

# History von *kosy<sup>7</sup> Enterprise* - Release-Zweig 5.2.8

## Kosy Enterprise 5.2.8.5

02.08.2012 19:33

Revision 27082

### 0 Allgemeines

- ! Berechnung: unberücksichtigte Buchungssätze (aus Standards und Umlageschlüsseln) führen nicht mehr dazu, dass nach der Berechnung (z.B.) die Register "Zeitstruktur" zum Anlegen der unbekannten Zeiteinheiten angezeigt wird, obwohl es gar keine unbekannten Zeiteinheiten gibt

### 3.1 Übersicht der Dateien, 8.1.1 Dateiimporte

- Buchungssätze bereinigen: Anzeige und Überprüfung der Schritte "Datei" und "Buchungsblöcke" optimiert

### 4.1 Dateieingabe, 4.3 Standards, 6 Ausgabe

- ! Liste: bei der Verwendung von Unterspalten erscheint bei gefilterter Ansicht keine Zugriffsverletzung mehr

### 4.2 Korrekturen

- Performance beim Selektieren und Kopieren vieler Buchungssätze optimiert

### 5 Verteilung

- ! beim Kopieren der Werte aus der gewählten Datei ("Basis") in den Verteilungsschlüssel werden die Einstellungen "alle Buchungssätze" und "1 zu 1" auch für die Dimension "Konten" korrekt berücksichtigt

## Kosy Enterprise 5.2.8.4

31.07.2012 12:17

Revision 27046

### 0 Allgemeines

- ! Tabellenansichten: die DropDown-Menüs ragen nicht mehr u.U. nach oben aus dem Bildschirmbereich heraus

### 3.1 Übersicht der Dateien, 8.1.1 Dateiimporte

- ! Buchungssätze bereinigen: Option "Buchungsarten" um den Eintrag "berechnete Werte" erweitert

### 4.1 Dateieingabe, 4.3 Standards, 6 Ausgabe

- ! Druckvorschau: auch die "Anzeigeeinstellungen" werden (in der Vorschau und im nachfolgenden Druck) berücksichtigt
- Buchungsansicht: bei der (automatischen) Anzeige von Zusatzspalten (z.B. "Zeiteinheit") werden nun konsequent alle Informationen angezeigt

### 6 Ausgabe

- ! Liste: bei der Eingabe von Werten erscheint (bei eingeschalteter klassischer Live-Berechnung) keine Zugriffsverletzung mehr

## Kosy Enterprise 5.2.8.3

27.07.2012 19:33

Revision 27023

### 0 Allgemeines

- ! Berechnung: Assertion (mDynamicMemoryAllocation, Zeile 2671) beim Laden der Daten und bei der Berechnung mit Berechnungsart "intelligent" behoben
- ! die Titel (z.B. der Dateien) werden (wieder) an allen relevanten Stellen korrekt angezeigt
- beim Programmstart wird die Hauptmaske auch dann korrekt initialisiert, wenn keine Lizenz für das Modul "KK" frei ist; außerdem kann auch in diesem Fall über den Startparameter "-module" ein anderes Modul gewählt werden

### 2.1.1 Planungsstrukturen, 2.2.1 Kontostrukturen, 2.3.1 Zeitstrukturen, 2.4.1 Segmentstrukturen, 3.3 Dateistrukturen

- Bezeichnung "Blätter" in "unterste Ebene" umbenannt

### 2.1.2 Planungssammlungen, 2.2.2 Kontosammlungen, 2.3.2 Zeitsammlung, 2.4.2 Segmentsammlungen

- Sammler: Bezeichnungen der Option "Strukturelemente" überarbeitet

### 3.3 Dateistrukturen

- ! während einer Aktualisierung der Struktur ist kein Wechsel der Registerkarte mehr möglich
- Zuordnungen: Symbole zum Aufheben der Zuordnungen ausgetauscht

### 3.3 Dateistrukturen, 5 Verteilung

- ! beim Importieren von Dateistrukturen und Verteilungsschlüsseln springt die Fortschrittsanzeige nicht mehr hin und her

### 4.1 Dateieingabe, 6 Ausgabe

- ! Tabellenkalkulation-Export: beim OpenDocument-Export werden nun auch die Anzeigeeinstellungen bzgl. der Zeilenumbrüche korrekt berücksichtigt; insb. werden nun in den Zeilenbeschriftungen (bei Verwendung der Standardeinstellung) keine Zeilenumbrüche (mehr) angewendet

### 5 Verteilung

- ! beim Wechseln und Bearbeiten der Verteilungsschlüssel flackert nicht mehr ständig der Fortschrittsdialog auf, wenn in der Datenbank mehr als 500 Verteilungsschlüssel vorhanden sind
- ! das Wechseln, Bearbeiten und Markieren von Verteilungsschlüsseln ist nun wesentlich schneller

### 6 Ausgabe

- ! Liste: beim Laden der Ergebnisse erscheinen (bei Verwendung der Berechnungsart "intelligent") keine Warnmeldungen zu korrekten Rechenregeln mehr

### 7.3 Direktauswahlen

- Symbole zum Aufheben der Auswahlen ausgetauscht

### 9.3.4 Benutzereinstellungen

- globale Einstellmöglichkeit für den Expertenmodus hinzugefügt

## Kosy Enterprise 5.2.8.2

24.07.2012 18:11

Revision 26959

### 0 Allgemeines

- Laden und Speichern der Tabelleneinstellungen optimiert

### 3.3 Dateistrukturen

- ! Zuordnungen: beim Laden der Zuordnungen erscheint nicht mehr (sporadisch) die Fehlermeldung "Zu wenig Arbeitsspeicher."

### 4.1 Dateieingabe, 6 Ausgabe

- ! Tabellenkalkulation-Export: im OpenDocument-Export werden nun (durch das Steuerzeichen Tilde "~" erzeugte) mehrzeilige Beschriftungen auch mehrzeilig (d.h. mit Zeilenumbrüche) exportiert

### 5 Verteilung

- ! Basis > Zuordnungen > Makros: das Exportieren und Importieren der Makros ist nun möglich

## Kosy Enterprise 5.2.8.1

23.07.2012 19:53

Revision 26939

### 0 Allgemeines

- ! nach dem Hinzufügen von Elementen mit Rechenregeln kommt es nicht mehr zu einer Zugriffsverletzung bei der (ersten) Berechnung
- ! es können mehr als zehn (interne) Fehlermeldung (still) geloggt werden, ohne dass Kosy abstürzt

### 3.3 Dateistrukturen

- ! Änderungen an den Strukturen sind (wieder) sofort sichtbar (und nicht erst nach einer erneuten Berechnung oder einem Neustart)

### 8.1.1 Dateiimporte

- ! Buchungssatzimport: bei der zehnten Fehlermeldung der Form "Kontotyp nicht vorhanden" (o.ä.) stürzt Kosy nicht mehr ab

## Kosy Enterprise 5.2.8.0

20.07.2012 20:17

Revision 26928

### 0 Allgemeines

- ! Dateiauswahl: die Liste der Dateien wird beim Programmstart auch dann korrekt geladen, wenn die Gruppierung nach einem Dateiattribut (z.B. "Jahr") gewählt ist
- ! Arbeitsspeicherauslastung durch Abschalten des internen SQL-Loggings optimiert

- ! Tabellenansichten: Fehlermeldung "Listenindex überschreitet das Maximum (-1)." beim Drucken der Buchungssätze über den HTML-Report behoben (falls der gewählte Drucker die Eigenschaft "Schacht" oder "Papiergröße" nicht unterstützt)
- ! Tabellenansichten: während des Registerkartenwechsels von Detailansichten ist das Löschen des Hauptdatensatzes (mittels [Entf]) nicht mehr möglich
- ! Tabellenansichten: es werden nun vor (fast) jedem Button-Klick die aktuellen Änderungen übernommen
- ! Tabellenansichten: beim gleichzeitigen Bearbeiten mehrerer Datensätze erscheint bei der Anzeige des Assistenten keine Zugriffsverletzung mehr
- Tabellenansichten: nach dem Einfügen bzw. Bearbeiten von Datensätzen kann die Übersicht nun (optional) automatisch aktualisiert werden
- die Lizenzüberprüfung wird nun nicht mehr bei jedem Mandanten- und Dateiwechsel ausgeführt; insb. wurde die Performance beim Programmstart verbessert

## **0 Allgemeines, 3.3 Dateistrukturen**

- ! Berechnung: die Auswertung der Verbindungen wurde weiter optimiert, sodass die Fehlermeldung "Zu wenig Arbeitsspeicher." nun bei Strukturen bis zu einer Größe von etwa 250.000 Elementen (gar) nicht mehr erscheinen sollte

### **2.1.1 Planungsstrukturen, 2.2.1 Kontostrukturen, 2.3.1 Zeitstrukturen, 2.4.1 Segmentstrukturen**

- ! Änderungen am Strukturelement auf der Registerkarte werden (wieder) sofort in der Struktur angezeigt
- ! Struktur importieren: bei fehlendem Stammsatz und bei fehlendem Präfix wird der zugehörige Bezeichner angezeigt (anstatt "< ??? >")
- ! Struktur generieren: falls in der verwendeten Datei Buchungsfelder (Kommentare o.ä.) für Summenelemente vorhanden sind, für die die Option "als zusätzliche Buchungsreferenz verwenden" nicht aktiv ist, so wird diese Option beim Generieren nicht mehr (fälschlicherweise) aktiviert
- Struktur generieren: das Löschen von Strukturelementen nach dem Generieren ist nun wesentlich schneller (bis zu 30-mal so schnell)
- Struktur importieren: falls die Stammsätze von Verdichtungselementen sehr häufig in der Struktur verwendet werden, ist das Importieren von Strukturelementen nun wesentlich schneller (bis zu 200-mal so schnell)

## **3.1 Übersicht der Dateien**

- ! Dateien können auch dann (wieder) gelöscht werden, wenn eine ihrer Listen eine allgemeine Direktauswahl verwendet (Fehlermeldung "Violation of FOREIGN KEY constraint "FK\_K\_ - LAYOUT\_LTSCL"" behoben)
- ! die Positionen der Spalten werden auch dann korrekt (aus der Datenbank) geladen, wenn nach einem Dateiattribut gruppiert sortiert wird
- das Löschen von Dateien (und Buchungssätzen) wurde bei Verwendung von Buchungsfeldern (etwa um den Faktor 3) beschleunigt

## **3.1 Übersicht der Dateien, 6 Ausgabe**

- ! Berechnungsreport: beim Zuordnen der neuen Elemente erscheint keine Zugriffsverletzung mehr

## **3.1 Übersicht der Dateien, 8.1.1 Dateimporte**

- neue Funktion "Buchungssätze bereinigen" (z.B. zum Löschen von Buchungsböcken)

### 3.3 Dateistrukturen

- ! Berechnung: Fehlermeldung "Zu wenig Arbeitsspeicher" bei der Berechnung einer Datei mit vielen Quell-Verbindungen behoben
- ! bei der Ermittlung des Standes einer Datei fließen Änderungen an den (Quell-)Verbindungen (wieder) ein; außerdem wird der Stand der Verbindungen in den inhaltlichen Änderungen der Datei und im Berechnungsreport einzeln aufgeführt
- ! die Registerkarte "Allgemein" wird auch dann korrekt angezeigt, wenn unter "Übersicht der Dateien" nach einem Dateiattribut (z.B. "Jahr") sortiert wird
- Makros: der Reguläre Ausdruck wird auch dann auf die Kürzel der Strukturelemente (anstatt auf die Kürzel der Stammsätze) angewendet, falls ein @-Zeichen nur im Zielausdruck vorkommt

### 4.1 Dateieingabe, 4.3 Standards, 5 Verteilung, 6 Ausgabe

- ! die "Vorbereitung der Darstellung" beim Wechsel auf die Registerkarte "Eingabe" bzw. "Liste" dauert nun nicht mehr (u.U.) mehrere Minuten

### 4.1 Dateieingabe, 6 Ausgabe

- ! Liste: Doppelklick führt mit geöffneter Synchronansicht und anschließendem manuellen Abbruch nicht mehr zu einer Zugriffsverletzung bzw. einem "Aufhängen"
- ! bei eingeschalteter Option "Filterelemente kleiner" bleiben nach Eingabe einer Zahl die Auswahlen erhalten; insb. werden durch die Eingabe von Zahlen keine Zeilen mehr (nachträglich) ausgegraut dargestellt
- ! Druck & Tabellenkalkulation-Export: es werden nun alle (sichtbaren) Blätter und Stapel exportiert (d.h. nicht mehr nur solche Blätter und Stapel, deren Verdichtungen aufgeklappt sind)
- ! Tabellenkalkulation-Export: beim OpenDocument-Export erscheint keine Fehlermeldung "Listenindex überschreitet das Maximum (...)." mehr, falls in den Blättern unterschiedliche Spalten angezeigt werden
- ! Liste: die Zugriffsrechte beim Anlegen und Bearbeiten von Zellinformationen werden korrekt ermittelt
- Druck & Druckvorschau: Geschwindigkeit beim Drucken großer Listen (die auf viele Seiten aufgeteilt werden) optimiert (bis zu 20-mal so schnell)
- Druckvorschau: Umschalten der Zoomarten mittels Doppelklick überarbeitet
- Druckvorschau: neue Zoomarten "Textbreite", "Seitenbreite", "eine Seite", "zwei Seiten" und "Übersichtsmodus" hinzugefügt
- Druckvorschau: das Einfügen von leeren Seiten ist nun möglich
- Druckvorschau: Arbeitsspeicherauslastung optimiert (Fehlermeldung "Für diesen Befehl ist nicht genügend Speicher verfügbar." behoben)
- Druckvorschau: eigener Menüpunkt zum direkten Öffnen der Druckvorschau
- Druckvorschau: Eingabe der Seitenzahl optimiert, sodass nun der Cursor nicht mehr "springt"

### 4.1 Dateieingabe, 6 Ausgabe, 7.1 Listen

- ! das direkte Importieren von Listen mit allgemeiner Direktauswahl ist auch für Listen mit allgemeiner Direktauswahl wieder möglich; insb. werden die Listen nicht mehr fälschlicherweise als "davon aktuell gesperrt" erkannt

### 4.1 Dateieingabe, 6 Ausgabe, 7.7 Kopf- und Fußzeilen

- Kopf- und Fußzeilen: Ersetzung der Platzhalter überarbeitet, sodass nun insb. "<" und ">" (wieder) verwendbar sind

## 4.2 Korrekturen

- ! das Öffnen der Funktion "Korrekturen" ist auch dann performant, wenn bebuchte Elemente nicht mehr in der Struktur vorhanden sind bzw. (z.B. durch Veränderung der Option "als zusätzliche Buchungsreferenz verwenden") nicht mehr zugeordnet werden können
- ! falls alle Buchungssätze (über den Filter) ausgeblendet sind, erscheint beim Schließen der Maske keine Zugriffsverletzung mehr

## 4.3 Standards, 5 Verteilung

- ! Zugriffsverletzung beim Anzeigen der Zellinformationen (über das Hinweisfenster) behoben

## 5 Verteilung

- ! Basis > Optionen: das automatische Kopieren kann nun über die Einstellung "automatisches Kopieren" abgeschaltet werden
- ! Basis > Zuordnungen: auch für gerade hinzugefügt Verteilungsschlüssel können die Zuordnungen sofort angelegt werden

## 6.5 Verteilungsansicht

- ! Liste: die Anzeige des Kontextmenüs "Schlüsselauswahl > Verteilungsart" zeigt nur noch verfügbare Verteilungsarten
- ! Liste: Assertion (mTupleRoutines, Zeile 351) bei der (automatischen) Auswahl nicht verfügbarer Verteilungsarten behoben

## 7.2 Direktauswahlen

- Direktauswahlen können auch dann (wieder) gelöscht werden, wenn sie in einer Liste verwendet werden

## 7.5 Umrechnungen

- auch Umrechnungen mit leerer Quelleinheit und/oder leerer Zieleinheit können nun verwendet werden

## 7.6 Exportvorgaben

- Exportvorgaben können auch dann (wieder) gelöscht werden, wenn sie in einer Liste verwendet werden

## 7.7 Kopf- und Fußzeilen

- innerhalb der Texte können nun auch Zeilenabstand, Absatz und Hintergrundfarbe bearbeitet werden
- das Einfügen von Bildern ist nun möglich

## 8.1 Importe

- ! innerhalb der Felder "Präfix" und "Suffix" bleiben nun führende und nachfolgende Leerzeichen beim Zusammensetzen einzelner Felder erhalten; Hinweis: im Verdichtungselement werden führende und nachfolgende Leerzeichen allerdings weiterhin entfernt
- ! beim Einlesen mittels WildCard-Muster wird die Anzahl der einzulesenden Zeilen (wieder) korrekt ermittelt; insb. wird bei Verwendung der Datenbehandlung "nicht-importierte Datensätze löschen" nach dem Import das Löschen tatsächlich ausgeführt

## 9.1 Aufgaben

- ! sporadische Fehlermeldung "Integerüberlauf" beim Export (z.B. von Ausgabewerten) behoben

! beim Export werden auch solche Exceptions, die bereits im HTML-Report erscheinen, zusätzlich in die ErrorLog-Datei geschrieben

Diese Version enthält außerdem alle Änderungen der Version [5.2.7.0](#).