

projekt kivitendo - Fehler #164

Prüfung der Bücherkontrolle in Zahlungseingängen und Zahlungsausgängen fehlerhaft

17.05.2016 07:03 - Peter Schulgin

Status:	Feedback	Beginn:	17.05.2016
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	01.06.2016
Zugewiesen an:	Martin Helmling	% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde

Beschreibung

Beim Verbuchen von Zahlungseingängen/Zahlungsausgängen in den Belegmasken *Einkaufsrechnung*, *Verkaufsrechnung*, *Kreditorenbuchung* und *Debitorenbuchung* wird die Prüfung der Bücherkontrolle nur auf das closedto-Datum angewendet ("Die Bücher abschließen bis einschließlich zum..."), das `max_future_booking_interval` ("Maximale Anzahl von Tagen an denen Buchungen in der Zukunft erlaubt sind.") wird ignoriert.

Außerdem werden dabei ALLE bereits verbuchten Zahlungen geprüft, nicht nur die neu hinzugefügte, was das hinzufügen einer neuen Zahlung ohne aufheben der Bücherkontrolle in solch einem Fall unmöglich macht.

Dies wurde zwar teilweise korrigiert (<http://trac.kivitendo.de/ticket/1502>) jedoch nur für Einkaufsrechnungen (is.pl) und auch das sehr fragil: Es wird stets nur der letzte Eintrag in der Liste der Zahlungsvorgänge geprüft (was nach einem "Erneuern" keinen Sinn mehr macht, da der letzte Eintrag leer ist; außerdem ist es möglich bereits gebuchte Zahlungsvorgänge zu ändern).

Historie

#1 - 17.05.2016 07:13 - Peter Schulgin

Vorschlag für den zweiten Teil (Bücherkontrolle prüft auch ALTE Zahlungsvorgänge):

1. Bei der Anzeige von "alten" Zahlungsvorgängen, welche außerhalb der Bücherkontrolle liegen, diese readonly anzeigen - analog zu dem Fall wenn Zahlungen nur am selben Tag editierbar sind (Mandantekonfiguration->Buchungskonfiguration->Änderbarkeit von Zahlungen).
2. Bücherkontrolle nur auf editierbare Zahlungsvorgänge anwenden

#2 - 01.06.2016 08:49 - Martin Helmling

- Zugewiesen an wurde auf Martin Helmling gesetzt

- % erledigt wurde von 0 zu 70 geändert

#3 - 01.06.2016 16:14 - Martin Helmling

- Abgabedatum wurde auf 01.06.2016 gesetzt

- % erledigt wurde von 70 zu 100 geändert

#4 - 12.01.2017 15:11 - Martin Helmling

- Status wurde von Neu zu Erledigt geändert

#5 - 08.01.2019 13:35 - Jan Büren

- Status wurde von Erledigt zu Feedback geändert

Zwei Anmerkungen zu dem Commit:

```
if ($form->date_closed($form->{"datepaid_$i"}) && !$form->date_closed($form->{"gldate_$i"}, \%myconfig));
```

Beim ersten `date_closed` wird nicht `%myconfig` übergeben. Das scheint auch in der `Form.pm` keinen Unterschied zu machen, der Parameter wird angenommen, aber in der Routine nicht weiter verarbeitet.

Das kritischer Problem ist, wenn ein alter `gldate` Eintrag noch in einer nicht abgeschlossenen Periode ist. Dann erhält man, bspw.:

Bücher geschlossen zum 30.11.2018

Eine (alte) Zahlung am 10.12.2018 mit `gldate` 12.12.2018 gebucht

Eine neue Zahlung am 19.12. wirft dann einen Fehler weil:

Zahldatum 10.12. mit Buchungsdatum:

```
if (SELECT 1 FROM defaults WHERE '10.12.2018' < '30.11.2018') && not (SELECT 1 FROM defaults WHERE '07.12.2018' < '30.11.2018') )
```

Odyn löst das Problem indem es in der HTML-Maske noch einen Eintrag für olddatepaid setzt (s.a. 8ef8b247).

Das wäre auch meine erster Lösungsansatz, lieber wäre es mir, dass die acc_trans_id "zusätzlich" nicht gelöscht werden, d.h. es wird nur das verbucht, was auch wirklich vom Benutzer neu eingegeben worden ist.