

Vereinsverwaltung  
**uverein**  
Benutzerhandbuch

Uwe Schied

16. Oktober 2011

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Vorwort</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Installation</b>	<b>4</b>
2.1	Unterstützte Betriebssysteme . . . . .	4
2.2	Erforderliche Programme und Pakete . . . . .	4
2.3	Ablauf der Installation . . . . .	4
2.3.1	Installation aus den Quellen . . . . .	4
2.3.2	Installation unter Debian . . . . .	5
2.4	Wie wird die Anwendung aufgerufen? . . . . .	5
2.4.1	Authentifizierung an der Datenbank . . . . .	5
<b>3</b>	<b>Einstellungen</b>	<b>6</b>
3.1	Einstellungen . . . . .	6
3.1.1	Sprache . . . . .	6
3.1.2	Übersetzung ändern . . . . .	6
3.2	Benutzer-Verwaltung . . . . .	6
3.2.1	Passwort ändern . . . . .	6
3.2.2	Neuen Benutzer anlegen . . . . .	6
3.2.3	Benutzer-Daten ändern . . . . .	6
3.2.4	Benutzer löschen . . . . .	7
3.3	Mail an Projekt . . . . .	7
<b>4</b>	<b>Verein(e) verwalten</b>	<b>8</b>
4.1	Neuen Verein anlegen . . . . .	8
4.2	Vereinsdaten ändern . . . . .	8
4.3	Beitragsarten . . . . .	9
4.4	Verein löschen . . . . .	9
4.5	Verein wechseln . . . . .	9
<b>5</b>	<b>Mitgliederverwaltung</b>	<b>10</b>
<b>6</b>	<b>Buchhaltung</b>	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>Sonderfunktionen</b>	<b>12</b>
<b>8</b>	<b>TODO-Liste</b>	<b>13</b>
<b>9</b>	<b>Datenbankaufbau</b>	<b>14</b>
9.1	Tabellen . . . . .	14
<b>10</b>	<b>Änderungshistorie</b>	<b>15</b>

# Kapitel 1

## Vorwort

Bei der Suche nach einer Vereinsverwaltung haben wir keine passende Linux-Anwendung gefunden, die vollständig unter der GPL steht und dennoch unsere Anforderungen erfüllt.

Die Vereinsverwaltung soll folgende Komponenten unter einer Oberfläche vereinigen:

- Mitgliederverwaltung mit der Möglichkeit der Beitragsverwaltung
- Buchhaltung
- optionale Verwaltung mehrerer Vereine

Die Verwaltung soll möglichst einfach funktionieren und die Daten in einer Datenbank aufbewahrt werden. Für die Datenbank haben wir PostgreSQL ausgewählt, da hier eine sehr hohe Ausfallsicherheit besteht und die Daten durch einfache Mechanismen gesichert werden können. Als Oberfläche haben wir eine Webseite gewählt, die überwiegend in PHP programmiert wird.

Die Entwicklung begann mit SUSE-Linux und findet z.Zt. unter Debian 'testing' statt.

# Kapitel 2

## Installation

### 2.1 Unterstützte Betriebssysteme

- Linux

### 2.2 Erforderliche Programme und Pakete

- PostgreSQL, Version 7.1.3 oder höher
- PHP 5 mit folgenden Modulen
  - php5-pgsql
  - php5-cgi
- fpdf
- Apache, Version 1.3.20 oder höher
- ident-Server (z.B. pidentd) für die Authentifizierung an der Datenbank
- a2ps, Version 4.13 oder höher
- html2ps, Version 1.0 oder höher
- robodoc - nur für Entwickler

### 2.3 Ablauf der Installation

#### 2.3.1 Installation aus den Quellen

1. Quellen von Sourceforge.net herunterladen (tar.gz oder aus CVS)
2. Entpacken des Archivs: `tar -C/tmp -xzf wverein.tar.gz`
3. Wechseln zum ausgepackten Verzeichnis: `cd /tmp/wverein`
4. Installieren (Linux-Dreisatz):  
`make config`  
`make`  
`make install`  
oder alternativ installieren (Kurzform):  
`./install.sh`

### 2.3.2 Installation unter Debian

1. `/etc/apt/sources.list` editieren und folgende Zeile eintragen:  
deb `http://uverein.sourceforge.net/debian/` stable main  
oder für die CVS-Version  
deb `http://uverein.sourceforge.net/debian/` unstable main
2. Mit dem Paketmanager installieren:
  - `aptitude update`
  - `aptitude install uverein`

## 2.4 Wie wird die Anwendung aufgerufen?

Die Anwendung steht im Web-Browser durch Aufruf von `http://localhost/uverein` zur Verfügung. Beim ersten Aufruf ist lediglich ein Musterverein vorhanden. Der eigene Verein muss angelegt werden.

### 2.4.1 Authentifizierung an der Datenbank

Es sind folgende Angaben voreingestellt:

Benutzername: admin  
Passwort: pw

# Kapitel 3

## Einstellungen

Der Punkt Einstellungen unterteilt sich in die folgenden Bereiche:

- Einstellungen
- Benutzer-Verwaltung
- Mail an Projekt

### 3.1 Einstellungen

Unter diesem Punkt können globale Einstellungen geändert werden.

#### 3.1.1 Sprache

Hier wird die Sprache für Programmoberfläche eingestellt. Derzeit sind folgende Sprachen möglich:

- Deutsch - in dieser Sprache wird das Projekt entwickelt
- Englisch
- Standard = Deutsch
- Neu - Neue Sprache erfassen, hierbei werden die Übersetzungen aus "Standard" als Basis verwandt

#### 3.1.2 Übersetzung ändern

Unter diesem Punkt kann die Übersetzung angepasst und eine ggf. eine neue Sprache eingefügt werden.

### 3.2 Benutzer-Verwaltung

#### 3.2.1 Passwort ändern

Hier kann jeder Benutzer sein eigenes Passwort ändern

#### 3.2.2 Neuen Benutzer anlegen

Diese Funktion steht nur dem Administrator (admin) zur Verfügung.

Vergeben wird hierbei der Benutzername und das Einstiegs Passwort des neuen Benutzers. Außerdem können direkt vorhandene Vereine zugewiesen werden.

#### 3.2.3 Benutzer-Daten ändern

Diese Funktion steht nur dem Administrator (admin) zur Verfügung.

Nach der Auswahl des Benutzers kann ein neues Passwort vergeben und bei Bedarf auch die Zuordnung der Vereine geändert werden.

### 3.2.4 Benutzer löschen

Diese Funktion steht nur dem Administrator (admin) zur Verfügung.

Nach der Auswahl des Benutzers werden alle Zugriffe auf die Vereinsverwaltung für diesen Benutzer entfernt. 'admin' selbst kann nicht gelöscht werden.

## 3.3 Mail an Projekt

Mit den hier zur Verfügung stehenden Punkten kann direkt an das Projekt berichtet werden. Voraussetzung ist allerdings, dass ein Mail-Server vorhanden ist, der die Zustellung übernimmt.

Folgende Möglichkeiten werden angeboten:

- Bug-Report - Übermittlung eines Bug-Reports
- Geänderte Übersetzung - eine evtl. geänderte Übersetzung wird übermittelt
- Sonstige Mitteilungen

# Kapitel 4

## Verein(e) verwalten

Unter diesem Punkt werden Vereinsdaten verwaltet.

### 4.1 Neuen Verein anlegen

Nach der Auswahl dieses Punktes wird eine Eingabemaske angezeigt um die Vereinsdaten zu erfassen. Es handelt sich um folgende Angaben:

Eingabe	Bedeutung der Eingabe
<i>Name des Vereins</i>	Hier wird der komplette Vereinsname eingetragen.
<i>Strasse</i>	Strasse mit Hausnummer
<i>PLZ Ort</i>	Postleitzahl und Ort
<i>Bankleitzahl</i>	Bankleitzahl für die Bankangaben
<i>Bank</i>	Name der Bank
<i>Konto-Nr.</i>	Konto-Nummer des Vereins
<i>EMail-Adresse for internal Mailings</i>	Mailadresse des Vereins für vereinsinterne Mails

Die hier erfassten Daten werden für verschiedene Programmfunktionen übernommen.

Derzeit ist es nur möglich eine Vereinskontoverbindung zu erfassen. Eine Erweiterung ist in TODO-Liste aufgenommen.

Nach der Vereinsanlage funktionieren die restlichen Funktionen nur dann korrekt, wenn nach der Anlage die folgenden Schritte durchgeführt werden:

#### 1. Im Modul Buchhaltung

- Konten-Arten: Mindestens zwei Bereiche z.B. Ideeler Bereich und Finanzkonten neu anlegen.
- Konten: Mindestens ein Finanzkonto, ein Beitragskonto, ein Schwebekonto und ein Steuerkonto anlegen
- Kostenstellen: Mindestens eine Kostenstelle anlegen
- Buchungskonto: Die Zuordnung vornehmen

#### 2. Im Modul Mitglieder

- Beitragskonto -> Konten ändern: Die Zuordnung vornehmen

### 4.2 Vereinsdaten ändern

Nach Auswahl dieses Punktes werden die Daten des Vereins angezeigt und können geändert werden. Die Felder sind identisch mit den Feldern bei der Neuanlage.



### 4.3 Beitragsarten

Nach der Auswahl dieses Punktes können die Beitragsarten des Vereins neu angelegt, geändert oder gelöscht werden. Bei Neuanlage oder Änderung kann die Beitragsart - z.B. Mitgliedsbeitrag - und die Höhe des Jahresbeitrages erfasst werden. In der Mitgliederverwaltung können jedem Mitglied mehrere Beitragsarten zugewiesen werden.

### 4.4 Verein löschen

Mit diesem Punkt kann der komplette Verein gelöscht werden. Es erfolgt eine kurze Nachfrage und wenn diese mit OK bestätigt wird werden alle Vereinsdaten aus der Datenbank entfernt. Eine Wiederherstellung ist in diesem Fall nur möglich, wenn eine Datensicherung vorhanden ist.

### 4.5 Verein wechseln

Nach Auswahl dieses Punktes werden alle Vereine angezeigt, zu denen der eingeloggte Benutzer berechtigt ist. Durch Auswahl des gewünschten Vereins wird dann zum anderen Verein gewechselt.

## Kapitel 5

# Mitgliederverwaltung



Dieses Kapitel wird in Kürze erstellt

## Kapitel 6

# Buchhaltung



Dieses Kapitel wird in Kürze erstellt

## Kapitel 7

# Sonderfunktionen



Dieses Kapitel wird in Kürze erstellt

# Kapitel 8

## TODO-Liste

1293971. **Weitere Felder einfügen**

In die Tabelle "personen" eintragen oder Verweistabelle einfügen (Fax-Nr., Handy-Nr., Bemerkungsfeld)

1424033. **Tipp einblenden**

Bei der Buchhaltung sollte links oben jeweils ein Tipp eingeblendet werden, der den logisch nächsten Schritt enthält. Durch diese Einblendung soll es neuen Usern erleichtert werden, mit den Programmfunktionen umzugehen.

1705275. **Jahresangabe fuer Kostenstellen ergänzen**

Durch diese Änderung sollen nur noch Kostenstellen ins neue Jahr übertragen werden, die im Vorjahr genutzt wurden. Ungenutzte Kostenstellen werden frei und können neu vergeben werden.

2929858. **HTTPS-Unterstützung**

HTTPS-Protokoll in Projekt integrieren um die Identifizierung noch sicherer zu machen.

3015458. **Mehrere Vereinskonto ermöglichen**

Die Eintragung von mehreren Vereinskonto ermöglichen

3035878. **CVS-Datei mit Mitgliederdaten einlesen**

Es wäre gut, wenn man eine Mitglieder-Liste (CSV-Datei) hoch laden könnte. Dann müsste beim Start nicht jedes Mitglied von Hand angelegt werden. Das würde den Umstieg sehr vereinfachen. Und man könnte das System schneller mit "Spiel-Daten" bevölkern um es zu testen.

3054814. **offene Überweisungen verwalten**

Wenn eine Überweisung durchgeführt wird, erscheint die Zahlung nicht sofort auf dem Bankkonto. Daher stimmt der aktuelle Kontoauszug der Bank nicht mit den Buchungen überein.

Um dieses Problem zu lösen sollte eine Kennzeichnung erfolgen.

# Kapitel 9

## Datenbankaufbau

### 9.1 Tabellen

Die folgenden Tabellen sind in der Datenbank vorhanden:

DatenbankTabelle	notwendig für	verknüpft mit
beitrag	Beitragsbuchungen	vereine, personen
beitrags_art	Beitragsarten des Vereins	vereine
beitrags_konto	Angaben zu den Beitragsfälligkeiten	vereine, personen, beitrags_art, zahlungsweise
bilanz	Informationen zur Gewinn und Verlustrechnung	vereine
briefe	Brieftexte für verschiedene Anlässe	vereine
bu_belege	Alle Buchungsbelege ohne Beitragsbuchungen	vereine
bu_klassen	Bereiche des Vereins	vereine
bu_konten	Konten des Vereins	vereine
bu_kst	Kostenstellen des Vereins	vereine
key_anrede	Anredeschlüssel für Briefe u.ä.	
key_banken	Bankleitzahlen und Banknamen	
key_zahlungsarten	Zahlungsarten	
opt_tabledata	Optionale Felder zur Mitgliederverwaltung	opt_tabledef, personen
opt_tabledef	Definitionstabelle für erweiterte Felder der Mitgliederverwaltung	vereine
personen	Vereinsübergreifende Daten der einzelnen Mitglieder	key_anrede
tax	Daten für die Steuererklärung	vereine
tax_base	Steuerarten des Vereins	vereine
tax_konten	Zuordnung der Buchungskonten zu den Steuerarten	vereine, bu_konten, tax_base
vereine	Daten zu den einzelnen Vereinen	
virtual_konto	Programminterne Daten	vereine
zahlungsweise	Zahlungsweisen für die Beitragszahlung	
VEREINSNAME	Vereinsinterne Daten zu den Mitgliedern	personen, key_zahlungsarten
VEREINSNAME_einzug	Einzugsermächtigungen	VEREINSNAME, key_banken

# Kapitel 10

## Änderungshistorie

### CVS-Version

- Update auf Sourceforge veröffentlicht

### Version 0.2.3-11

- BUG 3392871 geschlossen. Ueberarbeitung ist abgeschlossen
- BUG 3392871 - Problem mit Grafikbutton -> das Projekt muss komplett ueberarbeitet werden
- Firefox uebermittelt ab Version 5 das Value aus dem Input-Tag vom Typ Image nicht mehr -> Problem geloest
- Benutzerhandbuch und Hilfe werden verbunden. Für die Vereinsverwaltung sind die ersten Teile integriert.
- PDF-Version des Benutzerhandbuches eingebunden
- Benutzerhandbuch als PDF-Dokument gestartet - als Script-Sprache wird LaTeX verwandt
- Klasse cl\_tabdatei auf PHP5-Syntax umgestellt
- Fehlermeldungen beim Datenbankzugriff fuer die Test-Version ergaenzt
- Update der Bankleitzahlen
- 3174145: Beitragserfassung mit Komma-Zahlen möglich
- Fehler bei der Darstellung deutscher Umlaute in der Bilanz bereinigt

### Version 0.2.3-10

- 3035877: Mitglieder-Liste als TAB-Datei exportieren
- BIC / SWIFT der Bank ergaenzt (wird vorerst noch nicht in die Datenbank eingetragen)
- Bankleitzahlen direkt von der Bundesbank aktualisieren
- Feature-Request 3054813 offene Zahlungen kennzeichnen

### Version 0.2.3-9

- Feature-Request 2964729 Alle Formulardaten in Klasse formular.inc verwalten abgeschlossen
- Fehler in der Mitgliederverwaltung beseitigt: Beitragsart ist wieder aenderbar
- BUG in mailto.php Mailprogramm wird nicht aufgerufen beseitigt

- Feature-Request 3035877 CVS-Datei mit Mitgliederdaten einlesen
- Belegsumme bei der Beleg-Masseneingabe ergaenzt

### Version 0.2.3-8

- Fehler in debian/postinst beseitigt
- Bug 3022491 erledigt - menue.php korrigiert.
- Bug 3022491 Im Menue kommt in der Ubuntu-Installation die Meldung Cannot modify header information ...
- Alte Testing-Datenbank entfernt
- beleg.php auf Klasse uvereinpdf umgestellt

### Version 0.2.3-7

- Bug 3013443 erledigt. Installation funktioniert auf allen Test-Systemen
- Feature-Request 3015457 Mehrere Vereinskontoen ermöglichen
- Bug 3013443 - Workaround in CVS-Version uverein\_0.2.3-7cvs20100611
- Bug 3013443 - Installation bricht mit Fehlermeldung ab (Datenbank wird nicht erstellt)

### Version 0.2.3-6

- Beitragserinnerungen auf PDF-Erstellung umgestellt

### Version 0.2.3-5

- PDF-Erstellung für die Belegaufstellung eines Kontos auf PDF-Klasse umgestellt
- PDF-Erstellung für die Belegaufstellung zu einer Kostenstelle auf PDF-Klasse umgestellt
- Cronjob uverein.txt-001 um die Briefanrede ergaenzt
- Bug 2995240 erledigt - PDF-Erstellung für die Gewinn- und Verlustrechnung angepasst.
- Bug 2995240 Deutsche Umlaute werden im PDF-Dokument zur Gewinn- und Verlustrechnung nicht korrekt dargestellt. Das Dokument wird dadurch unleserlich
- PDF-Erstellung angepasst - deutsche Umlaute werden konvertiert
- Seitenlayout auf UTF-8 umgestellt
- Bug 2981872 erledigt - Korrektur in CVS-Version 0.2.3-5cvs20100404 behoben
- Bug 2981872 Eintrittsdatum laesst sich nicht aendern
- Fehler in print.kst.php korrigiert -> Darstellungsfehler im PDF-Dokument
- Feature-Request 2964729: Formulardaten in Formular-Klasse auslagern



## Version 0.2.3-4

- CR-1293979 (automatische Buchung des Beitragssoll) fertig gestellt
- CR-1293979 Test geaendert
- Zielkonto wird beim Jahreswechsel vergessen, wenn keine direkten Buchungen erfolgt sind -> Fehler behoben

## Version 0.2.3-3

- Fehler in der Bilanz bereinigt
- 0-Werte bei den virtuellen Konten wurden nicht korrekt uebermittelt -> Fehler behoben
- CR-1293979 (Automatisierung fuer Beitrags-Soll) begonnen
- Summen fuer die Finanzkonten in Datenbank-Klasse integriert
- Belegabfrage fuer bu\_belege in Klasse integriert
- Deutsche Umlaute in die Klasse cl\_dataus integriert
- Update fuer bu\_belege in Klasse integriert
- Insert fuer bu\_belege in Klasse integriert
- Klasse fuer die Tabelle bu\_belege erstellt
- Aenderung der Anzeigefarbe beim PDF-Druck ueber die Klasse cl\_uvereinpdf
- Cronjob zur Datenbank-Sicherung an PostgreSQL 8.4 angepasst
- Erfassung von Massenbuchungen auf 20 Zeilen erhoert
- BUG bereinigt - keine Fehlermeldung mehr bei Installation, Schema wird angelegt
- Installation bricht ab - BUG-Bearbeitung gestartet
- CREATE SCHEMA testing
- Begonnen die Tabellen aus dem Schema 'public' zu entfernen und in Schema 'prod' bzw. 'testing' zu verlagern
- Script fuer die Entfernung nicht mehr benötigter Tabellen in SQL integriert
- Bug bei der PDF-Erstellung des Beitragskontos behoben (Buchungsdatum wurde nicht angezeigt)

## Version 0.2.3-2

- Feature Request 1293980 DATAUS-Datei geschlossen - Erstellung funktioniert
- Feature Request 1293980 DATAUS-Datei kann erstellt werden
- Feature Request 1293980 DATAUS-Klasse fuer Lastschriftinzug in Deutschland abgeschlossen
- Feature Request 1293980 begonnen -> DATAUS-Klasse angelegt
- Bug beim aendern von Buchungen behoben.
- Installations-Ausgabe von uverein-keyring nach /dev/null umgeleitet
- Bug in bash/uverein.txt-001 behoben
- Feature Request 1705273 geschlossen - Jahresangabe in bu\_konten ergaenzt

- 2 Bug's in cl\_uverein\_database\_003 bereinigt
- Grafikbutton von 25 auf variable Groesse geandert (Voreinstellung bleibt 25)
- Jahreswechsel bei der Steuerabrechnung auf globalen Wert umgestellt
- Jahreswechsel in Belegaufstellung auf globalen Wechsel umgestellt
- Bilanz nur noch als PDF anzeigen
- Jahresangabe ist jetzt global moeglich - fuer die komplette Integration ist noch eine Codebereinigung erforderlich
- Bug in CVS-Version 'Uebertrag ins neue Jahr ist fehlerhaft' behoben
- Jahreseintrag in bu\_konten - Beschraenkung auf Test-Datenbank aufgehoben
- Datenbank-Installation: SQL-Befehle begonnen zu ueberarbeiten (install.sql)
- Mini-Bug in 'print.belege.php' und 'print.belege-sum.php' (Beleg-Nr. wird im PDF nicht mehr angedruckt) - erfolgreich geschlossen
- Datenbank-Klasse in uebersichtlichere Einheiten zerlegt
- Bug in CVS-Version: Uebertrag ins neue Jahr ist fehlerhaft
- Jahr in bu\_konten eingetragen - CVS-Version vorerst nicht produktiv verwendbar
- Neue Datenbank-Klasse fuer die Verwaltung der Projektdatenbank

### Version 0.2.3-1

- Debian-Version auf Lenny, PostgreSQL auf Version 8.3 und PHP auf Version 5.2.6 umgestellt.
- Jahr in bu\_konten eintragen - Aenderung gestartet
- Bug 2490285: Vorsteuer wird nicht korrekt ins neue Jahr uebertragen - erfolgreich geschlossen
- Bug 2144021: Installation unter OpenSuse 11 erfolgreich abgeschlossen.
- Summenbildung bei PDF-Belegaufstellung angepasst - doppelte Texte werden nur noch einmal angezeigt.
- Bug 2144021: Installation der Datenbank erfolgreich. Apache-Anpassungen muessen noch in Installation einbezogen werden.
- Summenbildung bei der PDF-Belegaufstellung als eigener Punkt in der Aufstellung auswaehlbar
- Robodoc (<http://sourceforge.net/projects/robodoc/>) fuer die Dokumentation verwenden
- Summenbildung beim PDF-Belegausdruck vorbereitet
- Feature-Request 1293970: Tabelle in Datenbank eingefuegt

### Version 0.2.3-0

- Bug 2144021 eroeffnet: Installation unter OpenSuse 11 fehlerhaft
- Beitragskonto mit allen Buchungen als PDF-Dokument
- Ausdruck der Kostenstelle als PDF ermoeoglicht
- Service-Request zum PDF-Ausdruck vorlaeufig erledigt. Programmierung durch Klasse uvereinpdf abgeschlossen.

- PDF-Ausdruck der Belegaufstellung
- EMail-Versand aus dem Beitragskonto hinzugefuegt
- Moeglichkeit zur eingeschaenkten Auswahl des Mailversands eingebaut
- Unterprojekt uverein-keyring auf Sourceforge eingefuegt

### Version 0.2.2-3

- Log-Datei erstellen und sichern
- Wechsel zwischen Beitragskonto und Mitgliederverwaltung eingepflegt
- Zahlungen und Forderungen im Beitragskonto umsortiert - jetzt wird die Summenzeile zuerst angezeigt und danach die letzte Buchung
- Mail-Versand ueber Mailprogramm ermoeeglichen
- Bug in listen.mitglied\_beitragsart.php behoben
- Bug in verein.new.php behoben
- Zusaetzliches Feld aktiv in Mitgliederverwaltung eingetragen
- Personendaten in der tab-getrennten Textdatei um Telefon-Nr und EMail-Adresse erweitert
- Bug beim loeschen von Beitragsarten in der Mitgliederverwaltung beseitigt
- Mitgliederliste, nach Beitragsarten aufgeschlüsselt hinzu gefuegt.
- Tab-getrennte Textdatei mit den Personendaten fuer externe Programme erzeugen. Z.B. fuer Serienbriefe u.ae.
- 1293976 Tabellenanzeige in PDF-Klasse eingefuegt
- 1293976 Klasse fuer PDF-Verarbeitung begonnen
- Datenbankzugriff auf Datenbank-Klasse umgestellt
- Target-Definition in Formular-Klasse war fehlerhaft - korrigiert.
- Formular-Klasse ergaenzt
- Formular-Eingabe fuer die Mail-Uebermittlung auf Formular-Klasse umgestellt

### Version 0.2.2-2

- Fehler bei der Buchunguebernahme in die Datenbank bei der Belegmassen-Erfassung bereinigt
- Beim Eigenbeleg wurde die naechste Beleg-Nr. nicht korrekt ermittelt - Fehler korrigiert
- Formular fuer die Erfassung von mehreren Belegen fertig gestellt
- Formular fuer die Erfassung von mehreren Belegen in einem Schritt begonnen
- Referenzhandbuch fuer Entwickler begonnen
- 1293976: Eigenbeleg auf PDF-Ausgabe umgestellt
- Klassendefinitionen in eigenen Ordner verschoben
- Script version\_later angepasst um Aufruf auch aus anderen Verzeichnissen zu ermoeeglichen

- Beim editieren der Buchungen fuehren Anfuhrungsstriche zu Problemen. Daher werden Anfuhrungsstriche vor dem editieren entfernt
- ODBC-Konfiguration (ACHTUNG: debian native)
- Request 1293976: Bilanz erledigt
- Request 1293976: Bilanz begonnen als PDF zu erstellen
- Entwickler-Scripts angepasst um leichter weitere Entwickler einzubinden
- Verbindung zur Datenbank in eigene Klasse cl\_database ausgelagert
- Installationsroutine angepasst um Anpassungen zu erleichtern
- Kleiner Bug bei der Steuerberechnung bereinigt
- Beim loeschen von Mitgliedern die Vereinszuordnung beruecksichtigen
- Meta-Package uverein-apache2-pg74 (Apache2 mit Postgresql 7.) im Projektpfad metapackages erstellt und Entwickler-Scripts entsprechend angepasst
- Meta-Package uverein-apache2-pg81 (Apache2 mit Postgresql 8.1) im Projektpfad metapackages erstellt und Entwickler-Scripts entsprechend angepasst
- Request 1293976: php-fpdf eingebunden
- Request 1424037 geschlossen
- Request 1424037: Fehlermeldung funktioniert - Button zum Aufruf der Kontenanlage integriert.
- Request 1424037: Fehlermeldung wenn keine eigenen Konten definiert wurden zur Buchungsneuanlage hinzu gefuegt

## Version 0.2.2-1

- Abschluss-Test fuer die eingebaute Mail-Funktion. Alle Mails sind korrekt ueber Sourceforge angekommen.
- Request 1293959 wird geschlossen
- Entwickler-Scripts innerhalb des Projekts in den Zweig dev-scripts ausgelagert. Erstellung von Tar-Archiv und Debian-Paket realisiert.
- Schluessel fuer die Debian-Pakete in den Zweig keyring ausgelagert
- Mail-Adresse geaendert und Konto auf Sourceforge.net angepasst, damit Mails zugestellt werden koennen. Die Aenderung wird voraussichtlich ab 28.07.2007 auf allen Sourceforge.Mirror verfuegbar.
- 1293959: Aenderungen an den Language-Modulen koennen uebermittelt werden.
- 1293959: Ziel-Adresse auf Sourceforge geaendert um die Zustellwahrscheinlichkeit zu erhoehen.
- Erneuter Test der Mail-Funktion. Alle Mails an @gmx.de kommen nicht an. Mails an Adressen bei @arcor.de kommen an. Das Problem muss am Filter von GMX liegen.
- 1293959: Mails kommen beim Projekt an - Fehler gefunden. Info zur Bildschirmausgabe hinzugefuegt
- Wechsel von Sarge auf Etch vorbereitet
- 1293959: Mails kommen beim Projekt an - uverein@gmx.de funktioniert nicht
- 1293959: Anhaenge ermoeglichen

- In der Belegaufstellung den besonderen Fall, dass Vorsteuer aus dem Vorjahr uebertragen wird behandeln
- Vorsteueranzeige in der Vorschau innerhalb der Belegeingabe korrigiert
- Umsatzsteuervoranmeldung - abgerechnete Vorsteuer beruecksichtigen
- Bereits abgerechnete Vorsteuer in der Belegaufstellung beruecksichtigen
- Anzeige des Schwebekontos in der Belegaufstellung korrigiert - Umsatzsteuer darf nicht abgezogen werden
- Umsatzsteuerbuchung korrigiert - Vorsteuer wird jetzt korrekt gebucht
- 1293959: Language-Modul senden in Test-System integriert
- 1293959: Mails kommen nicht beim Projekt an - Test gestartet
- 1293959: Absender-Adresse kann beim senden geaendert werden
- 1293959: Bug-Report integriert
- 1293959: Bug-Report steht in Testdatenbank rudimentaer zur Verfuegung
- 1293959: Vorbereitung auf Feature-Request Mail an Projekt

## Version 0.2.2-0

- Release fuer Download bereit gestellt
- BUG 1650075: Fehler ist beseitigt.
- BUG 1650075: Fehler eingegrenzt und Tests vorbereitet
- BUG 1650075: Unicode-Fehler im SQL-Script bereinigt. Die verbleibenden Fehlermeldungen entstehen, da auch Updates aus Version 0.0.0 moeglich sind.
- BUG 1650075: Erste Tests abgeschlossen. Da auf dem zur Verfuegung stehenden System z.Zt. weitere Pakete getestet werden konnte die Anlage von www-data als neuer Postgres-User nicht getestet werden. Dieser Test wird im Laufe der naechsten Woche moeglich sein. Wenn www-data bereits mit entsprechenden Rechten angelegt ist funktioniert die Anlage der Datenbanken. Es tritt eine derzeit unkritische Fehlermeldung auf, da der Installer die Vorgabe ignoriert und statt dessen die Datenbank mit UNICODE anlegt. Dieser Fehler muss noch beseitigt werden. Die geaenderte Version steht derzeit als CVS-Version (ab uverein\_0.2.2-0cvs20070201) zur Verfuegung
- BUG 1650075: Loesungsmoeglichkeit erstellt - Test vorbereitet
- BUG 1650075 - Datenbank wird nicht angelegt - eroeffnet (nach der Installation ist die Datenbank nicht angelegt <udb.uverein fehlt>, beim Aufruf der Startseite im Browser erscheint eine einfarbige Seite - die Loginaufforderung fehlt, Das Problem wurde aus Ubuntu (edgy 6.10) gemeldet; es ist reproduzierbar auf Debian-Sarge und Debian-Etch)
- Menue-Auswahl angepasst, damit die Auswahl auch auf Internet Explorer funktioniert
- Fehler beim Sprachwechsel behoben
- Das Admin-Passwort wird waehrend der ersten Installation abgefragt
- Bilanz angepasst - Summen nur bilden, wenn Werte vorhanden sind
- Bilanz angepasst - Unterkonten werden abgeschlossen und nur das Hauptkonto angezeigt
- Versionswechsel auf 0.2.2

## Version 0.2.1-18

- Release fuer Download bereit gestellt
- 1293962 Umsatzsteuererklärung. Request wird nicht mehr bearbeitet, daher ohne Erledigung geschlossen.
- 1293960 Automatischer Uebertrag in die Buchungen aktiviert. Vor Uebernahme in stable erfolgen noch weitere Tests.
- Bug 1597670 behoben ab uverein\_0.2.1-18cvs20061119.deb
- Mitglieder als TAB-Datei ausgeben
- Bug 1597670 Installationsprobleme im Debianpaket. Ausgabe erweitert um den Fehler auf Testsystem zu reproduzieren.
- CVS20061116 auf unstable uebertragen - Test fuer morgen vorbereitet
- Bug in Bilanzerstellung: Im Testsystem bereinigt - Uebernahme in Stable vorbereitet
- Bug behoben: Telefon-Nr. wird nicht korrekt eingetragen
- Bug behoben: Land wird nicht korrekt eingetragen
- 1293960 Automatischer Uebertrag in die Buchhaltung vorbereitet
- 1293960 Automatischer Uebertrag in die Buchungen vorbereitet
- 1293960 Umsatzsteuerabrechnung kann erstellt und geaendert werden
- 1293960 Konten koennen Steuersaetzen zugeordnet und die Zuordnung kann geaendert werden.
- 1293960 Die Steuersaetze koennen verwaltet werden. Da noch keine Zuordnung zu Konten erfolgt hat dies z.Zt. keine Auswirkungen auf den Gesamt Ablauf.
- 1293960 Menue-Struktur fuer die Steuererfassung definiert
- 1293960 Neuanlage der Steuersaetze integriert
- Postgresql-Bug 374146: Endgueltige Version, da Bug in Debian Sarge nicht bereinigt wird
- 1293960 An Steuerberechnung weiter programmiert
- Postgresql-Bug 374146: Workaround korrigiert, damit cronjob keine Meldung mehr ausgibt

## Version 0.2.1-17

- Release fuer Download bereit gestellt
- Workaround zum Postgresql-Bug 374146
- CVS bereinigt
- Vorbereitung auf Feature-Request 1293960 Umsatzsteuervoranmeldung
- Kleine Bugs in der Datensicherung bereinigt
- Makefile fuer Debian an CVS angepasst
- Codebereinigung aufgrund erledigter Feature-Requests
- Manpage auf neuen Stand gebracht
- readme auf aktuellen Stand gebracht

## Version 0.2.1-16

- Release fuer Download bereit gestellt
- 1293967 Feature-Request erledigt. Sicherung und Restore ist moeglich
- 1293967 Restore vorbereiten
- 1293967 Sicherungskopie kann erstellt werden
- 1293967 Save-Anweisung begonnen
- 1293967 Vorbereitung auf Datensicherung
- Makefile fuer das Debianarchiv optimiert
- CVS-Fehlerbereinigung
- kleinere Aenderungen an den Masken
- 1293977 Bearbeitungsbutton bei offenen Beitraegen eingefuegt
- Bug in der User-Verwaltung behoben - admin kann nicht mehr geloescht werden

## Version 0.2.1-15

- Release fuer Download bereit gestellt
- 1293957 User koennen angelegt und geaendert werden, Passwort ist aenderbar
- 1293957 Uebersetzungsmodul sortiert
- 1293957 Weiter an User-Verwaltung gearbeitet
- Uebersetzungs-Module aufgeraemt und nicht mehr benoetigte Texte entfernt
- Feature 1293957: Hinweise zum einloggen eingetragen
- Feature 1293957: Eingabemaske zum einloggen eingebunden
- Vorbereitung zur User-Verwaltung

## Version 0.2.1-14

- Release fuer Download bereit gestellt
- Request 1424027: Kurzname bei der Vereinsneuanlage automatisch ermitteln
- Makefile an debian/changelog angepasst

## Version 0.2.1-13

- Release fuer Download bereit gestellt
- Problem in den Sprachmodulen korrigiert - Uebersetzung kann jetzt lokal geaendert werden
- Request 1293954 FAQ-Darstellung optimieren erledigt
- Request 1424027 VEREINSNEUANLAGE: Aus Name wurde Vereinsname
- Debian-Test fuer AMD64 erfolgreich abgeschlossen
- Debian-Test fuer AMD64

## Version 0.2.1-12

- Release fuer Download bereit gestellt
- Fehler beim aendern des Mitglieds-Status behoben
- Beim Beitragskonto - Ausscheidensdatum rot darstellen
- Liste der vorhandenen Jahre sortiert ausgeben
- Makefile korrigiert, damit readme installiert wird
- Erstellung des Debian-Files korrigiert. lintian und linda bringen keine Fehlermeldungen mehr
- makefile.deb-file korrigiert

## Version 0.2.1-11

- Release fuer Download bereit gestellt
- Fehler beim Wechsel zu einem neuen Jahr behoben
- HTML-Ausdruck als PDF wird mit Faktor 0.9 erzeugt

## Version 0.2.1-10

- Release fuer Download bereit gestellt
- Debian-Sourcepackage in Makefile integriert
- Debian-File kann installiert werden - letzte Tests werden in Kuerze abgeschlossen

## Version 0.2.1-9

- Mitgliedersuche im Beitragskonto korrigiert - Suche zeigte alle Mitglieder an
- Debian-Paket kann installiert werden - Fehler in postinstall-Script behoben
- Debian-Paket kann installiert werden - erste Tests abgeschlossen
- Debian-Paket weiter entwickelt - Fehler in Datenbankanlage korrigiert
- Debian-Paket weiter entwickelt - Datenbankanlage integriert
- Anpassung der Entwicklerversion an Postgres 7.4.7 sarge
- Debian-File weiter programmiert - Tests fuer Apache2 vorbereitet
- Debian-File weiter programmiert - postinstall optimiert
- Debian-File weiter programmiert - von preinstall auf postinstall umgestellt
- Manual-File in Debianfile integriert - wird nur ueber .deb - File installiert
- Fehler beim erstellen von PDF-Dateien behoben
- Debianfile erstellen - weiter programmiert
- Beitragsbuchung korrigiert - Globals=off war nicht korrekt beruecksichtigt
- Handbuch und Hilfe ergaenzt
- Globals=off Fehlerkorrektur (Fehler noch nicht vollstaendig bereinigt)



- TODO-Liste in Handbuch aufgenommen
- verschiedene Aenderungen bei der Mitglieder-Anzeige
- Zugriff auf /tmp einfüegen, da absoluter Zugriff nicht immer funktioniert

## Version 0.2.1-8

- Release fuer Download bereit gestellt
- Fehler bei make install in Verzeichnis php beseitigt. 2 Dateien wurden nicht installiert
- Request 1327507 (Debian-Paket erstellen) 1. Phase abgeschlossen
- Request 1327507 (Debian-Paket erstellen) bearbeitet
- Request 1327507 (Debian-Paket erstellen) - Initialisierung

## Version 0.2.1-7

- Release fuer Download bereit gestellt
- Im Test aufgetretener Fehler bereinigt
- 1293950 Im Test aufgetretener BUG beseitigt
- Request 1293950 (register\_globals = off) erledigt - Tests koennen beginnen
- Pfad zur Projektsource korrigiert, da Sourceforge den Server geaendert hat
- Sprachenverwaltung in eigenes Verzeichnis ausgelagert
- Testsystem vorbereiten fuer Request 1293950 - register\_globals = off
- BUG 1292244 erledigt
- TODO-Liste geaendert und ID von Feature Request eingetragen
- BUG 1292244 vorlaeufig erledigt - Problem geloest. Grundsaeztliche Loesung in Agenda uebertragen
- BUG 1292244 aufgetreten bei Verwendung von Debian Sarge
- BUG 1227756 Datenbankanlage im Modus testing beseitigt
- Uebersetzungsmodul integriert
- Uebersetzungsmodul aus der Datenbank entfernt und in Textdateien uebertragen
- Uebersetzung korrigiert - aus Testbetrieb in aktiven Betrieb uebertragen
- Version 0.2.1 Release 7 initialisieren

## Version 0.2.1-6

- BUG 1177321 Fehler bei der Mitgliederneuanlage beseitigt
- Mitgliederneuanlage - neue Maske testen zur BUG-Behebung
- Installationsroutine erweitert, damit auch bei Updates die Verzeichnisse bereinigt werden
- Funktionen fuer die Datensicherung vorlaeufig deaktiviert - Neudefinition erforderlich
- Bereinigung zur Vorbereitung auf BUG-FIX 1177321

- Passwort kann im Makefile geändert werden - PW-Dialog in Makefile integriert
- Internes Dateisystem aufräumen aus den Einstellungen entfernt, da nicht mehr notwendig
- Mitglieder-Neuanlage Code-Bereinigung als Vorbereitung auf BUG-FIX

### Version 0.2.1-5

- Version 0.2.1 Release 5 fuer Download bereit gestellt - Wechsel auf Release 6
- BUG 1177311 Fehler in der Vereinsneuanlage beseitigt
- Agenda aktualisiert
- Nicht mehr benoetigte Dateien entfernt
- Erstellen des tar.gz aus dem Makefile entfernt
- Alte Datenbank loeschen, sobald Uebernahme in neue Datenbank funktioniert hat
- Configure eingefuegt -> ruft make config auf
- Verzeichnis fuer die Datensicherung in make install ergaenzt
- Leere Seite fuer den 1. Programmaufruf angepasst
- Darstellungsfehler in der Hilfedatei korrigiert

### Version 0.2.1-4

- Projekt in CVS auf Sourceforge.net uebertragen
- Projekt zum Download bereitgestellt
- Fehler in der Erstellung der Beitragserinnerungen beseitigt.
- Anpassung der Versions-Verwaltung
- Installationsroutine angepasst um TEST-Datenbank zu installieren. Befehl: make testing

### Version 0.2.1-3

- Aenderung der Installationsroutine um spaetere Anpassungen zu erleichtern - alles in einem Configurations-Script wird zu unuebersichtlich
- Mitgliederlisten mit Gitternetzlinien versehen zur leichteren Lesbarkeit
- Anzeige fuer die Ausgabe eines Beleges geändert. Der Ausdruck wird jetzt uebersichtlicher
- configure aufgeraemt
- Reorganisation des CVS-Systems
- Temporaeres Verzeichnis auf /tmp geändert - damit ist auch keine eigene Verwaltung des Verzeichnisses mehr erforderlich, da das Verzeichnis vom System verwaltet wird
- Bei der Neuanlage einer Buchung den Fokus auf das Datumfeld gelegt
- Fehler in der Mitgliederverwaltung korrigiert. Bei Neuangabe einer Bank wurde keine neue BLZ angenommen - jetzt wird die neue BLZ zusammen mit dem Banknamen in die Tabelle key\_banken aufgenommen
- Aufstellung fuer eine Beleg-Nr. eingefuegt
- Anzeige des Changelogs innerhalb der Hilfe berichtigt
- CVS reorganisiert

## Version 0.2.1-2

- Sourceforge aktualisiert
- Erstellung eines Eigenbeleges in die Beschreibung aufgenommen
- Hintergrund fuer die Muster in der Beschreibung mit Text Muster erstellt
- Hintergrundbild geaendert
- Datensicherung in die Beschreibung aufgenommen
- Titelleiste angepasst. Jetzt wird auch die Datensicherung beruecksichtigt. Testseiten koennen nur noch im Testbetrieb und nicht mehr im produktiven Betrieb ausgewaehlt werden.
- Beschreibung der Installation aufgenommen
- Change-Log in die Beschreibung aufgenommen
- Beschreibung zur Gewinn- und Verlustrechnung erstellt
- Beschreibung fuer die Aenderung von Buchungen erstellt
- Beschreibung fuer die Neuanlage von Buchungen erstellt
- Beschreibung fuer die Anwendungseinstellungen erstellt und in Beschreibungskatalog eingetragen
- Inhaltsverzeichnis der Beschreibung aktualisiert
- Beschreibung des Buchhaltungsmenues aktualisiert
- Stylevorgaben fuer die Programmbeschreibung ueberarbeitet
- Beschreibung fuer die Vereinsverwaltung aktualisiert.
- Bei der Auswahl der Konten fuer die Anzeige eines Kontos die Darstellung in der Auswahlliste optimiert. Die Darstellung erfolgt alphabetisch sortiert nach den Kontenklassen und innerhalb der Klassen nach der Kontobezeichnung
- Darstellung der Testversion in der Titelleiste um gleichzeitige Bearbeitung in Produktion und Testversion zu ermoeeglichen
- Anzeige des Aktuellen Menues in der Titelleiste
- Fehler beim einbinden des Stylesheets korrigiert

## Version 0.2.1-1

- Sourceforge aktualisiert

## Version 0.2.1

- Bug beim Jahreswechsel korrigiert.
- Fehler bei der Umsatzsteuerberechnung korrigiert
- Die Rechtevergabe im Verzeichnis sql incl. Unterverzeichnissen war fehlerhaft - Bereinigung durchgefuehrt
- Um das temporaere Verzeichnis aufzuraeumen unter Einstellungen den Punkt internes Dateisystem aufraeumen eingefuegt
- Briefausgabe fuer Mahnungen / Erinnerungen auf PDF umgestellt -> kein direkter Ausdruck mehr

- Bei Auswahl der Kontenanzeige fuer ein Konto wurde die Auswahl auf die Konten beschaenkt, die auch Buchungen enthalten
- Titel-Leiste als Auswahlmenue eingefuegt
- automatische Umrechnung der Befehle auf PHP Version > 4.3.2
- Problem mit den nicht korrekt dargestellten Finanzkonten bei der Beleg-Neuerfassung geloest
- Uebersicht ueber die angelegten Tabellen angelegt.

### **Version 0.2.0-1**

- Fehler im Menue korrigiert, da Listen nicht korrekt aufgerufen wurden - Update auf Sourceforge veroeffentlicht

### **Version 0.2.0**

- Verwaltung in CVS uebertragen - Server: Schied.org
- Dokumentation wieder in Hauptanwendung zurueck genommen und unter Hilfe in Programm eingebunden.

### **Version 0.1.5**

- Versionswechsel auf 0.2 vorbereitet.

### **Version 0.1.4**

- Druck-Routine implementiert. Anzeigen muessen noch mit direkter Ausdruckmoeglichkeit versehen werden. Z.Zt. wird nur der Ausdruck ueber a2ps unterstuetzt - also reiner Text ohne Formatierungen.

### **Version 0.1.3**

- Beitragsbuchungen werden in die Buchhaltung uebernommen. Gewinn- und Verlustrechnung funktioniert. Druckauftraege fuer einen Teil der erforderlichen Positionen ist moeglich.
- Buchungen koennen geaendert und geloescht werden. Bei der Loeschung wird hierbei die Buchung mit -1 multipliziert und nochmals mit dem Vermerk Eingabe loeschen eingetragen. Bei der Mitgliederverwaltung kann die Liste der offenen Beitragsforderungen ausgegeben werden.
- Buchfuehrung ist moeglich. Anlage von Konten, Kostenstellen und deren Verwaltung funktioniert. Buchung kann neu erfasst aber nicht geaendert werden. Gewinn- und Verlustrechnung funktioniert.

### **Version 0.1.2**

- Die Beitragserfassung ist moeglich. Das Beitragskonto wird unterstuetzt. Ausgabe einer Liste mit Einzugsermachtigungen incl. Kontostand realisiert - Ausdruck erfolgt ueber Browserfunktion.
- Die Datensicherung wurde von Text-File auf gezipptes File umgestellt. Beitragsarten koennen angelegt werden. Beitragsbuchungen sind manuell moeglich. Das Beitragskonto ist in der Datenbank vorhanden, wird jedoch noch nicht unterstuetzt.

## Version 0.1.1

- Mitgliederneuanlage optimiert - alle Funktionen in mitglied.new.php eingetragen. Durch die Aenderung erhoeht sich die Zugriffsgeschwindigkeit auf die Datenbank - die vorher erforderlichen temporaeren Tabellen entfallen.
- Dokumentation und restliche Daten werden in getrennte Archive abgelegt. Die Dokumentation ist in der Homepage als HTML-Seite integriert.

## Version 0.1.0

- Das Projekt wird bei Sourceforge gehostet und ist unter der Adresse <http://sourceforge.net/projects/uverein/> zu erreichen.
- Die Uebersetzungstabelle ist in die Datenbank integriert und kann fuer die aktuelle Sprache editiert werden.
- Datensicherung des aktuell ausgewaehlten Vereins incl. Ruecksicherung sind direkt in PHP moeglich.

## Version 0.0.2

- Listen sortiert nach Vereinseintritt und Vereinsaustritt koennen erstellt werden. Der Bereich Adressverwaltung ist abgeschlossen.
- Mitgliedsdaten koennen geaendert werden. Mitglieder koennen geloescht werden.
- Geburtstagsliste kann ausgegeben werden.
- Vereine koennen geloescht werden. Die Vereinsdaten koennen geaendert werden.

## Version 0.0.1

- Vereine koennen neu angelegt werden. Vereinswechsel ist moeglich. Die notwendigen Tabellen werden innerhalb des PHP-Scripts angelegt. Es ist kein zusaetzlicher Eingriff ueber eine direkte SQL-Eingaben notwendig, da alle Funktionen zur Vereins-Neuanlage und zum Wechsel des aktuell bearbeiteten Vereins direkt in PHP realisiert wurden.
- Adressverwaltung wurde in SQL in die Vereinsverwaltung integriert
- Mitgliederneuanlage ist ueber PHP moeglich

## Version 0.0.0-1

- Adressliste kann ausgegeben werden
- PHP-Authentifizierung funktioniert
- Die Datenbank kann mit SQL-Befehlen angelegt werden

## Version 0.0.0

- Projekt-Start
- Die Datenbank kann mit SQL-Befehlen angelegt werden