JVerein Die OpenSource-Vereinsverwaltung Version 0.9.1

Heiner Jostkleigrewe

2. Dezember 2007

Inhaltsverzeichnis

1	Adm	ninistration	4
	1.1	Stammdaten des Vereins	4
	1.2	Beitragsgruppen	4
	1.3	Einstellungen	6
	1.4	Import	7
2	Mita	lieder	9
	2.1	Suche	10
	2.2	Daten des Mitgliedes	11
	2.3	Kommunikationsdaten	12
	2.4	Mitgliedschaft	12
	2.5	Zusatzabbuchung	14
	2.6	Vermerke	15
	2.7	Wiedervorlage	15
3	Kurs	steilnehmer	16
4	Abb	uchung	17
5	Zusa	atzabbuchungen	18
6	Man	uelle Zahlungseingänge	20
7	Wie	dervorlage	21
8	8.1	wertung Mitglieder	
9		ragsmodelle	24
	9.1	Beitragsgruppen	
	9.2	Familientarif	
	9.3	Zahlungsrhytmen	24
10	GNU	J GENERAL PUBLIC LICENSE - GPL	25

1 Administration

Vorbereitend sind einige Angaben zu machen. Die Menüpunkte sind im Plugins-Menü unter JVerein am oberen Fensterrand zu finden.

1.1 Stammdaten des Vereins



Der Name des Vereins und die Bankverbindung für die Abbuchung sind Pflichtangaben. Für statistische Zwecke können Altersgruppen wie im obigen Bild dargestellt angegeben werden.

1.2 Beitragsgruppen



Es muß mindestens eine Beitragsgruppe erfasst werden. Jeder Beitragsgruppe ist eine der folgenden Arten zuzuordnen:

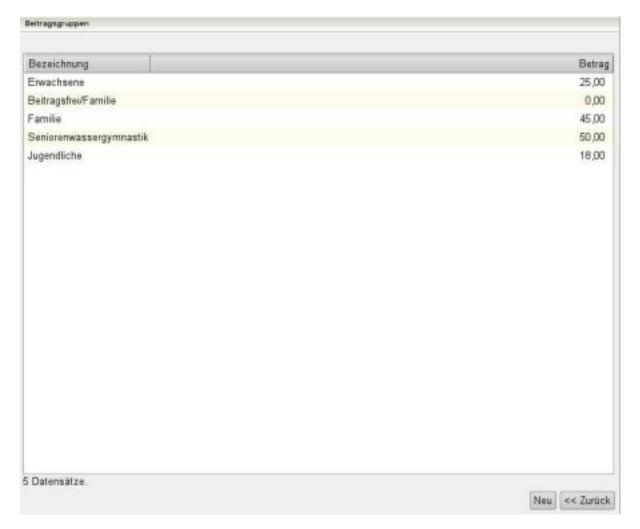
 $\to \ Normal$

→ Familie: Zahler

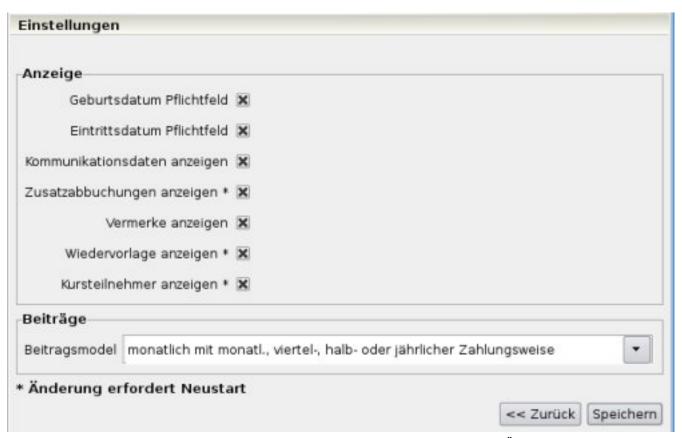
→ Familie: Angehöriger

zuzuordnen.

Mit einem rechten Mausklick auf eine Beitragsgruppe öffnet sich ein Kontext-Menü. Damit kann eine Beitragsgruppe, die keinem Mitglied zugeordnet ist, gelöscht werden. Bei zugeordneten Beitragsgruppen erscheint eine Fehlermeldung.



1.3 Einstellungen



Durch die Einstellungen kann das Verhalten von JVerein beeinflußt werden. Nach Änderungen der mit * gekennzeichneten Werte ist ein Neustart von Jameica erforderlich.

Siehe auch Beitragsmodelle Seite 24

- → Geburtsdatum und Eintrittsdatum Pflichtfeld
- → Tab Kommunikationsdaten beim Mitglied anzeigen
- → Tab Zusatzabbuchungen beim Mitglied anzeigen. Impliziert, dass die Übersicht der Zusatzabbuchungen (nicht) angezeigt wird und die Option bei der Abbuchung (in)aktiv ist.
- → Tab Vermerke beim Mitglied anzeigen.
- → Tab Wiedervorlage beim Mitglied anzeigen. Impliziert, dass die Übersicht der Wiedervorlagen (nicht) angezeigt wird.
- → Kursteilnehmer ein-/ausblenden.
- → Beitragsmodell. (siehe Beitragsmodelle Seite 24)

1.4 Import

Zur Zeit ist der Import von Daten über das durch das Programm SPG-Verein (Sparkasse) vorgegebene CSV-Format realisiert. Der Dateiname muß eine Endung haben. Z. B. .csv oder .txt. Es kann jede beliebige Endung verwendet werden.

Die Daten werden in SPG-Verein unter Extras — Daten exportieren mit folgenden Parametern ausgegeben:

→ Vorlage: WinWord→ Dateiendung: .doc

→ Feldseparator: ;=Strichpunkt

→ Feldeinrahmung: keine
 → Zeichensatz: ANSI (Win)
 → Feldnamen: Ankreuzen

Andere Programme können eine Datei mit folgenden Spalten erzeugen:

Mitglieds_Nr	Mitgliedsnummer		
Anrede	Herrn/Frau		
Titel	Dr		
Nachname	-		
Vorname			
Straße	Straßenname inkl. Hausnummer		
Plz	Postleitzahl		
Ort			
Geburtsdatum	Format TT.MM.JJJJ		
Geschlecht	M oder W		
Bankleitzahl			
Kontonummer			
Zahlungsart	I [Kleinbuchstabe L] für Lastschrift oder b für Barzahlung		
Zahler	Kontoinhaber, wenn nicht identisch mit dem Mitglied		
Telefon_privat			
Telefon_dienstlich			
Email			
Eintritt	Eintrittsdatum im Format TT.MM.JJJJ		
Beitragsart ₋ 1	Bezeichnung der Beitragsart. Z. B. Jugendliche, Erwachsene, Fa-		
	milien		
Beitrag ₋ 1	Höhe des Beitrages in Euro		
Austritt	Datum des Austritts im Format TT.MM.JJJJ. Je nach Ver-		
	einssatzung ist die Kündigung erst zum Jahresende wirksam.		
	Hier wird das Wirksamwerden der Kündigung vermerkt. Format		
	TT.MM.JJJJ.		

Kündigung	Datum der Kündigung im Format TT.MM.JJJJ
-----------	--

Als Feldtrennzeichen wird das Semikolon vervendet. Jede Zeile muß die gleiche Anzahl Semikola enthalten. Die Datei darf keine Anführungszeichen enthalten. Bei jedem Mitglied müssen die Spalten Beitragsart_1 und Beitrag_1 gefüllt sein.

Beispieldatei:

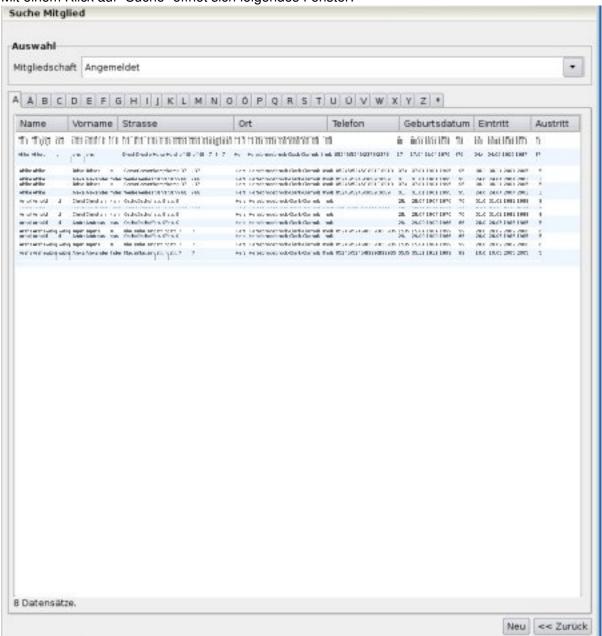
Jede Datei enthält eine Kopfzeile und pro Mitglied eine Zeile. Die Zeilen wurden hier aus Platzgründen umgebrochen. In der Originaldatei werden die eingerückten Zeilen jeweils an die vorherige angehängt.

Beim Import werden sowohl die Beitragsgruppen-Tabelle als auch die Mitgliedertabelle aufgebaut. Ein erneuter Import löscht die vorhandenen Daten nach einer entsprechenden Warnung.

2 Mitglieder

2.1 Suche

Mit einem Klick auf "Suche" öffnet sich folgendes Fenster:

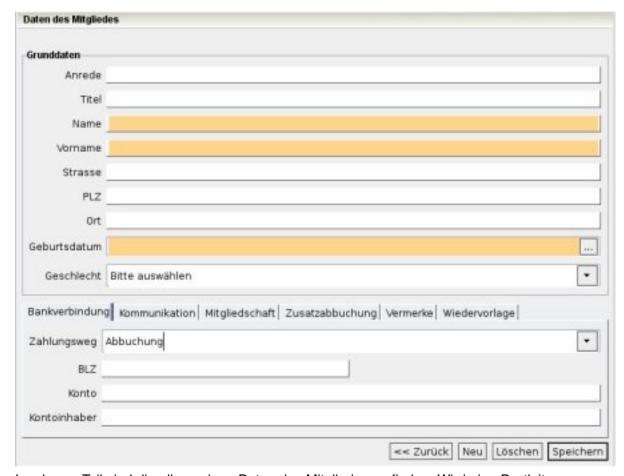


Die Mitglieder sind nach dem Anfangsbuchstaben des Namens in die einzelnen Karteireiter einsortiert.

Eine Selektion nach den Mitgliedschafts-Stati "Angemeldet", "Abgemeldet" und "Beide" ist vorgesehen.

Durch einen Doppelklick auf ein Mitglied oder durch Klick auf "Neu" öffnet sich das Fenster mit den Daten des Mitgliedes.

2.2 Daten des Mitgliedes



Im oberen Teil sind die allgemeinen Daten des Mitgliedes zu finden. Wird eine Postleitzahl eingegeben, für die bereits ein Mitglied gespeichert ist, wird der entsprechende Ort übernommen.

Als Zahlungswege stehen

- → Abbuchung
- → Barzahlung
- → Überweisung

zur Verfügung.

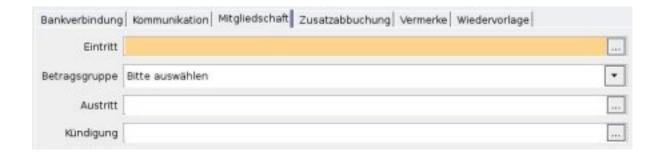
Beim Zahlungsweg Abbuchung werden Bankleitzahl und die Kontonummer auf Plausibilität geprüft. Zusätzlich kann ein abweichender Kontoinhaber eingegeben werden.

2.3 Kommunikationsdaten



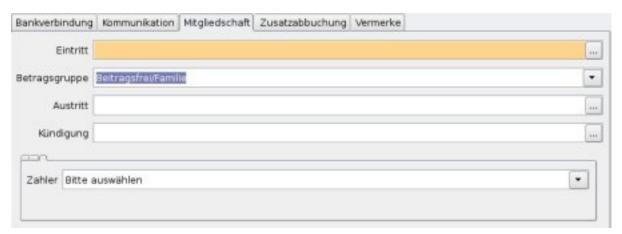
Hier können Telefonnummern und eMail-Adresse gespeichert werden.

2.4 Mitgliedschaft



Eintrittsdatum und Beitragsgruppe sind Pflichtfelder. Die Beitragsgruppen können unter Textstelle 1.2 (siehe Seite 4) für jeden Verein individuell konfiguriert werden. Beim Austrittsdatum wird das Datum des satzungsgemäßen Austritts (z. B. der 31.12. des jeweiligen Jahres) eingetragen. Unter Kündigung wird das Datum des Eingangs der Kündigung vermerkt.

Sofern eine Beitragsgruppe ausgewählt wird, die mit "Familie:Zahler" gekennzeichnet ist, verändert sich das Formular wie folgt:



Die Person (selber Mitglied), die für das Mitglied zahlt, kann aus einer Liste ausgewählt werden.

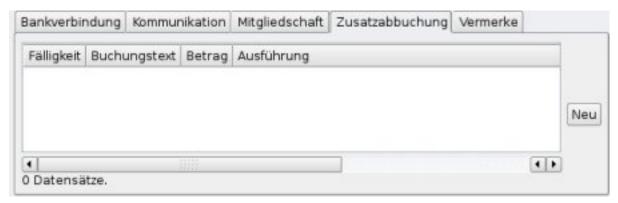
Bei einer Beitragsgruppe, die mit "Familie:Angehöriger" gekennzeichnet ist, sieht das Formular so aus:

Bankverbindung		Mitgliedschaft	Zusatzabbuchung	Vermerke	
Eintritt				100000000000000000000000000000000000000	
Betragsgruppe	Famile				•
Austritt					
Kundigung					
pro	100				
Name	Vorname				
0 Datensätze.	- 100				
					16

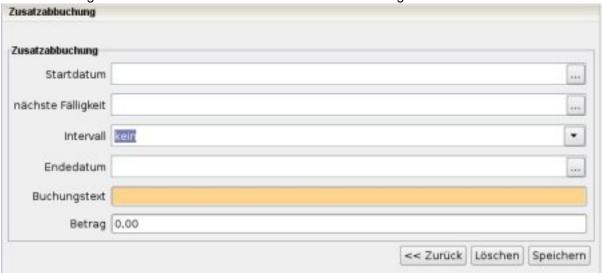
Hier werden die Personen angezeigt, für das Mitglied zahlt.

Sinn und Zweck dieser Familienverknüpfung ist es, die Voraussetzungen für die Familienmitgliedschaft prüfen zu können. Tritt ein Mitglied, dass für andere Mitglieder zahlt, aus, kommt eine entsprechende Fehlermeldung. Dann sind die Beitragsgruppen der beitragsfreien Mitglieder zu verändern oder es ist ein anderer Zahler einzutragen.

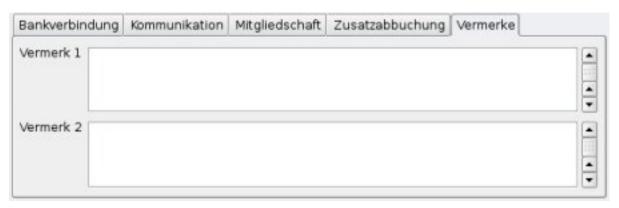
2.5 Zusatzabbuchung



Zusätzliche Zahlungen (z. B. Eigenanteile für Fahrten, Strafgelder ...) können über Zusatzabbuchungen verarbeitet werden. Ein Klick auf Neu öffnet folgendes Fenster:



2.6 Vermerke



Vermerke über das Mitglied (z. B. Funktionen ...) können in zwei Datenfeldern hinterlegt werden.

2.7 Wiedervorlage

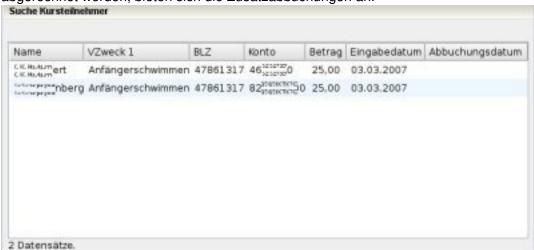


Mit einem Rechtsklick auf einen Wiedervorlagetermin kann entweder ein Erledigungsdatum gesetzt oder zurückgesetzt werden. Mit einem Klick auf "Neu" öffnet sich folgendes Fenster:

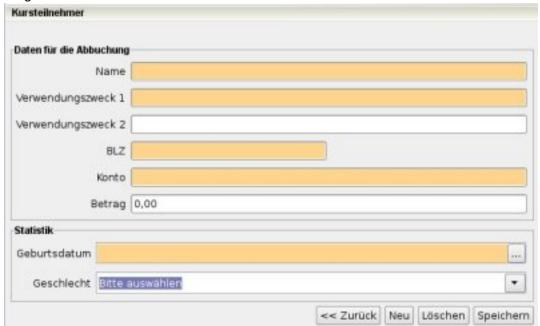


3 Kursteilnehmer

Teilnehmer von Kursen können abgerechnet werden. Kursteilnehmer sind Personen, die nicht Mitglied des Vereins sind. Sofern Mitglieder an Kursen teilnehmen, die zusätzlich abgerechnet werden, bieten sich die Zusatzabbuchungen an.



Eingabe eines neuen Kursteilnehmers:



4 Abbuchung

Abbuchungen werden mit dem untenstehenden Bildschirm initiiert. Es können

- → Mitgliedsbeiträge je nach Beitragsmodell (siehe Beitragsmodelle Seite 24)
- → Beiträge für im laufenden Jahr eingetretene Mitglieder
- → Zusatzbeträge
- → Kursgebühren

verarbeitet werden.

Sofern als Modus nicht "keine Beitragsabbuchung" ausgewählt wurde, werden für alle Mitglieder, die nicht ausgetreten sind, die Beiträge gemäß eingetragener Beitragsgruppe und Zahlungsrhytmus eingezogen.

Für Mitglieder, die im Laufe des Jahres eingetreten sind, können ebenfalls die Beiträge eingezogen werden. Dazu wird das Eingabedatum eingetragen, ab dem die Beiträge für nachträglich eingetretene Mitglieder abgebucht werden sollen.

Mit der Option Zusatzabbuchung werden auch die zusätzlichen Beträge abgebucht.

Die Daten werden in eine DTAUS-Datei geschrieben. Diese Datei kann entweder direkt auf Diskette ausgegeben und bei der Bank eingereicht oder zum Beispiel in Hibiscus importiert werden.



5 Zusatzabbuchungen

Für jedes Mitglied können Zusatzabbuchungen hinterlegt werden. Diese Beträge werden zusätzlich zum Mitgliedsbeitrag eingezogen. Die Zusatzabbuchung können einmalig (z. B. Eigenanteil für die Teilnahme an einer Veranstaltung) oder wiederkehrend (z. B. Instrumentenversicherung) angelegt werden. Als Wiederholungs-Intervall stehen

- \rightarrow monatlich
- \rightarrow zweimonatlich
- → vierteljährlich
- → halbjährlich
- → jährlich

zur Auswahl.

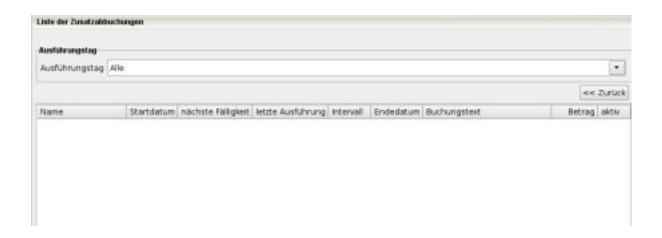
Die Zusatzabbuchungen können sowohl bei jedem Mitglied auf dem entsprechenden Reiter angesehen werden, als auch in einer Übersicht für alle Mitglieder. Dabei kann die Anzeige eingeschränkt werden auf

- → alle Mitglieder
- \rightarrow aktive
- → noch nicht ausgeführte Abbuchungen
- → nach den verschieden Ausführungsterminen.

Durch einen Doppelklick auf eine Zusatzabbuchung wird der Bildschirm für die Bearbeitung geöffnet. Mit einem Rechtsklick öffent sich ein Menü. Damit kann

- → der nächste Fälligkeitstermin gesetzt werden
- → der vorherige Fälligkeitstermin gesetzt werden
- → das Ausführungsdatum gelöscht werden
- → die Zusatzabbuchung gelöscht werden

Hinweis: Die wiederkehrenden Zusatzabbuchung sind in Version 0.8 eingeführt worden. Vorher gab es nur einmalige Buchungen





6 Manuelle Zahlungseingänge

Beim Abbuchungslauf werden die Daten der Mitglieder, die per Überweisung oder bar zahlen in die Tabelle zur Überwachung der manuellen Zahlungseingänge eingetragen.

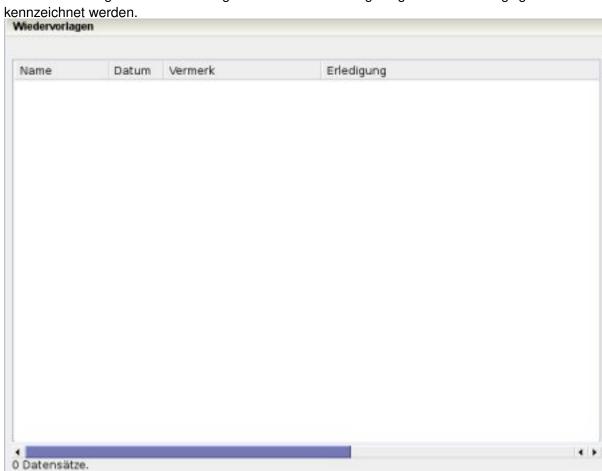
Mit einem Rechtsklick in die entsprechende Zeile können folgende Aktionen ausgelöst werden:

- $\rightarrow \ \, \text{Zahlungseingangsdatum setzen}$
- → Zahlungseingangsdatum löschen
- \rightarrow Fall löschen



7 Wiedervorlage

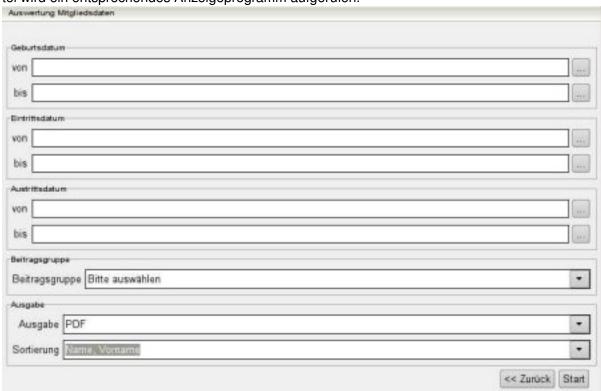
Die Wiedervorlagetermine aller Mitglieder können hier angezeigt und als erledigt gekennzeichnet werden



8 Auswertung

8.1 Mitglieder

Der Mitgliederbestand kann nach den unten aufgeführten Merkmalen selektiert werden. Die Ausgabe erfolgt entweder im PDF oder im CSV-Format.Nach der Erzeugung der Datei wird ein entsprechendes Anzeigeprogramm aufgerufen.



8.2 Kursteilnehmer

Die Kursteilnehmer können nach Abbuchungsdatum selektiert werden. Die Ausgabe erfolgt im PDF-Format.



9 Beitragsmodelle

9.1 Beitragsgruppen

Zur Beitragsberechnung sind eine oder mehrere Beitragsgruppen einzurichten. Z. B. Jugendliche, Erwachsene, Beitragsfreie. Jeder dieser Beitragsgruppen wird ein Text und eine Beiträgshöhe zugeordnet. Dabei kann es sich um Monats-, Vierteljahres-, Halbjahresoder Jahresbeträge handeln. Siehe unten.

9.2 Familientarif

Alle Mitglieder, für die der Familientarif gilt sind einzeln einzugeben. Zur Abbildung eines Familientarifes sind 2 Beitragsgruppen einzurichten. Einmal eine Gruppe für den Zahler und eine Gruppe für die beitragsfreien Familienmitglieder. Als Zahler wird immer eines der famlienangehörigen Mitglieder auszuwählen. Es wird nicht ein evtl. zahlendes Elternteil, dass nicht Mitglied ist eingetragen. Die Famlienmitglieder sind miteinander verknüpft. Tritt das zahlende Mitglied aus, erscheint ein entsprechender Hinweis. Dann muss entweder ein bislang beitragsfreies Mitglied zum Zahler erklärt werden oder der Familienverband wird aufgelöst und es werden Einzelbeiträge erhoben.

9.3 Zahlungsrhytmen

JVerein unterstützt verschiedene Zahlungsrhytmen:

- → Feste Zahlungstermine. Alle Mitglieder zahlen zu festen Terminen ihren Beitrag. Dieser Termin kann jährlich, halbjährlich, vierteljährlich oder monatlich sein. Zu diesem Termin wird für jedes Mitglied der Beitrag gemäß Beitragsgruppe eingezogen.
- → Unterschiedliche Zahlungstermine. Die Mitglieder zahlen einen Monatsbeitrag gemäß Beitragsgruppe. Dieser Beitrag wird entweder jährlich (12 Monatsbeiträge), halbjährlich (6 Monatsbeiträge), vierteljährlich (3 Monatsbeiträge) oder monatlich erhoben.

10 GNU GENERAL PUBLIC LICENSE - GPL

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.
59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies
of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their

rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

O. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the

notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

- 2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
 - a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
 - b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
 - c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program. In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

- 3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:
 - a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is

void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

- 5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.
- 6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.
- 7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed

through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

- 8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.
- 9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE

PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Programs

If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the program's name and a brief idea of what it does.>
Copyright (C) 19yy <name of author>

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode:

Gnomovision version 69, Copyright (C) 19yy name of author Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details type 'show w'. This is free software, and you are welcome to redistribute it under certain conditions; type 'show c' for details.

The hypothetical commands 'show w' and 'show c' should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than 'show w' and 'show c'; they could even be mouse-clicks or menu items--whatever suits your program.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program 'Gnomovision' (which makes passes at compilers) written by James Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1989
Ty Coon, President of Vice

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a subroutine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Library General Public License instead of this License.