktiv "Auswahlliste bei Mandant" = 1



Deaktiv "Auswahlliste bei Mandant" = 0

## #SE00030877 WEBWARE eBilling

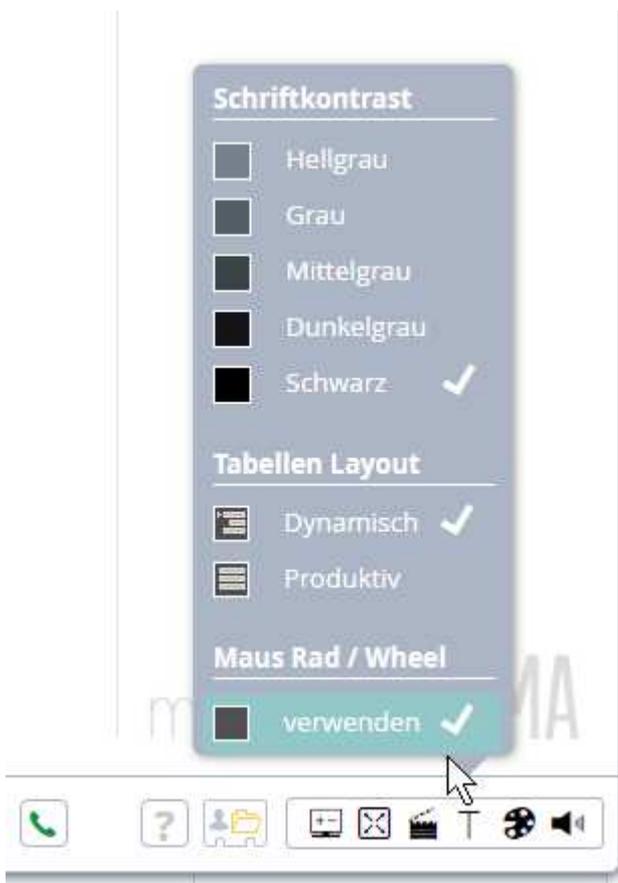
REV: Beta-25323, Patch-25322

Hier wurde ein Fehler behoben, da bei internem eBilling Druck und Versand der WEBWARE das Druckkennzeichen nicht gesetzt wurde.



## Browser Mac Magic Mouse

REV: WWF 2.x WW2200



Bei Verwendung der Magic-Mouse unter Apple Macintosh Rechnern kam es zu dem Problem das bei der Wisch-Geste in Tabellen keine Zeilen direkt markiert werden konnten.

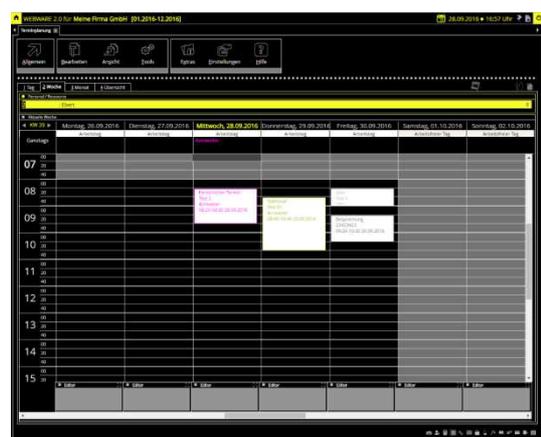
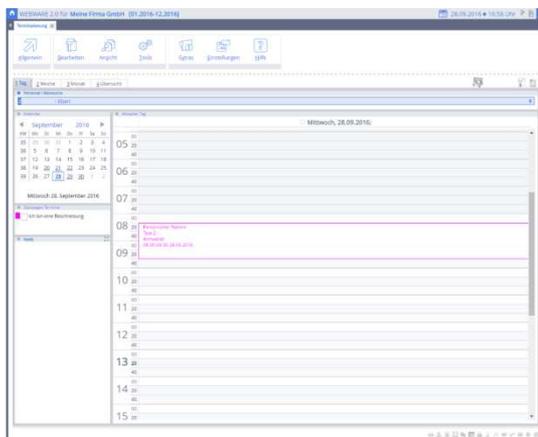
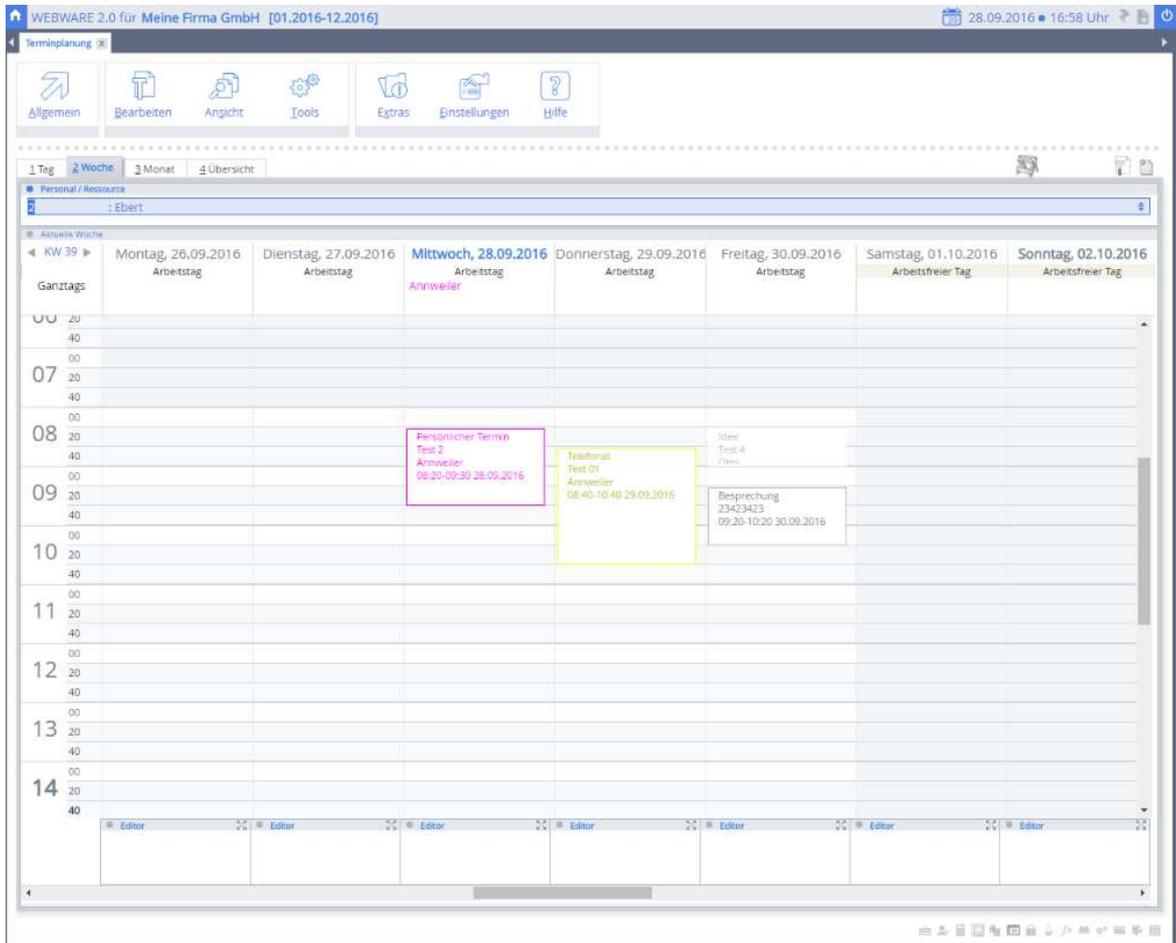
Da das Verhalten der Magic-Mouse nicht beeinflussbar ist, und Benutzer durch das Wischen auf dieser am verzweifeln sind, wurde eine Option eingebaut in der unter Mac-Betriebssystemen im Menü für Schrift und Tabellen nun eine weitere Option für das abschalten des Maus-Rads/Wheels eingeblendet wird.

Dadurch können Bediener diese Option deaktivieren.

# #WW 2.01 Tages und Wochenplaner #13924 + #13918

REV: WWF 2.x WW2200, Beta-25348

Mit dieser Release ist nun die Anpassung für Tages und Wochen-Planer an das WEBWARE 2.x Layout sowie die BüroWARE 5.8 Layoutänderungen abgeschlossen. Ebenso sind alle 12 Farbschema implementiert. In den nächsten Wochen wird nun noch die Funktionalität intern getestet.



The screenshot displays the WEBWARE 2.0 interface for 'Mehne Firma GmbH' on the date 28.09.2016 at 16:57 Uhr. The main window is titled 'Terminplanung' and features a navigation bar with icons for 'Allgemein', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Tools', 'Extras', 'Einstellungen', and 'Hilfe'. Below this, there are tabs for '1 Tag', '2 Woche', '3 Monat', and '4 Übersicht'. The central area is divided into three main sections:

- Calendar:** Shows the month of September 2016. The 28th is highlighted in yellow, indicating the current day.
- Personnel / Resource:** A dropdown menu showing 'Ebert' as the selected resource.
- Actual Day (Aktueller Tag):** A detailed view for 'Mittwoch, 28.09.2016:'. It shows a vertical timeline from 00:00 to 13:20. A task is visible at 08:20, labeled 'Persönlicher Termin' with a description 'Test 2' and a duration of '08:20-09:30 28.09.2016'.

Additional features include a 'Wochentages Termine' section with a checkbox for 'Ich bin eine Beschreibung' and a 'Notiz' (note) area at the bottom left. The interface uses a dark theme with white and yellow highlights.

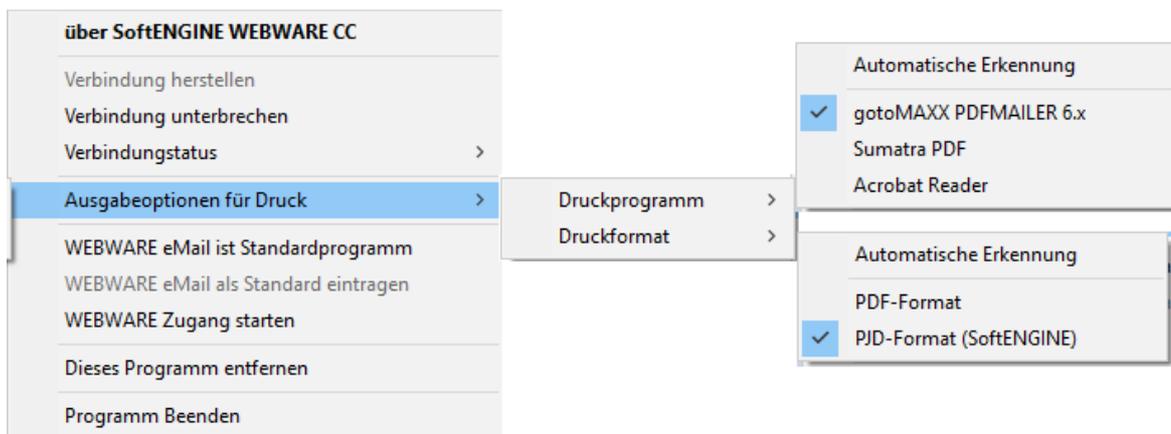
## Release vom 30.08.2016

### #20357 Integration gotomaxx PDFMailer 6

REV: WWS: 12642, WWC 1527, Beta-24394

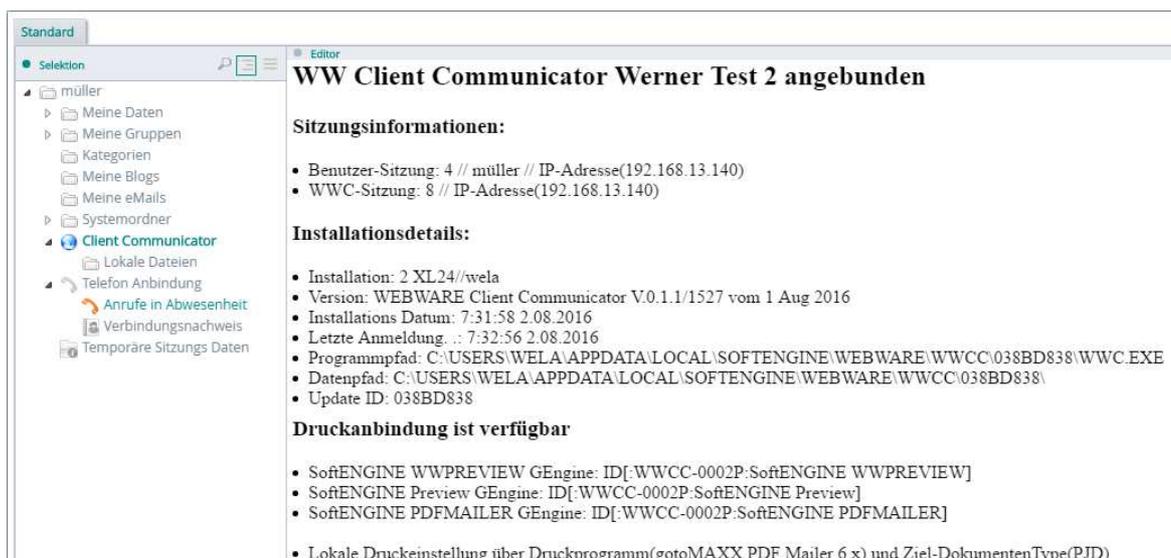
Ab dieser Release ist der gotomaxx PDFMailer 6 in den WWCC integriert, so dass man über diesen Drucken und Verarbeiten kann.

Im Menü des WWC kann man nun die Ausgabeoptionen für den Druck vorgeben. Dabei hat man die Möglichkeit als Druckprogramm, also Programm das den Druck ausführt nun zwischen dem Acrobat-Reader sowie SumatraPDF umzuschalten. Ne u ist hier das man, wenn installiert, auch den gotoMAXX PERMAILER 6 auswählen kann.

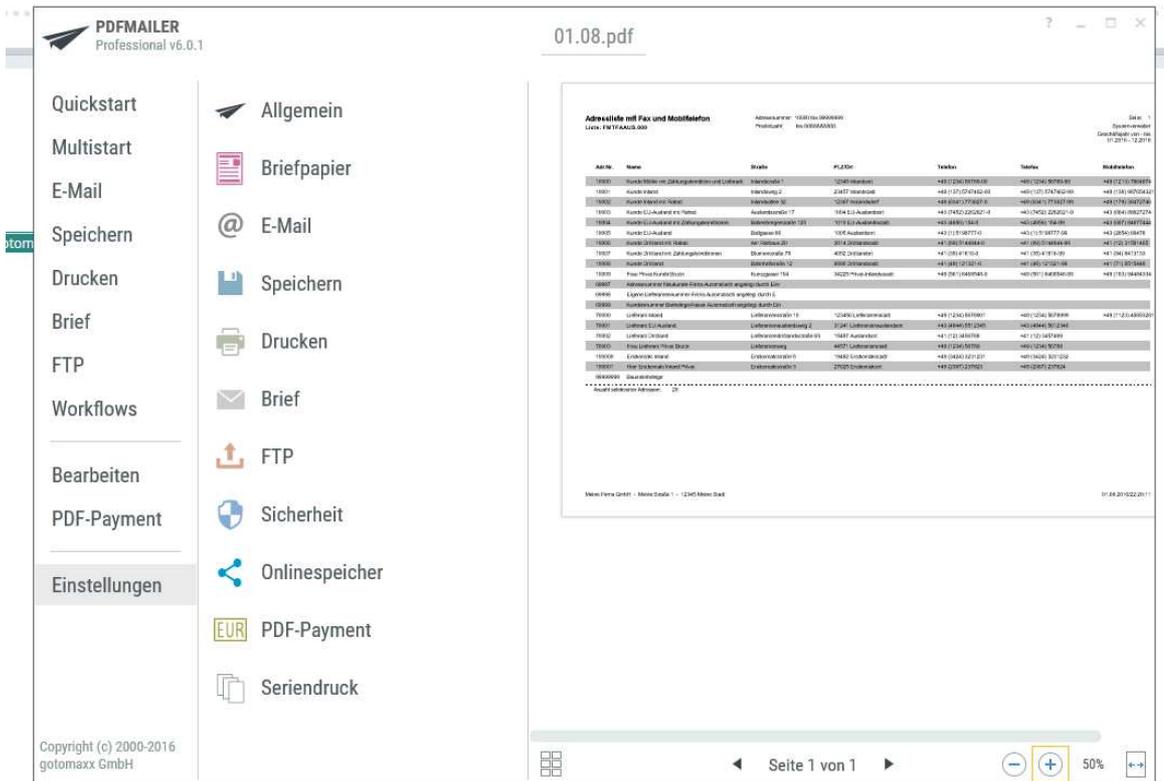
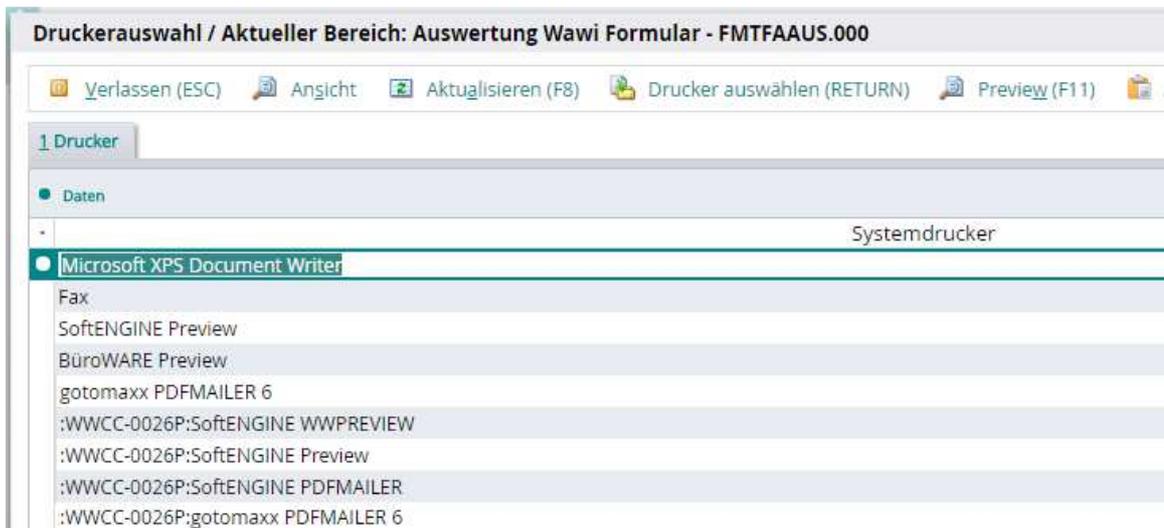


Wird der gotoMAXX PDFMAILER 6 als Druckprogramm gewählt, so kann man als Druckformat auch das PJD-Format auswählen das direkt im PDFMailer verarbeitet werden kann.

Die Aktuellen Informationen welcher Parameter gewählt sind, kann man im Benutzerbereich im Ast Client-Communicator einsehen.



Beim Druck kann man dann entweder einen am Client angeschlossenen Drucker für den Druck wählen oder aber direkt auf den gotoMAXX PDF-Mailer drucken.



## #SE00030771 Workflow Tool 377

REV: Beta-24416, Patch-24417

In der WEBWARE wurde bei Ausführung des Tools 377 (Maskendaten anzeigen/aktualisieren) die Maske im Dialog nicht aktualisiert. Dies funktioniert nun.

## #SE00030768 Fokus setzen nach Baumselektion

REV: Beta-24424, Patch-24425

*Korrektur in Artikelstamm/ Adressstamm Vorauswahl*

Wurde der Fokus im Baum geändert, Beispiel Klick auf Selektionspools, dann war es unter Umständen nicht möglich mit den Cursortasten in der Tabelle weiter zu navigieren. Dieser Fehler wurde im Artikelstamm und Adressstamm korrigiert.

Adr.Nr.	Name	Straße	Plz	Ort
10000	Kunde Müller mit Zahlungskondition und Lie	Inlandstraße 1	12345	Inlandsort
10001	Kunde Inland	Inlandsweg 2	23457	Inlandstadt
10002	Kunde Inland mit Rabatt	Inlandsallee 32	12367	Inlandsort

## #20715 Schnellsuche WW 2.0 Patch korrigiert

REV: WWF 2.x WW2191

Durch die Erweiterung für UTF-8, kam es in der Patch-Version der WEBWARE 2.0 zu dem Problem das die Suche mit Umlauten nicht mehr möglich war. dies ist ab dieser Release wieder möglich.

Ad.Nr.	Name	Straße	Plz	Ort
10000	Kunde Inland mit Zahlungskondition und Lie	Inlandstraße 1	12345	Inlandsort
10001	Kunde Inland Müller	Inlandsweg 2	23457	Inlandstadt
70001	Lieferant EU Ausland	Lieferantenauslandsweg 2	31241	Lieferantenauslandsort

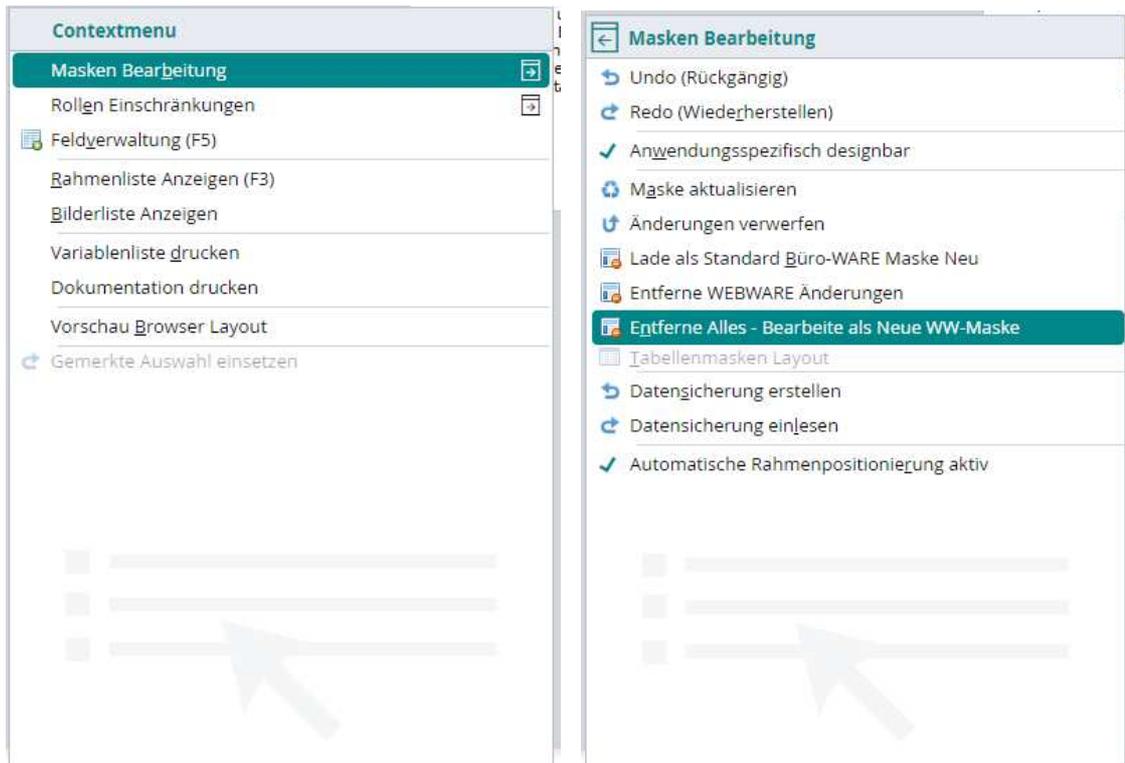
## Masken-Center Änderungen

Im folgenden die aktuellen Korrekturen und Erweiterungen für das WEBWARE Masken-Center.

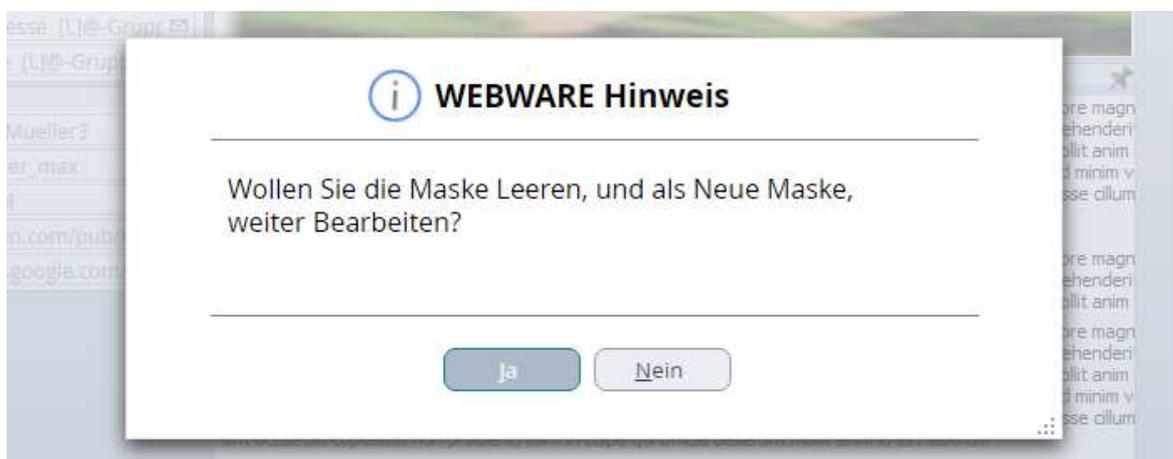
### #20347 Masken-Center Maske löschen/als neu Bearbeiten

REV: Beta-24332, Patch-24334

Mit dieser Funktion können alle Rahmen und Felder die in der WEBWARE-Maske sichtbar sind, entfernt werden. Das Ziel ist eine leere Maske zu erhalten. Dabei werden die Felder und Rahmen der WEBWARE entfernt und die Felder und Rahmen der BüroWARE auf "nur in BüroWARE sichtbar" gesetzt.



Wird der Befehl "Entferne Alles - Bearbeite als Neue WW-Maske" ausgewählt, erhalten Sie eine Abfrage ob Sie die Änderung durchführen wollen:



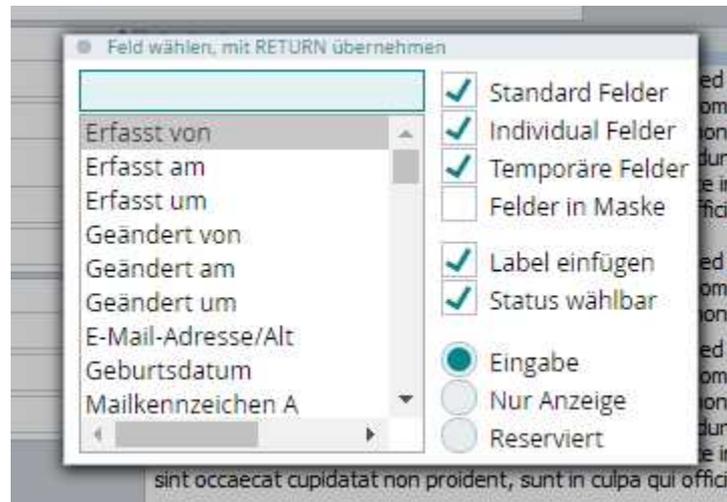
Beantworten Sie diese mit "Ja", so wird die Maske geleert und Sie können mit einer leeren WEBWARE-Maske weitermachen.

## #20361 Masken-Center Schnell Variablen Auswahl

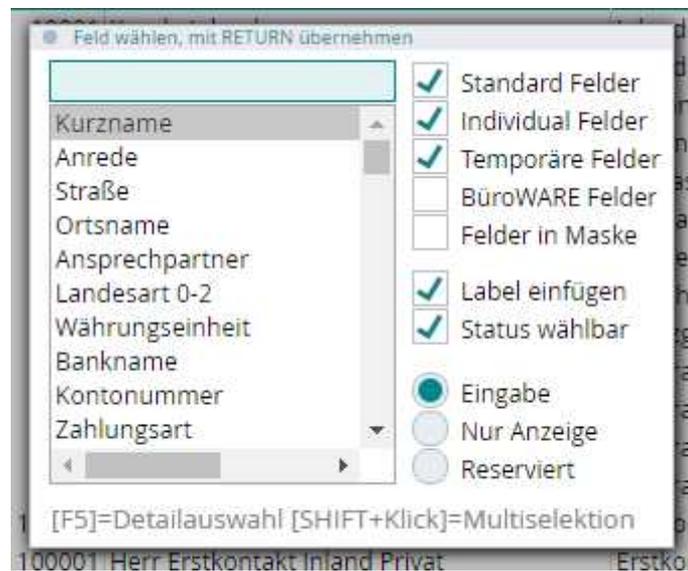
REV: WWF 2.x WW2191

Aufruf erfolgt mit der F5-Taste aus dem Masken-Center, dabei ist es dann möglich eine oder mehrere Felder auszuwählen, welche in den aktuell selektierten Rahmen eingefügt werden.

Der F5-Dialog um eine Variable wurde überarbeitet. Dies war der Ursprungs-Zustand:



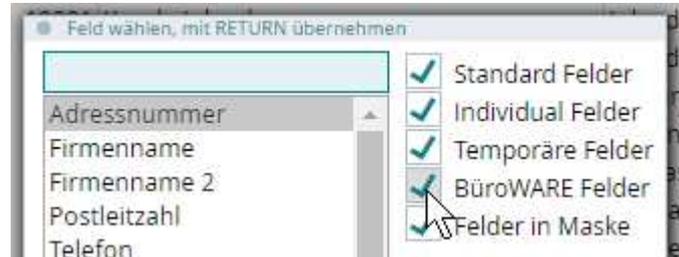
Es wurde im unteren Bereich ein Hinweis hinzugefügt das man mit F5 direkt aus diesem Dialog in die komplette Feldverwaltung wechseln kann.



## #20360 Schnellauswahl mit BüroWARE Feldern

REV: Beta:24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191

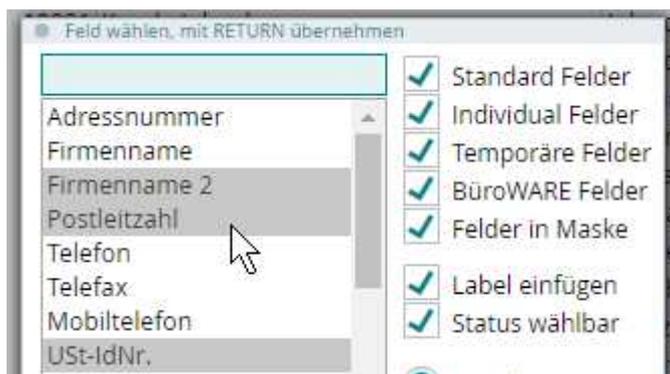
Es gibt nun einen weiteren Schalter mit dem man sich in der Schnellauswahl die auf der zugehörigen BüroWARE Maske enthaltenen Felder anzeigen kann.



Wird der Schalter aktiviert so werden nur die Felder gezeigt welche noch nicht in der aktuellen Maske enthalten sind. Wird der Schalter "Felder in Maske" mit aktiviert, so werden nur die Felder angezeigt die in der BüroWARE und WEBWARE auf der Maske enthalten sind.

## #20360 Schnellauswahl mit Multi-Selektion

REV: Beta:24459, Patch: 24465, WWF 2.x WWF2191

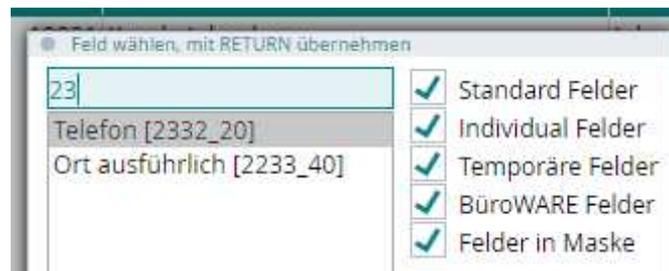


Es ist nun möglich in der Schnellauswahl auch mehrere Felder auf einmal zu wählen. Dazu stehen die Zusatztasten STRG+SHIFT zur Verfügung, so dass man wie gewohnt mehrere Felder zur Übernahme aus der Schnellauswahl auswählen kann.

## #20359 Schnellauswahl mit Suche nach Position/Länge

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191

Es ist nun möglich in der Suchzeile mit Angabe von Zahlen direkt in der Position/Länge eines Feldes zu suchen.



Dabei wird bei Eingabe von Zahlen die Start-Position sowie Länge des Feldes mit angezeigt.

## #20349 Masken-Designer Feldverwaltung (2xF5)

REV: Beta- 24459, Patch-24465

In der Feldverwaltung, die mit 2x F5 bzw. 1x F5 aus der Schnellauswahl aufgerufen werden kann, wurde eine weitere Karteiseite eingefügt. Dabei kann man dort die Felder sehen die auf der zugehörigen BüroWARE Maske sichtbar sind.

**Maskenfeld Verwaltung**

Übernehmen Zum Designer Zeile hinzu(+) Zeile weg(-)

1 Standard Felder 2 Individual Felder 3 Temporäre Masken Felder 4 Aktive BüroWARE Felder

Daten Suchen (Strg+F)

M	Bezeichnung	Pos	Länge	Eingabeart	Variable
<input checked="" type="checkbox"/>	Adressnummer	1	8	R0	ba
<input type="checkbox"/>	Laufende Nummer	9	8	R0	aa
<input type="checkbox"/>	Name	51	40	L	ab
<input type="checkbox"/>	Telefon	91	40	L	ac
<input type="checkbox"/>	Telefax	131	40	L	ad
<input type="checkbox"/>	Abteilung	171	40	L	ae
<input type="checkbox"/>	Titel	211	40	L	af
<input type="checkbox"/>	Bemerkung/1	251	40	L	ag
<input type="checkbox"/>	Bemerkung/2	291	40	L	ah
<input type="checkbox"/>	Bemerkung/3	331	40	L	ai
<input type="checkbox"/>	Erfasst von	1024	3	R99	ia
<input type="checkbox"/>	Erfasst am	1027	10	D	ib
<input type="checkbox"/>	Erfasst um	1037	5	D	ic
<input type="checkbox"/>	Geändert von	1042	3	R99	id
<input type="checkbox"/>	Geändert am	1045	10	D	ie
<input type="checkbox"/>	Geändert um	1055	5	D	if
<input type="checkbox"/>	Anrede	1060	30	L	ig
<input type="checkbox"/>	Briefanrede	1090	30	L	ih

**Maskenfeld Verwaltung**

Übernehmen Zum Designer Zeile hinzu(+) Zeile weg(-)

1 Standard Felder 2 Individual Felder 3 Temporäre Masken Felder 4 Aktive BüroWARE Felder

Daten Suchen (Strg+F)

M	Bezeichnung	Pos	Länge	Eingabeart	Variable
<input checked="" type="checkbox"/>	Titel	211	40	L	af
<input type="checkbox"/>	Anrede	1060	30	L	ig
<input type="checkbox"/>	Geburtsdatum	1160	10	D	il
<input type="checkbox"/>	Plz	1331	10	L	jo
<input type="checkbox"/>	Ort	1341	30	L	jp
<input type="checkbox"/>	Land	1401	3	L	js
<input type="checkbox"/>	Straße	1520	30	L	kb
<input type="checkbox"/>	Vorname	1675	30	L	kv
<input type="checkbox"/>	Nachname	1705	40	L	kw
<input type="checkbox"/>	Kontenbezeichnung	1775	71	L	kz
<input type="checkbox"/>	Facebook	1906	60	L	lb
<input type="checkbox"/>	Twitter	1966	60	L	lc
<input type="checkbox"/>	Google Plus	2086	60	L	le
<input type="checkbox"/>	Hausnummer	2146	11	L	lf
<input type="checkbox"/>	Straße/Hausnummer	2157	51	L	lg
<input type="checkbox"/>	PLZ/Ort	2208	41	L	lh
<input type="checkbox"/>	Telefonnummer Privat	2259	40	L	lj
<input type="checkbox"/>	Mobiltelefon Privat	2299	20	L	lk

## #20361 F5-Dialog Neu Hinweise

REV: Beta-24459, Patch: 24465

Wird die F5-Taste gedrückt und dabei ist kein 90er Rahmen selektiert wird nun eine Fehlermeldung angezeigt.

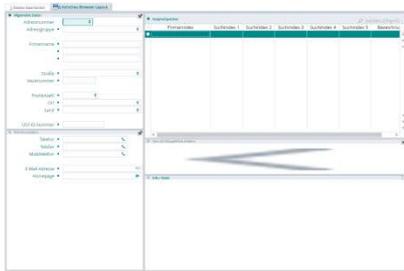


Ist zwar ein Rahmen selektiert, jedoch kein 90er Rahmen so erhält man einen Hinweis das man zuerst einen Feld-Zielrahmen (90er) Rahmen auswählen soll.

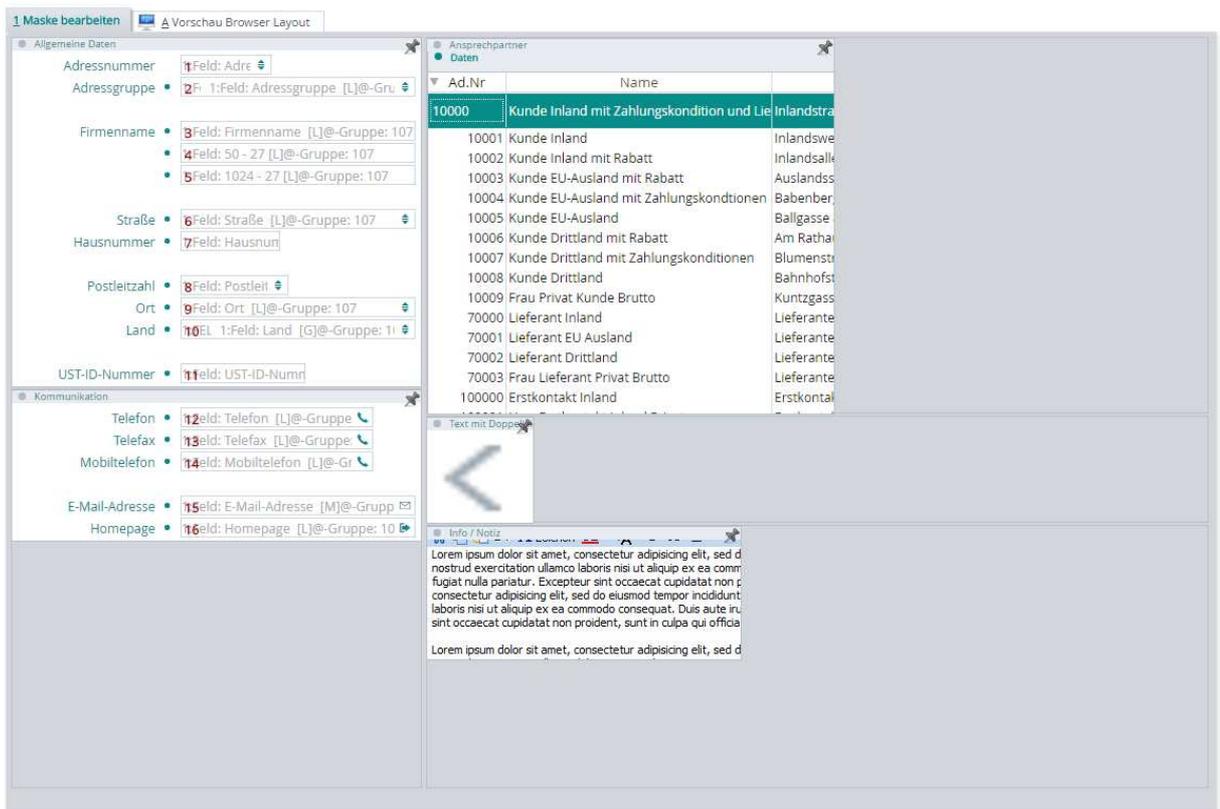


## #20351 Masken-Designer Anzeige Floating im Designer

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191



Um dem Bearbeiter einen besseren Überblick über die freien Bereiche in der Maske zu geben, wird nun das berechnete Fließen der Rahmen als dünne Striche im Designer angezeigt.



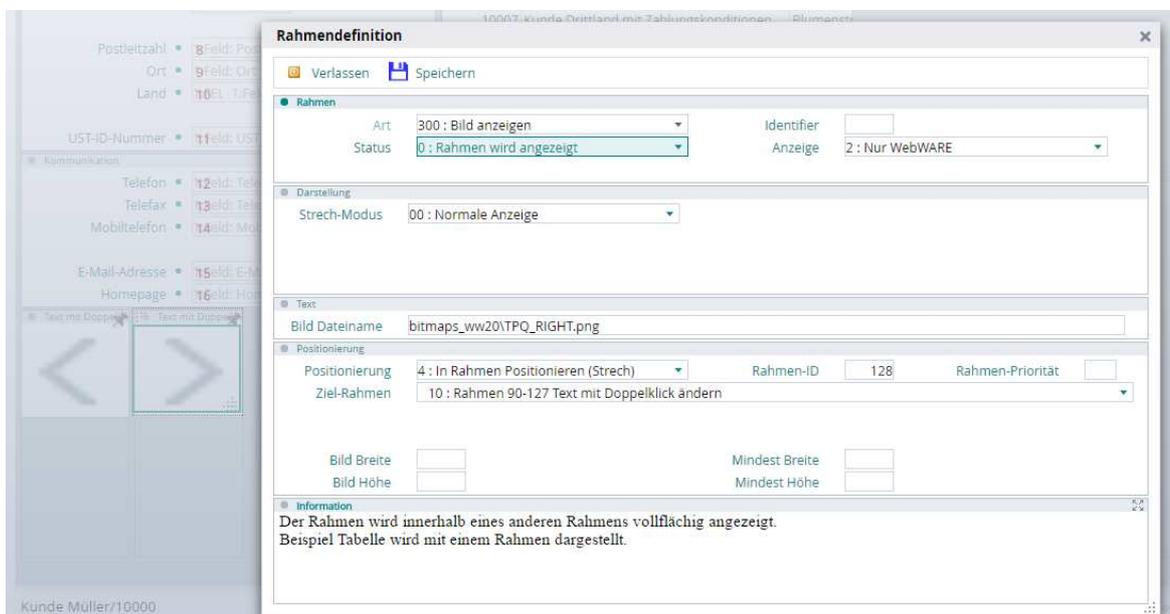
## #20350 Masken-Designer Bild-Rahmen einfügen

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191



Bisher wurde beim Einfügen von Bildern der 40er Rahmen verwendet. Nun wird ein 90er Rahmen eingefügt, der direkt ein 300er Bilder-Rahmen enthält.

Ebenso wurde der Eigenschaftsdialog für die 300er Bilderrahmen korrigiert, so dass man dort nun das Stretching sowie den Bildpfad eingeben kann.

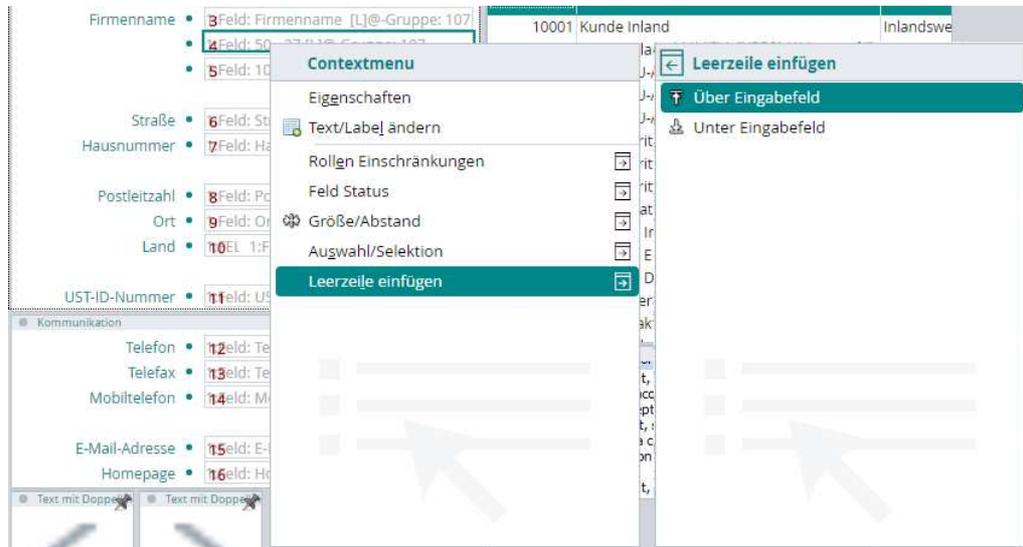


## #20348 Masken-Designer Extra Zeilen einfügen

REV: Beta-20348, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191

Es ist nun möglich über oder unter einem markierten Eingabefeld Leerzeilen in die Maske einzufügen. Hierzu wurde das Kontextmenü für die Einzelselektion um das Untermenü "Leerzeile einfügen" erweitert.

Darin finden die Befehle Über Eingabefeld und Unter Eingabefeld einfügen.



Beispiele:



Ausgangsbild oberstes Feld selektiert



Auswahl Leerzeile oberhalb einfügen.



Auswahl Leerzeile unterhalb einfügen

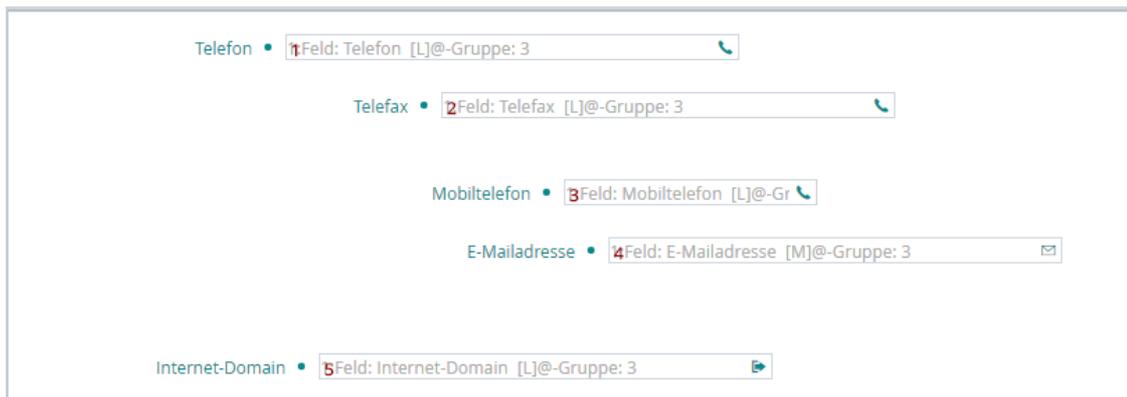


Leerzeile hinter letztem Feld in Rahmen einfügen.

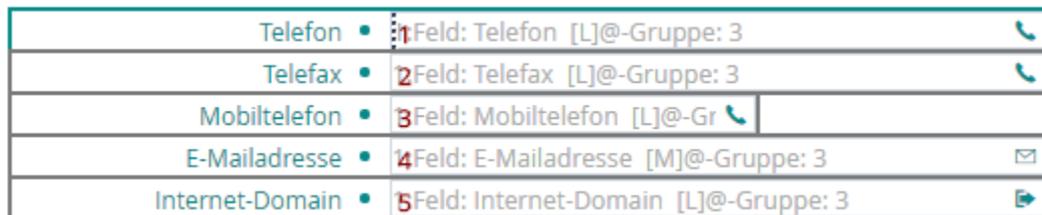
## #18609 Masken-Designer Selektion ausrichten

REV: Beta-18609, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191

Das Menü wurde bei der Mehrfachselektion um 2 neue Befehle erweitert.



Durch die Funktion Untereinander werden die Felder untereinander abgelegt.

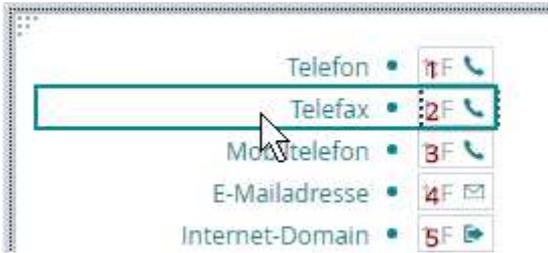


Mit der Funktion "Hintereinander" werden Felder Horizontal hintereinander abgelegt.



### #17747 Masken-Designer Klick Verhalten geändert

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191



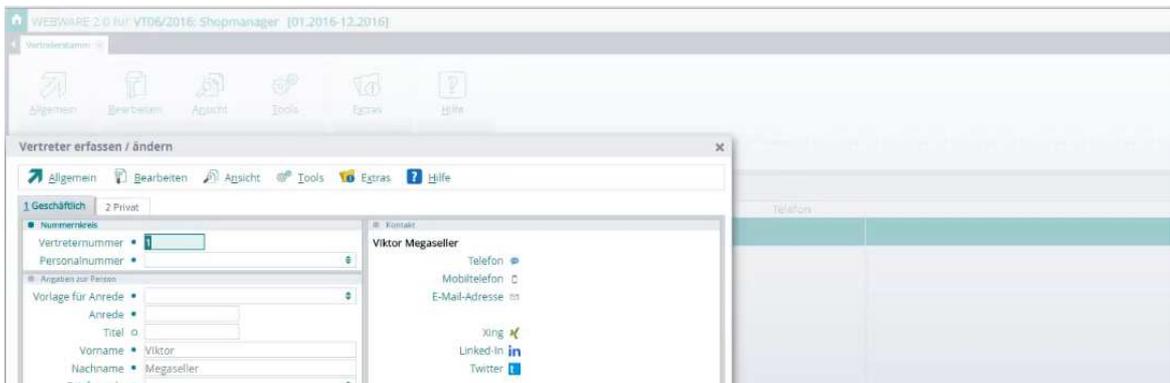
Das Verhalten beim Auswählen von Elementen wurde geändert. Bisher war es so das bei Klick auf ein Feld zuerst der Rahmen selektiert wurde, und erst bei einem erneuten Klick auf das Eingabefeld wurde dieses markiert.

Nun wird der Klick direkt auf das Eingabefeld gesetzt oder bei Klick auf den Rahmen direkt auf den Rahmen

### #20499 Bearbeitungsdialog Vertreterstammdaten

REV: Beta-24471, Patch-24470

Hier wurde der Vertreterstamm Dialog nach dem ersten Aufruf, versetzt angezeigt.



### #SE00030810 Fehler Zugriffsrecht WEBWARE\_FEHLER,6

REV: Beta-24480, Patch-24481

Zugriffsrecht WEBWARE, 6, Workflow: Bei Prüfung auf Beendet BüroWARE Funktion verwenden

ID	Zugriffsrecht	E	BA	000
1	Belegerfassung: Langtexte vor Fremdmodulaufruf speichern (WW)		✓	✓
2	Belegerfassung: Langtexte nach Fremdmodulaufruf neu einlesen (WW)		✓	✓
3	Dialog Anzeige: WW 1.x berechne Mindestgröße für Dialoge (WW)		✓	✓
4	HTML-Parser: Keine C typischen Kommentare in HTML zulassen (WW)		✓	✓
5	Workflow-F5-Auswahlfenster: Kein Fokus einfrieren machen (WW)			
6	Workflow: Bei Prüfung auf Beendet BüroWARE Funktion verwenden (WW)			

Mit diesem Zugriffsrecht kann die Wiederverwendung von Workflow's korrigiert werden. Bisher konnte es vorkommen das unter Umständen ein Beendeter Workflow wieder verwendet wurde und dabei der neue Workflow Dialog nicht korrekt angezeigt wurde.

Das Zugriffsrecht ist im Standard abgeschaltet und befindet sich in der Erprobung.

## #20744 WWCC Druck für MDE-Station

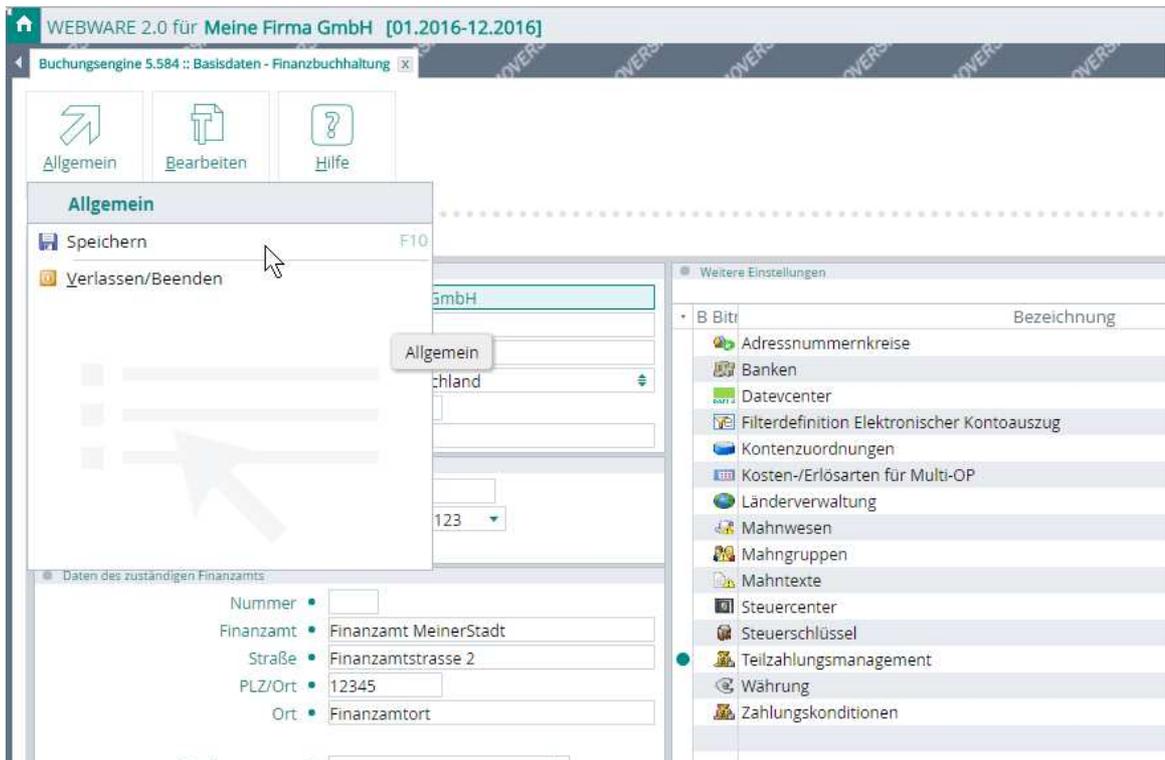
REV: Beta-24476, Patch-24477

Im WW-Programm war der Druck über WWCC für nicht Desktop Stationen nicht möglich. Dies ist nun möglich, so dass auch auf MDE-Stationen und Pack-Stationen usw. per WWCC gedruckt werden kann.

## #20700 Tastaturbedienung Menü Fibu-Basisdaten

REV: Beta-24681, Patch-24682

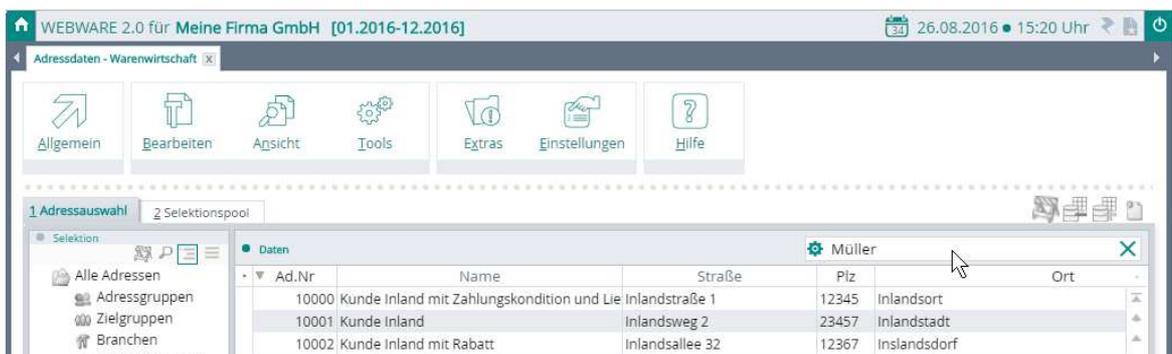
Hier kam es zu dem Problem das in den Fibu > Basisdaten das Menü nicht per Tastatur bedient werden konnte.



## #SE00030853 WW Beta Suche in SQL-Version

REV: Beta-24796

Hier wurde ein Fehler behoben der bei Suche von äöü-Umlauten, kein Ergebnis brachte. Die Suche in Pervasive war davon nicht betroffen.



## #20742 Tabellen-Designer Einschränkungsverwaltung

REV: Beta-,24685 Patch-24686

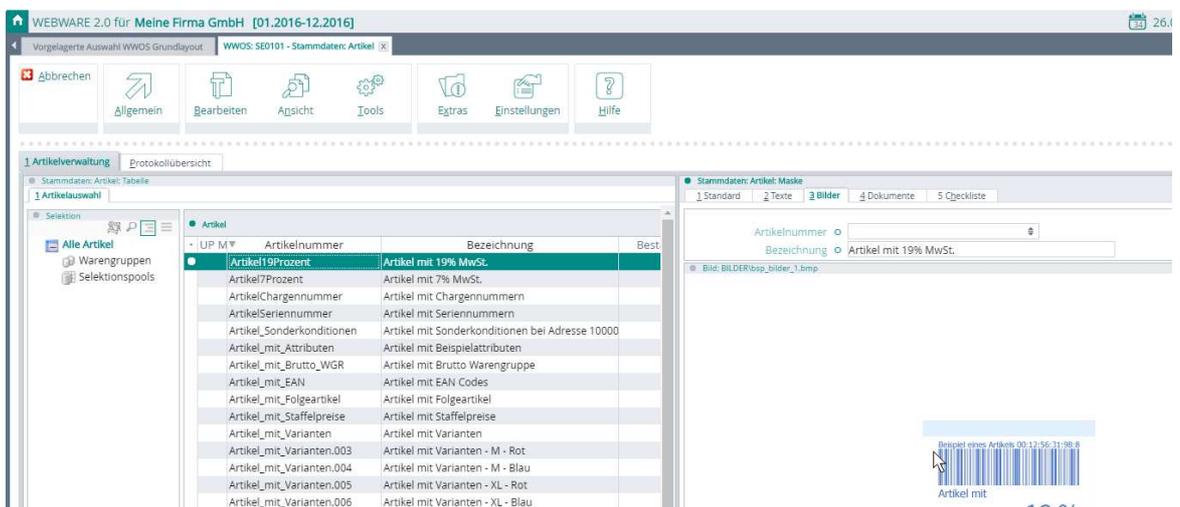
Hier kam es zu dem Problem das die Funktions-Knöpfe, Übergreifend (STRG+F9) bzw. Mit Feldoffset (SHIFT+F9) nur funktionierten wenn zuvor in die Tabelle geklickt wurde.



## #SE0030831 WWOS Klick auf Bilder

REV: Beta-24803/Patch-24804

Die Verwendung von Bildern innerhalb eines WWOS (Objekt-System) wurde eingebaut. Damit ist auch hier ein Klick auf ein Bild mit zugehöriger Interaktion möglich.



## #20018 Rollenverwaltung bei Karteikarten

REV: Beta-24845, WWF 2.x WW2192

Hier wurde ein Ablaufproblem behoben das in der Rollenverwaltung bei gesperrter "aktueller" Karteikarte auftrat. Hier wurde bisher trotz Sperrung der Dialoginhalt angezeigt.

Nun wird hier ein Hinweistext sowie, je nach möglicher Freischaltungsvorgabe die Möglichkeit zur direkten Freischaltung der Anzeige angeboten. Ein Verlassen der Seite ist durch Klick auf das X-Symbol bzw. ESC-Taste möglich.



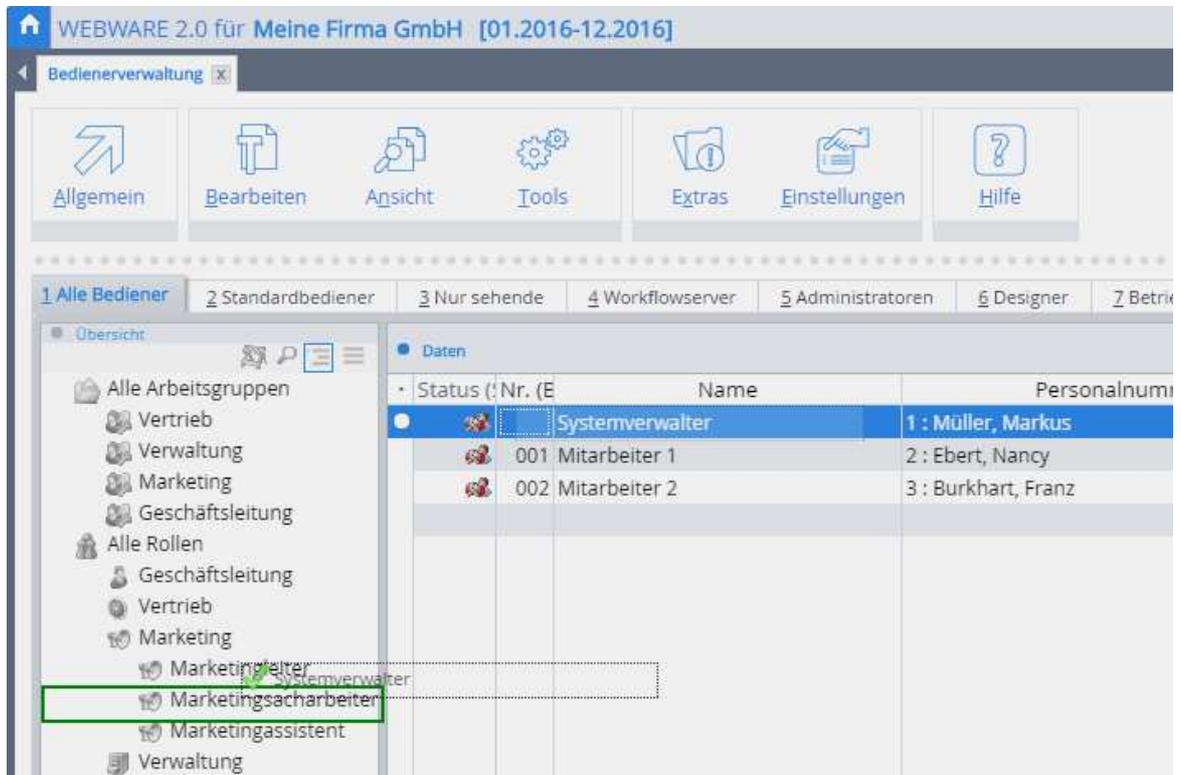
Ist eine "aktive" Karteiseite gesperrt, so werden nur die Karteilaschen sowie der Hinweistext für den Dialog übertragen. Erst nach Freischaltung bzw. Wechsel auf eine freie Karteilasse wird der entsprechende Dialoginhalt, das Menü sowie Quicktools usw. angezeigt.



## #20268 Drag&Drop in Benutzerverwaltung

REV: Beta-24839, WWF 2.x WW2192

Es ist nun möglich Benutzer per Drag&Drop einer Benutzer-Rolle zu zuordnen.



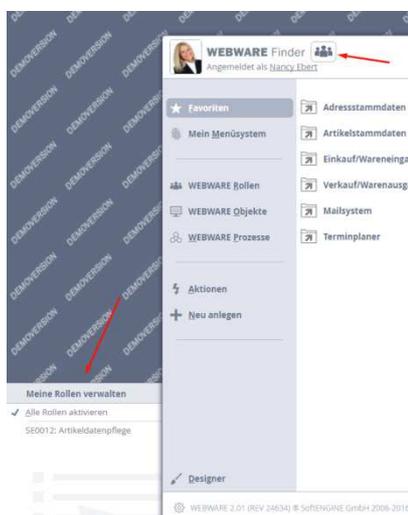
## #20281 Rollenverwaltung Freischaltung

REV: WWS 12643

Hier war das Problem das bei Freigabe eines gesperrten Dialogbereiches durch eines anderen Benutzer bzw. andere Rolle, im WW-Server die Auflösung der Benutzernummer nicht korrekt gemacht wurde.

## #20962 Anzeige von PopUp-Menü aus WW-Finder

REV: WWF 2.x WW2192

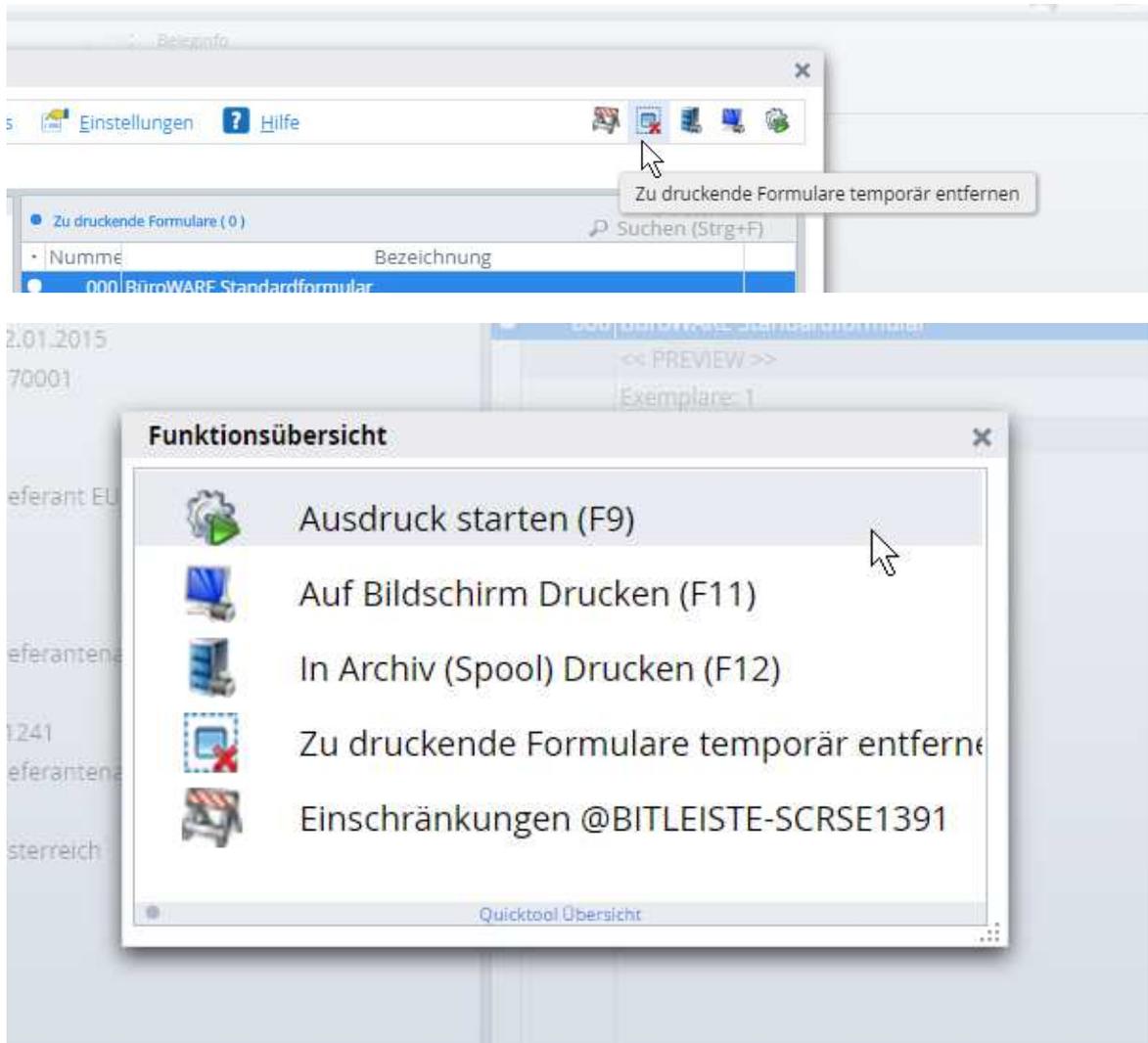


Bei Aufruf des Rollen-Menüs aus dem WW-Finder sowie bei Aufruf des Terminmenüs aus der oberen Leiste, wurden die PopUP-Menüs immer links unten im Dialog angezeigt.

## #20727 PNG-Dateien auch in Suchpfad aufgenommen

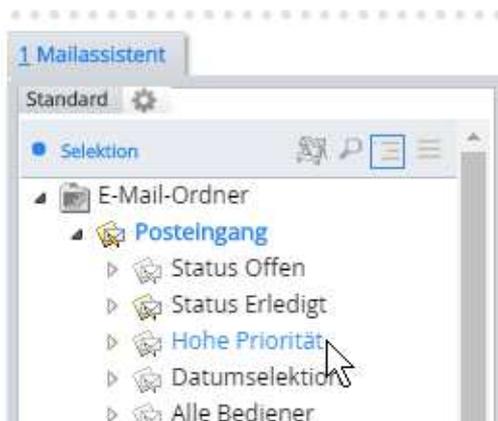
REV: Beta-24848, Patch-24849

Dies wurde für die Anzeige von neuen Icons für die Druckausgabe notwendig.



## #SE00030935 Baum Selektion

REV: WWF 2.x WW2193



Im PC-Browser-Modus wurde hier bei Klick auf einen Ast-Eintrag mit Kindern (Unteräste), der Fokus erst beim 2. Klick auf den Eintrag gesetzt.

Im Tablet-Modus funktionierte dies korrekt.

Bei Ästen ohne Kinder wurde der Fokus direkt gesetzt.