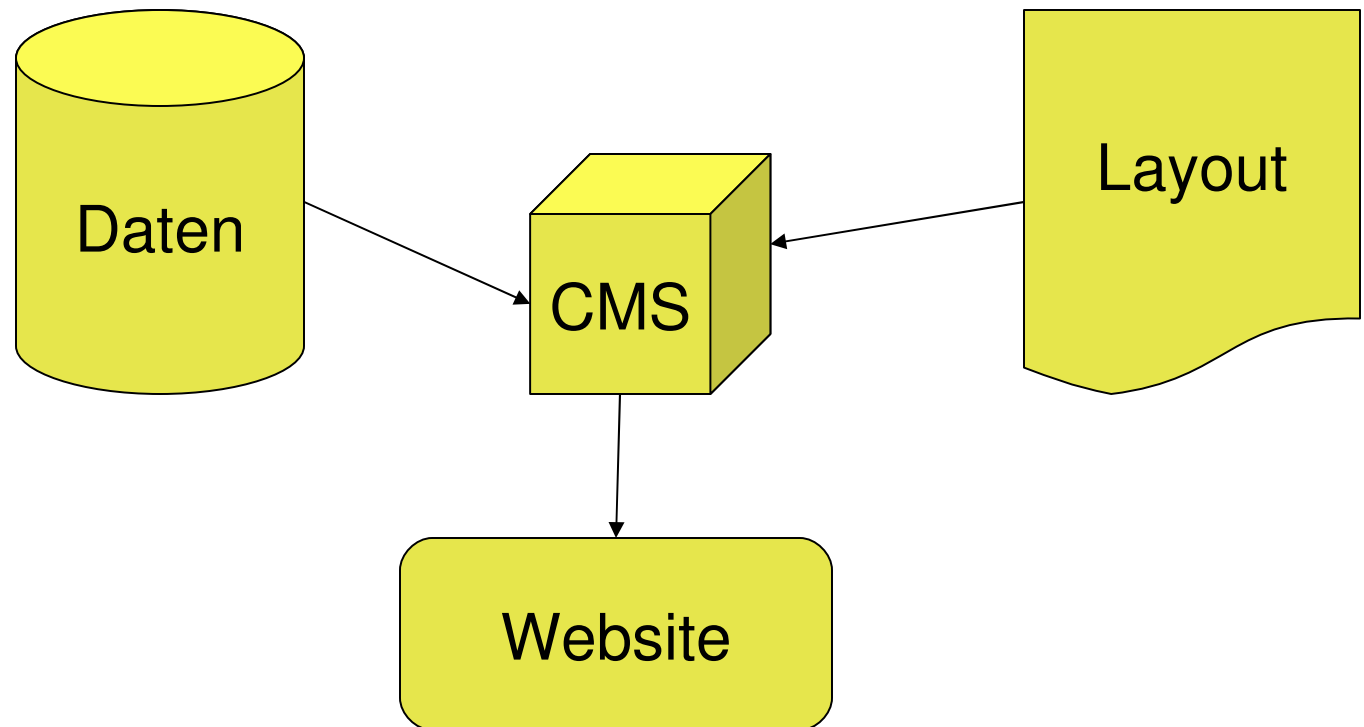


# CMS für Scharen

# Was ist ein CMS

- CMS = Content Management System



# Joomla!

- Opensource CMS
  - Gratis und anpassbar
- Es existieren viele Erweiterungen
- Guter Community Support

# Jubla Joomla

Das PR-Team der Kantone Uri/Schwyz hat eine speziell für Jubla Bedürfnisse abgestimmte Joomla installation erstellt. Es beinhaltet bereits viele Funktionen, die Ihr euch sonst zusammen suchen müsstet. Zudem sind schon einige Beispiel-Daten im Jubla Joomla enthalten, welche euch zeigen sollen, wie ihr das Joomla für euere Schar gebrauchen könnt.

# Was bietet das Jubla Joomla

- Funktionalität:
  - Agenda
  - Fotoalbum
  - Dokumente Management
  - Gästebuch
  - Leiterliste
  - Interner Leiterbereich

# Ich will das Jubla Joomla, was muss ich tun?

- Geeigneter Provider suchen
  - Benötigt PHP / MySQL (Datenbank) z.B. [www.hosttech.ch](http://www.hosttech.ch)
- Template Aussuchen
  - \_ [www.joomlaos.de](http://www.joomlaos.de)
- Installieren des Systems
  - \_ Download des Packets: [www.jubla-ursz.ch/cms](http://www.jubla-ursz.ch/cms)
  - \_ Entpacken der Dateien und hochladen auf den Server
  - \_ Website öffnen im Browser, ein installations Wizzard erscheint.
  - \_ Wizzard folgen
  - \_ Das ausgesuchte und heruntergeladene Template installieren und anpassen.

# Installation 1

Do you want Firefox to remember this password? Remember Never for This Site Not Now

**Joomla! Installation** 1.5.8

**Schritte**

- 1: Sprachauswahl
- 2: Installationsprüfung
- 3: Lizenz
- 4: Datenbank
- 5: FTP-Konfiguration
- 6: Konfiguration
- 7: Abschluss


**Sprache wählen** Weiter

**Sprachauswahl**

Bitte wählen Sie die Sprache die während der Installation von Joomla! verwendet werden soll.

- ar-DZ - Arabic - Algeria
- be-BY - Беларуская-be-BY
- bg-BG - Bulgarian (Български)
- bn-BD - Bengali(Bangladesh)
- ca-ES - Catalan
- cs-CZ - Český (Czech)
- da-DK - Danish(DK)
- de-DE - Deutsch (DE-CH-AT)**
- el-GR - Greek
- en-GB - English (United Kingdom)
- en-US - English (US)
- eo-XX - Esperanto
- es-ES - Spanish (Español internacional)
- et-EE - Estonian - et
- fa-IR - Persian(پارسی)
- fi-FI - Finnish (Suomi)
- fr-FR - French (Fr)
- gl-ES - Galician
- gu-IN - ગુજરાતી (Gujarati)
- hr-HR - Croatian (HR)
- hu-HU - Hungarian (Magyar)
- is-IS - Íslenska (Iceland)
- it-IT - Italian - Italy
- ja-JP - Japanese(JP)
- lo-LA - Lao (ລາວ)
- lt-LT - Lithuanian
- lv-LV - Latvian




# Istallation 2

 Joomla! Installation 1.5.8

**Schritte**

- 1 : Sprachauswahl
- 2 : Installationsprüfung**
- 3 : Lizenz
- 4 : Datenbank
- 5 : FTP-Konfiguration
- 6 : Konfiguration
- 7 : Abschluss

### Installationsprüfung

Prüfung wiederholen   Zurück  Weiter

**Installationsprüfung für Joomla! 1.5.8 Production/Stable [ Wohnaiki ] 10-November-2008 23:00 GMT:**

Wird eine dieser Funktionen nicht unterstützt (gekennzeichnet mit „**Nein**“) genügt Ihr System nicht den Mindestanforderungen. Bitte führen Sie die notwendigen Schritte aus, um diese Fehler zu korrigieren.  
**Joomla! wird nicht korrekt funktionieren, wenn Sie dies unterlassen!**

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| PHP-Version >= 4.3.10               | Ja |
| - Zlib-Kompression wird unterstützt | Ja |
| - XML-Unterstützung                 | Ja |
| - MySQL-Unterstützung               | Ja |
| MB Sprache ist Standard             | Ja |
| MB String overload ist aus          | Ja |
| configuration.php beschreibbar      | Ja |


**Empfohlene Einstellungen:**

Diese PHP-Einstellungen werden empfohlen, um die volle Kompatibilität mit Joomla! zu gewährleisten.  
Joomla! wird auch dann funktionieren, wenn die Einstellungen nicht ganz mit dem Empfehlungen übereinstimmen.

| Anweisungen                  | Empfohlen | Aktuell |
|------------------------------|-----------|---------|
| Safe-Mode:                   | Aus       | Aus     |
| Fehler anzeigen:             | Aus       | An      |
| Dateien hochladen:           | An        | An      |
| Magic Quotes Laufzeit:       | Aus       | Aus     |
| Register Globals:            | Aus       | Aus     |
| Gepufferte Ausgabe:          | Aus       | Aus     |
| Automatischer Session-Start: | Aus       | Aus     |


Joomla! ist freie, unter der GNU/GPL v2.0-Lizenz veröffentlichte Software.

# Installation 3

 Joomla! Installation 1.5.8

**Schritte**

- 1: Sprachauswahl
- 2: Installationsprüfung
- 3: Lizenz**
- 4: Datenbank
- 5: FTP-Konfiguration
- 6: Konfiguration
- 7: Abschluss



## Lizenz

**GNU General Public Lizenz:**

**Table of Contents**

- GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
  - Preamble
  - TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION
  - How to Apply These Terms to Your New Programs

---

**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

Joomla! ist freie, unter der GNU/GPL v2.0-Lizenz veröffentlichte Software.


# Installation 4

 **Installation** 1.5.8

---

### Schritte

- 1: Sprachauswahl
- 2: Installationsprüfung
- 3: Lizenz
- 4: Datenbank**
- 5: FTP-Konfiguration
- 6: Konfiguration
- 7: Abschluss



## Konfiguration der Datenbank

**Verbindung zur Datenbank:**

Joomla! für den Gebrauch auf Ihrem Webserver einzurichten erfordert vier einfache Schritte...  
In diesem Schritt wird die Datenbank eingerichtet:

**Grundeinstellungen**

Wählen Sie den Datenbanktyp über die Auswahlliste aus. Im Allgemeinen ist dies „mysql“.

Geben Sie den Namen (Hostname) des Datenbankservers ein in dem Joomla! installiert wird.  
**Hinweis:** Dieser Name ist nicht zwangsläufig identisch mit dem des Webservers. Im Zweifelsfalle klären Sie dies mit Ihrem Provider ab.

Geben Sie den MySQL-Benutzer, dessen Passwort und den Namen der Datenbank ein, die Sie für Joomla! verwenden möchten.  
*Die Zugangsdaten müssen für die zu verwendende Datenbank bereits angelegt sein!*

**Erweiterte Einstellungen**

Wählen Sie die Maßnahme für bestehende Tabellen von vorherigen Installationen aus.

Geben Sie einen Präfix für die Tabellennamen ein, die für diese Joomla!-Installation verwendet werden sollen.

[Zurück](#) [Weiter](#)

### Grundeinstellungen

Datenbanktyp:  Voraussichtlich „MySQL“

Servername:  Dieser lautet normalerweise „localhost“

Benutzername:  Dies kann der MySQL-Standardbenutzer „root“ sein (nicht empfohlen), ein Ihnen vom Provider zugewiesener Benutzer oder ein während der Server-Installation von Ihnen angelegtes Benutzerkonto.

Passwort:  Zur Absicherung Ihrer Website ist ein Passwort für Ihr MySQL-Konto erforderlich! Dies ist das gleiche Passwort, das Sie für den Zugriff auf Ihre Datenbank verwenden. Es kann ebenfalls von Ihrem Provider vorgegeben sein.

Datenbankname:  Einige Provider erlauben nur einen bestimmten Datenbanknamen pro Benutzerkonto. Sollte dies auch bei Ihnen der Fall sein, verwenden Sie die Option „Tabellenpräfix“ unter „Erweiterte Einstellungen“ um mehrere Joomla!-Webseiten voneinander zu unterscheiden.

### Erweiterte Einstellungen

Bestehende Tabellen löschen?

Sicherung alter Tabellen Alle bestehenden Sicherungstabellen vorheriger Joomla!-Installationen werden überschrieben.

Tabellenpräfix:  Verwenden Sie nicht „\_bak“; da dies von der Datensicherung genutzt wird!

# Installation 5

 **Installation** 1.5.8

**Schritte**

- 1: Sprachauswahl
- 2: Installationsprüfung
- 3: Lizenz
- 4: Datenbank
- 5: FTP-Konfiguration**
- 6: Konfiguration
- 7: Abschluss



## FTP-Konfiguration

**FTP-Konfiguration:**

Damit alle Anwender, trotz der Restriktionen durch die Dateisystemrechte von Linux und anderen Unix-System, sowie PHPs Safe-Mode, den Joomla!-Installer einsetzen können, existiert ein FTP-Layer um Änderungen am Dateisystem vorzunehmen.

Geben Sie einen FTP-Benutzer mit Passwort ein, der Zugriff auf das Hauptverzeichnis von Joomla! hat. Dieses FTP-Konto wird dann für alle Dateioperationen verwendet bei denen Joomla! einen FTP-Zugriff benötigt um eine Aufgabe abzuschließen.

Sofern die Möglichkeit besteht, sollten Sie aus Sicherheitsgründen ein separates FTP-Konto anlegen, welches nur Zugriff auf die Joomla!-Installation hat, nicht jedoch auf die übrigen Dateien des Webservers.

**Hinweis:** Erfolgt die Installation unter dem Betriebssystem „Windows“, ist der Einsatz des FTP-Layers **nicht** erforderlich!

**Grundeinstellungen**

Ja  Nein FTP-Layer für Dateizugriffe aktivieren

FTP-Benutzer

FTP-Passwort

FTP-Root-Pfad

**Erweiterte Einstellungen**


FTP-Servername

FTP-Port

FTP-Passwort speichern  Ja  Nein


Joomla! ist freie, unter der GNU/GPL v2.0-Lizenz veröffentlichte Software.

# Installation 6

 **Installation** 1.5.8

**Schritte**

- 1 : Sprachauswahl
- 2 : Installationsprüfung
- 3 : Lizenz
- 4 : Datenbank
- 5 : FTP-Konfiguration
- 6 : Konfiguration**
- 7 : Abschluss



**Hauptkonfiguration** Zurück Weiter

**Website-Name:**

Bitte geben Sie den Namen Ihrer Joomla!-Website ein

Website-Name

**Bestätigen Sie E-Mail und Passwort des Administrators**

Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein. Dies wird die E-Mail-Adresse des Super Administrators dieser Website.  
Geben Sie ein Passwort ein und bestätigen Sie es im nachfolgenden Feld. Dieses Passwort benötigen Sie am Ende der Installation, um sich im Administrationsbereich mit dem Benutzernamen „admin“ anzumelden.

Wenn Sie Inhalte Ihrer alten Website migrieren, können Sie diesen Abschnitt ignorieren, da Ihre Einstellungen automatisch übernommen werden.

Ihre E-Mail

Administrator-Passwort

Administrator-Passwort bestätigen

# Layout Anpassen

Das Anpassen des Layouts ist wahrscheinlich das schwierigste beim Installationsvorgang. Du brauchst mindestens kleine CSS und HTML Kenntnisse um die Seite für deine Schar anzupassen. Wenn du diese nicht hast, melde dich beim PR-Team: [pr@jubla-ursz.ch](mailto:pr@jubla-ursz.ch).

# Layout anpassen...

- Ausgesuchtes Template herunterladen und installieren:
  - Einloggen im Admin bereich (Bsp: [www.jublaxy.ch/administrator](http://www.jublaxy.ch/administrator))
  - Im Menü Erweiterungen->Installieren/Deinstallieren auswählen.
  - Das Template ZIP file angeben und Hochladen.
  - Im Menü Erweiterungen->Templates wählen
  - Auf den “Punkt” klicken beim installierten template und oben rechts auf Standard klicken.

Nun sollte das gewünschte Template installiert sein. Das Template kann nun noch verfeinert werden. Verändere möglichst wenig. Tausche evtl. Bilder aus (z.B. Ein Bild oben mit dem Schar Logo). Farben können im CSS File des Templates angepasst werden. Dieses kannst du bearbeiten wenn du das installierte Template öffnest und oben rechts auf CSS bearbeiten klickst. Dies erfordert einige Kenntnisse.

# Links - Joomla

- Dokumentation
  - <http://openbook.galileocomputing.de/joomla15/>
- Templates
  - <http://www.joomlaos.de>
- Das Jubla Joomla, Infos und Download
  - <http://www.jubla-ursz.ch/cms>
- Erweiterungen
  - <http://extensions.joomla.org>