projekt kivitendo - Unterstützung #302

MT940 Import, doppelte Datensätze besser abfangen

14.09.2017 11:10 - Jan Büren

Status:	Gelöst	Beginn:	14.09.2017
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0:00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0:00 Stunde

Beschreibung

Ich hab immer wieder mal doppelte Einträge in der Tabelle bank_transactions.
Hintergrund ist die Prüfung auf Verwendungszweck (purpose), die prüft 1:1 auf den exakten Inhalt des Verwendungszwecks.

Leider sind die umgebenden Parameter nicht so eindeutig und es kommt immer wieder mal vor, dass das HBCI-Programm und/oder aqbanking mal ein Leerzeichen mehr oder weniger beim Konvertieren spendiert:

```
# purpose may slightly differ, depending on not yet known parameter (aqbanking?, version upgrade hbciprogram?)
# mainly whitespace are added or deleted, compare:
# BIC:COBADEFFXXXIBAN:DE66200400000131029100Datum: 08.05.17 Zeit: 11:20UFT4004
# BIC:COBADEFFXXXIBAN:DE66200400000131029100Datum: 08.05.17 Zeit: 11:20UFT 4004
```

Ich hab jetzt die Prüfung auf den Verwendungszweck beim Import separat gesetzt und ignoriere Whitespaces komplett:

SL/Controller/CsvImport/BankTransaction.pm

```
foreach my $bt (@{ SL::DB::Manager::BankTransaction->get_all(query =>[ remote_account_number => $object->remote_account_number, transdate => $object->transdate, amount => $object->amount] ) }) {
    # we have a match on date, account_number AND amount. Probably already imported
    my $import_purpose = $object->purpose;
    my $bt_purpose      = $bt->purpose;
    $import_purpose     =~ s/ //g;
    $bt_purpose         =~ s/ //g;

    if ($import_purpose eq $bt_purpose) {
        push(@{$entry->{errors}}, $::locale->text('Skipping due to existing bank transaction in database'));
    }
}
```

Hat jmd. vielleicht eine andere Idee?

Historie

#1 - 14.09.2017 11:11 - Jan Büren

- Beschreibung aktualisiert

#2 - 22.06.2021 10:49 - Jan Büren

- Status wurde von Neu zu Gelöst geändert

Ist mit dem kivi eigenen Parser des MT940-Formats hinfällig.