

projekt kivitendo - Fehler #721

Bericht Buchungsliste und Bericht Buchungsjournal weicht im Saldo ab

13.11.2024 10:46 - Jan Büren

Status:	Neu	Beginn:	13.11.2024
Priorität:	Niedrig	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0:00 Stunde
Zielversion:	Bugsprint Schönhagen	Aufgewendete Zeit:	0:00 Stunde
Beschreibung			
<p>Das Buchungsjournal berechnet im Saldo noch korrekt Vorjahresbuchungen und/oder ermittelt den Saldo bis zur letzten EB-Buchung. Die Buchungsliste zeigt stumpf alle Buchungen im Zeitraum an.</p> <p>Leider ist die Buchungsliste der neue Standard für den Klick auf ein beliebiges Konto bei der Kontenübersicht und da bekommt der Anwender jetzt andere Saldi als vorher.</p> <p>Was im Detail das Problem ist weiß ich nicht, beide Berichte sollten aber diesselbe Berechnung anstellen ODER die Buchungsliste ist nicht mit der Kontenübersicht verknüpft und die Werte werden wieder wie vorher berechnet.</p> <p>Eigentlich hat Cem das im POD geschrieben: Database queries are still from SL::CA.</p> <p>I tried to use the get_balance function from SL::DB::Manager::Chart here, but the results i got were different (numbers and defined balance/amount). The database queries in CA are more sophisticated, therefore i'm still using these for now. Also performance wise they seem faster.</p> <p>Von daher fehlt vielleicht nur ein Parameter bei der Übergabe an CA?</p> <p>Soweit erstmal ...</p>			

Historie

#1 - 14.11.2024 16:26 - Cem Aydin

- Datei Screenshot From 2024-11-14 15-29-38a.png wurde hinzugefügt
- Datei Screenshot From 2024-11-14 15-24-42a.png wurde hinzugefügt
- Datei Screenshot From 2024-11-14 15-24-52a.png wurde hinzugefügt

Das Buchungsjournal berechnet im Saldo noch korrekt Vorjahresbuchungen und/oder ermittelt den Saldo bis zur letzten EB-Buchung.
Die Buchungsliste zeigt stumpf alle Buchungen im Zeitraum an.

Verstehe ich das richtig es geht darum, dass die Buchungsliste im Saldo jeweils null anzeigt. (Siehe Screenshot: Screenshot From 2024-11-14 15-29-38a.png, Screenshot From 2024-11-14 15-24-42a.png)

Leider ist die Buchungsliste der neue Standard für den Klick auf ein beliebiges Konto bei der Kontenübersicht und da bekommt der Anwender jetzt andere Saldi als vorher.

Also falls sich das auf meine Änderungen bezieht, die Buchungsliste war auch vorher schon das was beim Klick auf ein Konto erscheint.

```
$row->{accno}->{link} = build_std_url('action=list', 'accno=' . E($ca->{accno}), 'description=' . E($ca->{description}));
```

Richtig ist, dass diese jetzt auf den neuen Controller zeigen den ich dazumals gemacht habe (ListTransactions.pm).

Der alte Controller ist aber via Link noch erreichbar, z.B. via `ca.pl?action=list&accno=1100&description=Debitoren`

Eventuell könntest du mal probieren ob das Problem dort nicht auch schon auftritt. Ich kann mich dunkel erinnern, dass mir das dazumals auch

aufgefallen war, da es aber eben schon so war, habe ich da nicht weiter nachgeforscht. Wenn ich das bei mir mache zeigt das genau das gleiche an wie im neuen Controller (Siehe Screenshot Screenshot From 2024-11-14 15-24-52a.png)

Wie das Buchungsjournal die Berechnungen anstellt, weiss ich nicht.

Zur Sicherheit kann ich mir meinen Code auf jeden Fall nochmal durchschauen.

#2 - 14.11.2024 18:27 - Cem Aydin

Möglicherweise relevant aus CA.pm z. 224 (Hier umgebrochen zur Lesbarkeit):

```
# get old saldo
$query = qq|SELECT sum(ac.amount)
FROM acc_trans ac LEFT JOIN chart c ON (ac.chart_id = c.id)
WHERE ((select date_trunc('year', ac.transdate::date)) >= (select date_trunc('year', ?::date)))
AND ac.transdate < ? AND c.accno = ? AND (NOT ac.ob_transaction OR ac.ob_transaction IS NULL)|;
($form->{saldo_old}) = selectrow_query($form, $dbh, $query, $form->{fromdate}, $form->{fromdate}, $form->{accno});
```

Sieht so aus als berücksichtigt dass nur Zahlungen aus dem Jahr der Abfrage.

#3 - 14.11.2024 18:40 - Cem Aydin

Ich kann mich dunkel erinnern, dass mir das dazumals auch aufgefallen war, da es aber eben schon so war, habe ich da nicht weiter nachgeforscht.

Denke das war etwas anderes. Ich bin davon ausgegangen, dass das richtig ist so. Ich hatte da auch mal noch ein bug drinnen, da wurde nicht richtig gerechnet, das habe ich aber schon länger behoben.

<https://github.com/kivitendo/kivitendo-erp/commit/2ccb1431247fd00a49398c1dd2375e68f275fa0e>

#4 - 20.02.2025 09:31 - Jan Büren

- Zielversion wurde auf Bugsprint Schönhagen gesetzt

#5 - 25.03.2025 14:54 - Jan Büren

- Priorität wurde von Normal zu Niedrig geändert

Cem hat Recht, es hat nichts mit dem neuen Berichts-Controller zu tun, sondern dem Unterschied zwischen der CA->all_transactions, GL->all_transactions

In GL->all_transaction wird der saldo unabhängig von EB oder SB Buchungen seit Anbeginn der Zeit saldiert:

```
if ($form->{datefrom}) {
$query =
qq|SELECT SUM(ac.amount)
FROM acc_trans ac
LEFT JOIN chart c ON (ac.chart_id = c.id)
WHERE (c.accno = ?) AND (ac.$form->{datesort} < ?);
($form->{balance}) = selectrow_query($form, $dbh, $query, $form->{accno}, conv_date($form->{datefrom}));
}
```

Dateien

Screenshot From 2024-11-14 15-29-38a.png	836 KB	14.11.2024	Cem Aydin
Screenshot From 2024-11-14 15-24-42a.png	719 KB	14.11.2024	Cem Aydin
Screenshot From 2024-11-14 15-24-52a.png	646 KB	14.11.2024	Cem Aydin