

In diesem Dokument erhalten Sie eine Schritt für Schritt Anleitung, wie Sie Ihre Joomla-Installation auf Ihrem EDIS-VHOST realisieren:

Die in dieser Anleitung verwendete Joomla-Version ist 3.4.1, Stand: 22. Juli 2015.

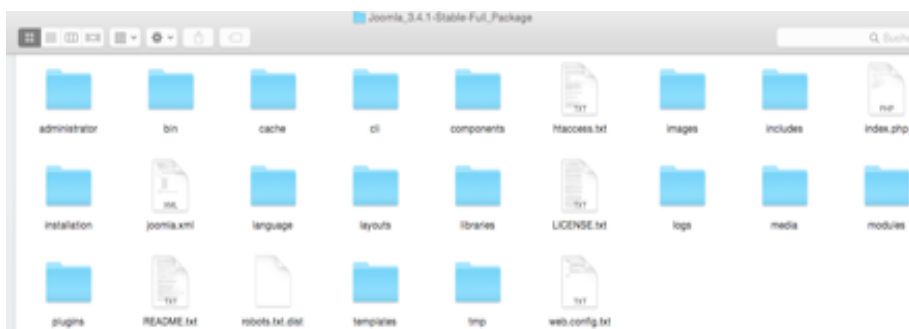
1. Joomla downloaden

Laden Sie Joomla von der offiziellen Webseite (<http://www.joomla.de/>) auf Ihren Computer.

Joomla wird in Form einer .zip-Datei heruntergeladen, diese muss mit einem Entpackungsprogramm Ihrer Wahl (z.B.: WinRAR, 7-Zip...) entpackt werden.



Nach dem Entpacken erhalten Sie den „Joomla_3.4.1-Stable-Full_Package“-Installationsordner, mit allen benötigten Dateien.



Der Inhalt des Ordners muss in den „www/home“-Ordner auf Ihrem Webhost kopiert werden, hierfür wird ein FTP-Programm (z.B.: FileZilla, Cyberduck...) benötigt.

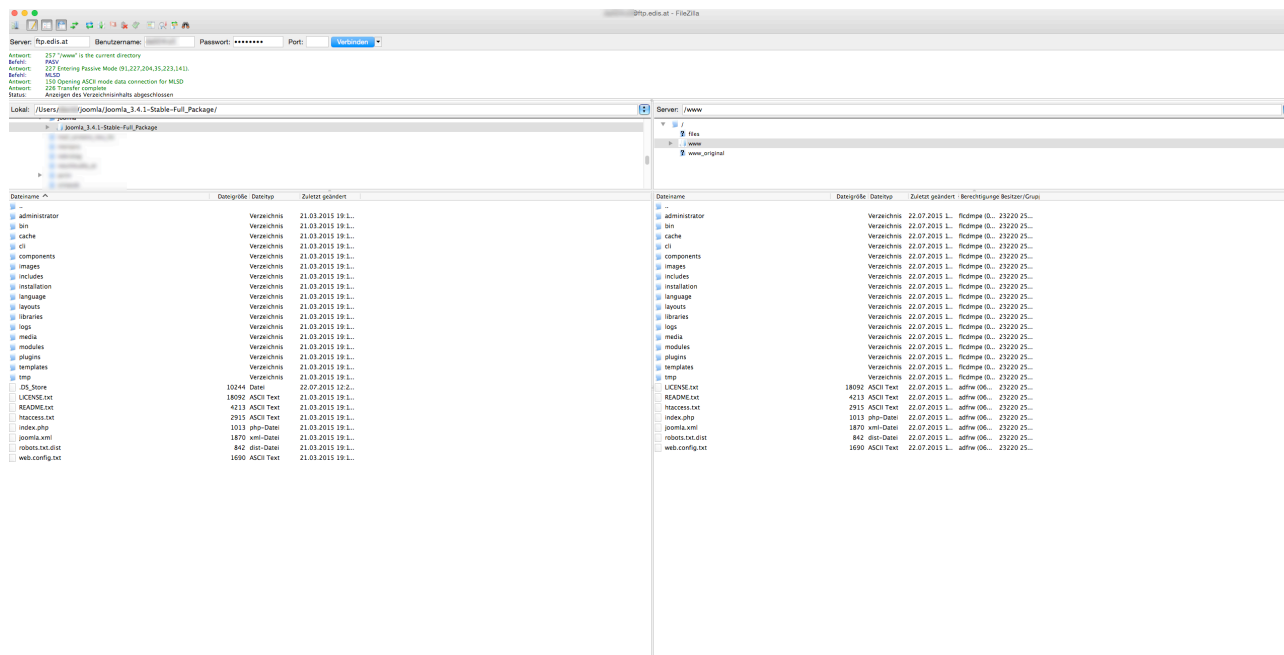
Die Daten hierfür haben Sie bei der Bestellung des Webhosts erhalten, wurden diese bisher nicht explizit geändert, sind die Daten für den vHost-Bereich sowie der FTP-Zugang identisch.

JOOMLA-INSTALLATION AUF EDIS-VHOST

Seite 2 von 7

2. Joomla hochladen

Verbinden Sie sich zunächst mit FTP zu Ihrem Webhost, Sie sollten sich hier in Ihrem Benutzerverzeichnis befinden:



Navigieren Sie hier in den Ordner „www“, weiters in den Ordner „home“:

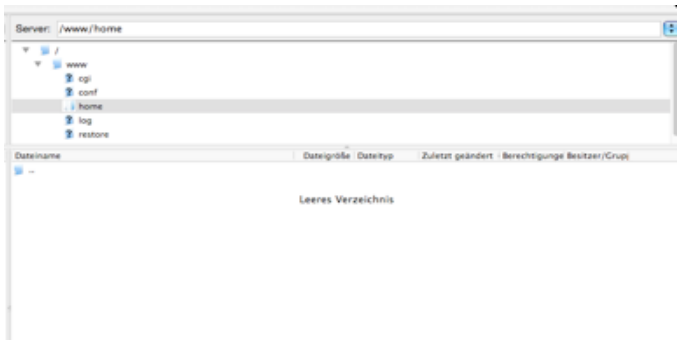
Dies ist das Stammverzeichnis Ihres Webhosts.

Alle Dateien, die sich in diesem Ordner oder darüber hinaus befinden, sind öffentlich einsehbar.

Verschieben Sie die Installations-Dateien in Ihrem „Joomla_3.4.1-Stable-Full_Package“-Ordner von Ihrem Computer, in das „www/home“-Verzeichnis auf Ihrem Webhost.

ACHTUNG: Kopieren Sie den Ordner „Joomla_3.4.1-Stable-Full_Package“ (nicht nur die darin befindlichen Dateien), dann muss die Seite wie folgt aufgerufen werden:

www.ihredomain.tld/Joomla_3.4.1-Stable-Full_Package



3. Datenbank anlegen

Joomla benötigt als CMS System eine Datenbank, um den Inhalt der Seite abzulegen.

Dies wird im vHost-Bereich (<https://manage.edis.at/vhost/>) erledigt.

Navigieren Sie dazu unter „Datenbank“ → „Verwaltung“

Sie erhalten folgende Ansicht:

Datenbank:	verbraucht:	Stand:
mysql01.edis-lps.at:	0.00 MB	
mysql04.edis-lps.at:	0.00 MB	
mysql05.edis-lps.at:	0.00 MB	
mysql03.edis-lps.at:	0.00 MB	
mysql02.edis-lps.at:	0.00 MB	
pgsq01.edis-lps.at:	0.00 MB	

User anlegen / Passwort ändern

MySQL - 5.6.21 auf mysql04.edis-lps.at

Benutzername:
Passwort:
bestätigen:
DB User - anlegen

MySQL - 5.5.40 auf mysql02.edis-lps.at

Benutzername:
Passwort:
bestätigen:
DB User - anlegen

MySQL - 5.5.37 auf mysql03.edis-lps.at *exklusiv

Benutzername:
Passwort:
bestätigen:
DB User - anlegen

PostgreSQL - 9.0.0 auf pgsq01.edis-lps.at

Datenbankname:
Benutzername:
Passwort:
bestätigen:
DB User - anlegen

Sollten Sie keine speziellen Vorgaben erhalten haben, empfehlen wir unsere aktuelle mysql04-Datenbank. Diese zeichnet sich nicht nur durch hohe Performance, sondern auch durch die aktuelle Version aus.

Legen Sie einen Zugang zu Ihrer Datenbank an, indem Sie bei der gewünschten Datenbank ein Passwort eintragen, und auf „DB User – anlegen“ klicken.

Wählen Sie hier bitte ein sicheres Passwort, um Attacken auf Ihre Datenbank vorzubeugen.

Danach klicken Sie auf „phpMyAdmin LPS AT“, um sich in die Verwaltung Ihrer Datenbank anzumelden, Sie erhalten folgende Ansicht:



Klicken Sie auf die Datenbank, für die Sie den Zugang angelegt haben.

Nach dem Anmelden können Sie direkt eine neue Datenbank anlegen, wichtig ist hier, „ihrvhost_“ (ohne Anführungszeichen) vor Ihrem Datenbank-Namen zu setzen (ersetzen Sie die Punkte mit einem Unterstrich).



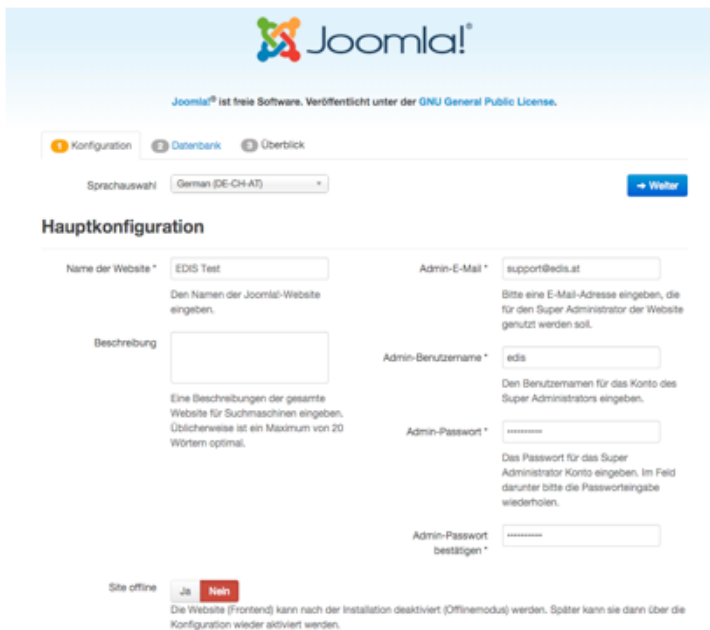
Klicken Sie auf „Anlegen“, um die Datenbank anzulegen.

4. Joomla installieren

Nach dem Hochladen der Dateien auf Ihrem Webhost, kann Ihr Joomla bereits installiert werden.

Rufen Sie dazu Ihre Domain bzw. Ihren direkten vHost-Link (z.B. ihrvhost.edis.at) auf.

Sie erhalten folgende Ansicht:



The screenshot shows the Joomla! installation configuration interface. At the top, the Joomla! logo is displayed, followed by the text "Joomla! ist freie Software. Veröffentlicht unter der GNU General Public License." Below this, there are three tabs: "Konfiguration" (selected), "Datenbank", and "Überblick". A language selection dropdown is set to "German (DE-CH-AT)", and a "Weiter" button is visible. The main section is titled "Hauptkonfiguration" and contains several form fields:

- Name der Website ***: "EDIS Test" (with a note: "Den Namen der Joomla!-Website eingeben.")
- Admin-E-Mail ***: "support@edis.at" (with a note: "Bitte eine E-Mail-Adresse eingeben, die für den Super Administrator der Website genutzt werden soll.")
- Beschreibung**: An empty text area (with a note: "Eine Beschreibung der gesamte Website für Suchmaschinen eingeben. Üblicherweise ist ein Maximum von 20 Wörtern optimal.")
- Admin-Benutzername ***: "edis" (with a note: "Den Benutzernamen für das Konto des Super Administrators eingeben.")
- Admin-Passwort ***: A masked password field (with a note: "Das Passwort für das Super Administrator Konto eingeben. Im Feld darunter bitte die Passworteingabe wiederholen.")
- Admin-Passwort bestätigen ***: A masked password field for confirmation.

At the bottom, there is a "Site offline" section with a "Ja" button (highlighted in red) and a "Nein" button. A note below states: "Die Website (Frontend) kann nach der Installation deaktiviert (Offlinemodus) werden. Später kann sie dann über die Konfiguration wieder aktiviert werden."

Diese Einstellungen können Sie nach Belieben anpassen, achten Sie hier allerdings darauf, auch wirklich ein sicheres Passwort zu wählen, um das Erraten des Passworts (sogenannten Brute-force-Attacken - <http://de.wikipedia.org/wiki/Brute-Force-Methode>) vorzubeugen.

Klicken Sie hier auf „Weiter“, danach können Sie Ihre Datenbank-Verbindung angeben:

JOOMLA-INSTALLATION AUF EDIS-VHOST

Seite 6 von 7

Joomla!® ist freie Software. Veröffentlicht unter der GNU General Public License.

1 Konfiguration 2 Datenbank 3 Überblick

Konfiguration der Datenbank

→ Zurück Weiter

Datenbanktyp * MySQL
Dies ist normalerweise „MySQL“

Servername * mysql04.edis.at
Üblicherweise ist dies „localhost“

Benutzername * ihnhos
Entweder etwas wie „root“ oder ein Benutzername, der vom Webhoster zugewiesen wurde.

Passwort *
Für die Sicherheit der Website sollte immer ein Datenbankpasswort gesetzt sein!

Datenbankname * ihnhos_joomla
Einige Webhoster erlauben nur eine Datenbank pro Website. In diesem Fall sollte ein eindeutiger Tabellenpräfix für Joomla! gewählt werden.

Tabellenpräfix * zech_
Einem Tabellenpräfix vergeben oder den zufällig generierten belassen. Idealerweise besteht dieser aus 3 bis 4 Zeichen, enthält nur alphanumerische Zeichen und MUSS mit einem Unterstrich enden. Es MUSS sichergestellt sein, dass der Präfix nicht schon von anderen Tabellen genutzt wird!

Alte Datenbanktabellen * Sichern Löschen
Alte bereits vorhandenen Backuptabellen aus älteren Joomla!-Installationen werden ersetzt!

Tragen Sie hier folgende Werte ein:

1) Datenbanktyp:

MySQL (Achtung: MySQLi wird nicht unterstützt!)

2) Servername:

Der Servername der Datenbank, für die Sie den Zugang ausgewählt haben. (z.B.: mysql04.edis.at)

3) Benutzername:

Ihr Zugang zu Ihrer Datenbank (vHost-User).

4) Passwort:

Das gewählte Passwort beim Einrichten der Datenbank.

5) Datenbankname:

Den Namen der Datenbank, die Sie angelegt haben (z.B.: ihnhos_joomla).

6) Tabellen-Präfix:

Dies können Sie unangetastet lassen, da es sich für mehrere Joomla Installationen empfiehlt, separate Datenbanken zu erstellen.

Anschliessend klicken Sie bitte auf „Weiter“:

Zusammenfassung

← Zurück Weiter

Beispieldaten installieren ☒ Keine (Benötigt für eine automatisch standardmäßig eingerichtete multilinguale Webseitenanstellung)

☐ Englische (GB) Beispieldaten: Bloginhalte
☐ Englische (GB) Beispieldaten: Prospektinhalte
☐ Englische (GB) Beispieldaten: Standardinhalte
☐ Englische (GB) Beispieldaten: Joomla! erlernen
☐ Englische (GB) Beispieldaten: Testinhalte

Anfängern wird dringend empfohlen diese Daten zu installieren. Hiermit werden die Beispieldaten eingefügt, die dem Installationspaket von Joomla! beiliegen.

Überblick

Konfiguration senden ☒ Ja ☐ Nein
Konfigurationseinstellungen nach der Installation an [support@edis.at](#) per E-Mail senden.

Hauptkonfiguration

Name der Website	EDIS Test
Site offline	<input checked="" type="checkbox"/>
Admin-E-Mail	support@edis.at
Admin-Benutzername	admin
Admin-Passwort	***

Konfiguration der Datenbank

Datenbanktyp	mysql
Servername	mysql04.edis.at
Benutzername	re032vz5
Passwort	***
Datenbankname	re032vz5_joomla
Tabellenpräfix	zech_
Alte Datenbanktabellen	<input checked="" type="checkbox"/> Sichern

Installationsprüfung

Sollte nur eins der Einträge rechts vom Server nicht unterstützt werden, mit einem **Nein** gekennzeichnet, dann sollten die Einstellungen auf dem Server angepasst werden. Joomla! kann nicht installiert werden, wenn die unten aufgeführten Systemvoraussetzungen nicht erfüllt sind.

PHP-Version >= 5.3.10	<input checked="" type="checkbox"/>
Magic Quotes GPC Aus	<input checked="" type="checkbox"/>
Register Globals Aus	<input checked="" type="checkbox"/>
Zlib-Kompressionsunterstützung	<input checked="" type="checkbox"/>
XML-Unterstützung	<input checked="" type="checkbox"/>
Datenbankunterstützung: (mysql, mysqli, pdo, pdo_mysql, postgresql, sqlite)	<input checked="" type="checkbox"/>
MB Sprache ist Standard	<input checked="" type="checkbox"/>
MB String overload ist deaktiviert	<input checked="" type="checkbox"/>
INI-Parser-Unterstützung	<input checked="" type="checkbox"/>
JSON-Support	<input checked="" type="checkbox"/>
configuration.php: nicht schreibgeschützt	<input checked="" type="checkbox"/>

Empfohlene Einstellungen:

Diese Einstellungen werden für PHP empfohlen, um eine gute Kompatibilität mit Joomla! zu gewährleisten. Jedoch kann Joomla! hier mit Einschränkungen in den Empfehlungen trotzdem funktionieren.

Funktionen	Empfohlen	Aktuell
Safe-Mode	<input checked="" type="checkbox"/> Aus	<input checked="" type="checkbox"/> Aus
Fehler anzeigen	<input checked="" type="checkbox"/> Aus	<input checked="" type="checkbox"/> Aus
Dateien hochladen	<input checked="" type="checkbox"/> Aus	<input checked="" type="checkbox"/> Aus
Magic Quotes Laufzeit	<input checked="" type="checkbox"/> Aus	<input checked="" type="checkbox"/> Aus
Gepufferte Ausgabe	<input checked="" type="checkbox"/> Aus	<input checked="" type="checkbox"/> Aus
Automatischer Sitzungsstart (Session)	<input checked="" type="checkbox"/> Aus	<input checked="" type="checkbox"/> Aus
Standard ZIP-Unterstützung	<input checked="" type="checkbox"/> Aus	<input checked="" type="checkbox"/> Aus

Sie können hier direkt auf „Installieren“ klicken.

Sollten die Variablen Register Globals oder/und Magic Quotes GPC noch zu deaktivieren sein, kann dies per php.ini Datei erledigt werden.

Tragen Sie dazu einfach folgende Werte in Ihre php.ini Datei:

```
magic_quotes_gpc=off
```

```
register_globals=off
```

Dann muss dem System gesagt werden, dass diese Einstellung für alle Unterverzeichnisse gelten soll, und nicht nur dort, wo die php.ini liegt.

Diese Zeile wird in die .htaccess Datei hinzugefügt:

```
suPHP_ConfigPath /home/VHOST/www/home
```

Weitere Details finden Sie in den FAQs auf unserer Webseite. Sie gelangen mit einem Klick auf den vereinfachenden Link dorthin:

<http://bit.ly/1MvFIN3>

Sie erhalten nun folgende Ansicht:



Damit ist Joomla korrekt installiert und kann nun verwendet werden.