

# Deine Tiki Site Aktualisieren

Die Aktualisierung von Tiki ähnelt sehr der Installation. Aktualisieren funktioniert nur **in eine Richtung**. Es gibt keine Möglichkeit wieder auf eine kleinere Version zurückzustufen, es sei denn durch Einspielung einer Datensicherung. Bevor Du eine größere Aktualisierung durchführst (z.B. von 5.x auf 6.x) solltest Du einen Test mit einer Datensicherung durchführen bevor Du mit der "echten" Aktualisierung beginnst.

# Benötige ich eine Aktualisierung?

Es kommt darauf an. Einige Tiki-Versionen werden als Long Term Support, LTS geführt. Dies bedeutet, dass Entwickler nach wie vor Sicherheitspatches und Fehlerbehebungen für diese Version erstellen. Wenn Du nur aus Sicherheitsgründen aktualisierst, kannst Du bei Deiner LTS Version bleiben. Hauptaktualisierungen bringen neue Funktionen. Existierende Funktionen, Themes, Plugins und Module können aber ggf. nicht mehr so funktionieren wie vorher. Eine Testaktualisierung wird daher dringend empfohlen. Aktualisierung innerhalb eines Zweiges (mit der gleichen Versionsnummer) verursachen nur selten Probleme und werden aus Sicherheitsgründen empfohlen.

Übersicht: Wie eine Aktualisierung funktioniert

1. Erstelle eine Datensicherung aller Dateien und der Datenbank aus Deiner aktuellen Installation.
2. Installiere die neue Version, bevorzugt in einen neuen Ordner.
3. Kopiere alle benutzerdefinierten Dateien (css, hochgeladenen Dateien und Bilder, benutzerdefinierte Vorlagen) aus Deiner Datensicherung.
4. Starte den Installer (tiki-install.php) der die Datenbank aktualisiert

**Muss ich wirklich alles herunterladen und dann das ganze Ding hochladen?** - Für einige Aktualisierungen gibt es "Patchversionen", wenn nur ein paar Dateien verändert wurden.

**Alternativen zu FTP:** Anstelle alles Herunterzuladen und dann das gesamte Paket heraufzuladen kannst Du die Befehle `svn` oder `wget` benutzen, um die Dateien direkt von Sourceforge auf Deinen Server zu kopieren (frage Deinen Hoster).

# 1.1. Stelle die aktuelle Tikiversion fest

Du kannst Sie überprüfen indem Du `tiki-admin.php?page=general` aufrufst

Wenn Deine Tikiversion kleiner als 1.9.0 ist: Du musst zuerst auf 1.8 aktualisieren: Aktualisierung von 1.7 auf 1.8 und dann, Aktualisierung von 1.8.x auf 1.9.y (aktualisiere nicht direkt von 1.7.x auf 1.9.x oder neuer)

Von 1.9.0 und aktueller zu jeder nachfolgenden Version (3.x, 4.x, etc) kannst Du direkt aktualisieren. Tiki 3.x/4.x/5.x/6.x enthalten alle Datenbankmigrationsskripte von 1.9.0 zu der jeweiligen Version. Du möchtest vielleicht das Installationsskript manuell für Deine Version starten und auf unerwartete Fehler prüfen.

---

**Deaktiviere benutzerdefinierte Themes:** benutzerdefinierte Themes und .tpl-Dateien von älteren Versionen werden wahrscheinlich nicht mehr funktionieren und können die Aktualisierung verhindern. Deaktiviere benutzerdefinierte Themes vor der neuen Installation durch Umbenennung der aktiven CSS-Datei, so dass sie nicht mehr von Tiki gefunden wird. Tiki greift dann auf das Standard-Theme zurück.

---

# 1.2. Lege fest, auf welche Version Du aktualisieren willst

Bedenke, dass Tiki3 und Tiki6 Long Term Support (LTS)-Versionen sind und dass es immer am sichersten ist, die aktuellste Version in dem jeweiligen Zweig zu wählen. Benutze z.B. 4.1 anstelle von 4.0 wenn du eine Produktivsite mit extensiver Nutzung vieler Funktionen.

- Download Tiki

Bei manchen Veröffentlichungen (z.B. so wie bei 6.3) hast Du die Option entweder nur die Dateien herunterzuladen, die verändert wurden (in einer komprimierten Datei, wie z.B. "tikiwiki-inc-6.2-to-6.3.tar.gz"), oder die Vollversion herunterzuladen (z.B. "tikiwiki-6.3.tar.gz").

# 1.3. Neuinstallation oder auf bestehende Installation aktualisieren?

# Neuinstallation (empfohlen)

Du musst manuell alle Daten, die nicht in der Datenbank gespeichert sind verschieben und/oder neu integrieren. Z.B. Bilder und Anhänge, die als Dateien gespeichert sind. Dies ist die empfehlende Vorgehensweise, insbesondere wenn Du benutzerdefinierte Themes oder ein von der neuen Tikiversion nicht unterstütztes Theme verwendest.

# Installation auf eine bestehende Installation (NICHT empfohlen für Hauptaktualisierungen)

Hierdurch werden keine Dateien aus früheren Versionen gelöscht, die jetzt nicht mehr benötigt werden. Diese Dateien sollten nichts mehr tun - abgesehen davon ein wenig Festplattenplatz zu belegen und abgesehen von Vorlagendateien (.tpl Dateien im Ordner ./templates oder Unterordner). Du kannst in der Sicherheitsverwaltung übrig gebliebene PHP Dateien überprüfen.

Dies ist nicht empfohlen, da alle Dateien von früheren Tikiversionen, einschließlich alter tpl-Dateien, aufgehoben werden, die mit neueren Versionen, speziell bei Themes Konflikte verursachen können, wenn die Themes geändert wurden oder in der neuere Tikiversion nicht mehr unterstützt werden. Die beste Option diese Konflikte zu vermeiden, ist die vollständige Neuinstallation von Tiki in ein neues Verzeichnis wobei das alte Verzeichnis dann gegen das neue ersetzt wird und die benötigten Benutzerdateien wieder eingefügt werden (img/wiki\_up, veränderte tpl Dateien wenn sichergestellt ist, dass sie an die neue Tikiversion angepasst sind, etc). Siehe unten "Neuinstallation".

Handelt es sich nur um eine untergeordnete Aktualisierung (z.B. 5.1 zu 5.2), ist es unwahrscheinlich, dass es zu Problemen kommen wird, da die Vorlagen nur geringfügig zur Fehlerbehebung geändert werden.

# 1.4. Erstelle eine Datensicherung

Die Datensicherung muss umfassen:

1. Dein gesamter Ordner in dem Tiki installiert ist (mit allen Unterordnern)
2. Deine MySQL Datenbank

Siehe Backup für weitere Details



# 1.5. Aktualisiere Deine Dateien

Tikidateien werden in komprimierten Archiven veröffentlicht (z.B. .zip). Diese müssen entpackt (unzip) und dann auf Deinen Webserver hochgeladen werden.

# Neuinstallation

Anstelle alle neue Dateien über die alten darüber zu kopieren kannst Du eine komplett neue Installation durchführen. Aktualisierst Du auf eine frühere Version von Tiki als 5.1 kannst Du die Datenbankinformationen Deiner früheren Tikiinstallation angeben (Informationen enthält die Datei db/local.php).

**Hinweis für alle Tiki Versionen nach 5.1 (5.3, 6.0, ...):** Du solltest KEINESFALLS Deine alte local.php in die neue Site kopieren und/oder bearbeiten. Das Tiki-Installationsskript (tiki-install.php) erstellt diese local.php-Datei, sobald sie später benötigt wird. Hierdurch wird das frühere Kodierungsproblem richtig behoben.

Dinge, die Du von Deiner alten Site in Deine neue Site kopieren musst:

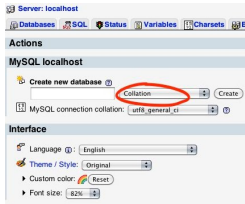
- den Inhalt des Ordners `img/wiki_up` (hochgeladene Wiki Bilder)
- alle individuell angepassten `*.tpl` Dateien
- alle individuell angepassten Styles ( `*.css` )
- jedes Dateiarchivverzeichnis, wenn das Dateisystem zum Speichern genutzt wird
- jedes Bildergalerieverzeichnis, wenn das Dateisystem zum Speichern genutzt wird
- jeden individuell angepassten Code
  - Wenn Du Änderungen vornimmst, die auch für andere hilfreich sein könnten, denke bitte daran, der Tiki Gemeinschaft beizutreten und Deine Erweiterungen mit allen zu teilen. Abgesehen davon, dass Du damit allen hilfst, musst Du nicht bei jeder Aktualisierung Deine Änderungen neu einsetzen und warten. Siehe hierzu wie Du Commit-Zugriff erhältst. □

## Datenbankkollation

Wenn Du auf einem neuen Server aktualisierst und deswegen eine neue Datenbank erstellst, stelle sicher, dass Du

Deine Datenbank mit dem **utf8 Zeichensatz kodierst**.

- **Hinweis:** Standardmäßig benutzt Tiki **UTF-8** für Deine Datenbankkodierung. Wir empfehlen dringend, immer "utf8" in der Auswahlliste "**Kollation**" bei phpMyAdmin (oder ähnlichem) zu wählen (siehe folgendes Bild):



Während der Aktualisierung mit tiki-install.php auf Tiki 5.1 (oder neuer), wird Tiki versuchen, das für Dich zu übernehmen. In manchen, seltenen Fällen kann Tiki die Kollation aber nicht eintragen, weswegen Du dies manuell tun musst. Ist die Datenbank bereits mit "latin1" kodiert und möchtest Du dies hinterher ändern, kannst Du die Kollation mit mit phpMyAdmin unter "**Operationen**" tun, sobald Du Deine Datenbank ausgewählt hast.

# Installation über eine bestehende

Zum Aktualisieren musst Du alle neueren Dateien kopieren bzw. hochladen, so dass alle alten Dateien durch neue ersetzt werden (FTP mit "Überschreiben, wenn Quelle neuer ist").

Bevor Du die Dateien überschreibst entferne die nicht angepassten style-spezifischen Vorlagen (templates/styles/\*, und templates/DeineSite/\* wenn vorhanden). Frühere Version enthielten häufig Style-Modifikationen. Diese Dateien sind mittlerweile aus dem Installationspaket entfernt, so dass die alten Dateien unverändert blieben und daher Erweiterungen nicht genutzt wurden.

# Aktualisierung mit SVN

Die Installation durch SVN geht sehr einfach über -> den Code erhalten

# 1.6. Berechtigungen prüfen

# Dateien- und Ordnerberechtigungen

Wenn Dein Server nicht mit den Berechtigungen von Tiki für Dateien und Ordner zurecht kommt (ist abhängig von der Serverkonfiguration), dann erhältst Du ggf. Fehlermeldungen oder leere Seiten. Diese fehrgeschlagenen Versuche erscheinen typischerweise in den Fehlerlogs (frage bei Deinem Webhoster nach, wo diese gespeichert sind, da dies setup-abhängig unterschiedlich sein kann)

## Zu wenige Berechtigungen

Erscheint eine Nachricht, dass ein Verzeichnis nicht beschrieben werden kann, müssen die Berechtigungen für dieses Verzeichnis geändert werden. Tiki wird versuchen zu prüfen, ob es alle erforderlichen Verzeichnisse beschreiben (und lesen) kann. Die Fehlermeldung enthält Anweisungen, wie dieses Problem gelöst werden kann.

## Zu viele Berechtigungen

Erscheint ein Interner Server Fehler 500, leere Seiten oder ähnliches kann es sein, dass die Berechtigungen für Deinen Webhoster nicht geeignet sind. Eventuell ist auch das Memory-Limit zu gering.

Wenn Deine Berechtigungen gegenwärtig "777" lauten, dann benutze Deinen FTP-Client um die Dateien auf "755" zu ändern. Wenn Tiki in einen Unterordner installiert wurde, dann muss auch dieser Ordner entsprechend geändert werden.

Wenn Du Kommandozeilenzugriff hast, kannst Du auch:

```
sh setup.sh
```

aufrufen und entsprechende Werte eintragen. Wenn Du nicht weißt, was anzugeben ist, kannst Du auch einfach "enter" drücken um die Standardwerte zu behalten.

Wenn "sh setup.sh" für Dich nicht funktioniert kannst Du auch in Deinem ./tiki/ Verzeichnis

```
chmod -R 777 ./db ./dump ./img/wiki ./img/wiki_up ./img/trackers ./modules/cache ./temp ./temp/cache ./templates_c  
./templates ./styles ./whelp/  
eingeben.
```

Ein anderer Weg wäre zuerst die Berechtigungen für alle Verzeichnisse und dann für alle Dateien zu setzen. Um alle Verzeichnisse auf **777** und die Berechtigungen für alle Dateien auf **644**, zu setzen, benutze folgende Befehle, getrennt

nacheinander, in der Kommandozeile:

```
find [DEIN_VERZEICHNIS] -type d -exec chmod 777 {} \; find [DEIN_VERZEICHNIS] -type f -exec chmod 644 {} \;
```

Nachdem Du alle Verzeichns- und Dateiberechtigungsprobleme behoben hast, rufe **tiki-install.php** auf um fortzufahren.

Nachdem Du jedes Verzeichnis bzw. jede Dateiberechtigung korrigierst hast, gehe auf **tiki-install.php** um fortzufahren.

# 1.1. tiki-install.php um Deine Datenbank zu aktualisieren

# (A) Neue Installation

Auf der `tiki-install.php` Seite dieser *neuen* Site, verbinde Dich mit der gleichen Datenbank wie bei Deiner *alten* Site (Du kannst diese Info in der Datei `db/local.php` Deiner *alten* Site finden) und folge den Anweisungen zur Aktualisierung Deiner Site. Klicke unbedingt auf Aktualisieren und nicht auf Installieren, da Du sonst Deine Datenbank löschst.

---

**Hinweis:** Bei Aktualisierungen auf 5.1 oder neuer (5.3, 6.0, ...) solltest Du unbedingt die Verbindungseinstellungen neu vornehmen und den Haken bei "Erzwinge utf-8 Verbindung" gesetzt lassen. Folge den Anweisungen auf der Seite.

---

Bei Aktualisierungen auf frühere Zweige und Versionen (wie z.B. jede Version aus dem Tiki3 LTS Zweig) kannst Du alternativ einfach nur die Datei `db/local.php` von Deiner alten Site zu Deiner neuen kopieren. Du musst die Informationen so nicht nochmal eingeben.



# (B) Über existierende Version installieren

Gehe dann auf `tiki-install.php` und klicke die "Aktualisierungs"-Schaltfläche, wodurch die Datenbank aktualisiert wird. Tiki kann Deine frühere `db/local.php` Datei lesen und diese Informationen nutzen.

---

**Hinweis:** Dennoch solltest Du bei Aktualisierungen auf 5.1 oder neuer (5.3, 6.0, ...) unbedingt die Verbindungseinstellungen neu vornehmen und den Haken bei "Erzwinge utf-8 Verbindung" gesetzt lassen. Folge den Anweisungen auf der Seite.

---

Wenn der Installer früher gesperrt wurde (was so sein sollte), musst Du ihn entsperren und hierfür die Datei `db/lock` löschen.

# Das Kodierungsproblem beseitigen

## Upgrade from previous to 5.1 to 5.1 or newer

Entweder (A) oder (B): das Kodierungsproblem beheben (5.0 oder früher -> 5.1 oder neuer)


Vor Tiki 5.1 hatten manchen Benutzer ein Doppelkodierungsproblem in deren Tikidatenbank. Um sicherzustellen, dass dieses potentielle Problem für alle beseitigt wird, wenn Du von Tiki kleiner oder gleich 5.0 auf eine neuere Version (5.1, ...5.x; 6.0, 6.x...) aktualisierst, solltest Du unbedingt den drei Schritten folgen um das Problem mit dem **tiki-install.php** Skript zu beheben.


1.1.1.1. Erzwingt utf-8 Verbindung in db/local.php

Bereits oben kurz beschrieben. Zur Klarheit hier nochmals im Detail.


- Gehe auf tiki-install.php und folge den Schritten bis Schritt 4:  
  **"Datenbankverbindung festlegen"**.
- Auch wenn Du bereits eine local.php Datei hast, klicke auf **"Verändere Datenbankverbindung"** anstelle auf "Benutze existierende Verbindung". Hierdurch öffnet sich ein Formular im unteren Teil des Fensters

### Set the Database Connection

 Tiki requires an active database connection. You must create the database and user *before* completing this page.


 Tiki found an existing database connection in your local.php file.


[Use Existing Connection](#)  
or  
[Modify database connection](#)


Use this page to create a new database connection, or use the [manual installation process](#). 

Database information

Enter your database connection information.

Database type:  
MySQL Improved (mysqli) 

Host name:  
   
Enter the host name or IP for your database.

Database name:  
   
Enter the name of the database that Tiki will use.

Database user

Enter a database user with administrator permission for the Database.

User name:

Password:

Character set

Highly recommended for new installations. However, if you are upgrading or migrating a previous tiki database, you are recommended to uncheck this box

☒ Always force connection to use UTF-8

[More information](#)

[Continue](#)

Klicken zum Vergrößern

- Am unteren Ende gibt es einen Abschnitt mit der Bezeichnung "Zeichensatz", mit einem Kontrollkästchen "**Erzwinge immer UTF-8-Verbindung**", welches immer gesetzt werden muss.

Character set

Highly recommended for new installations. However, if you are upgrading or migrating a previous tiki database, you are recommended to uncheck this box

☒ Always force connection to use UTF-8

[More information](#)

Klicken zum Vergrößern

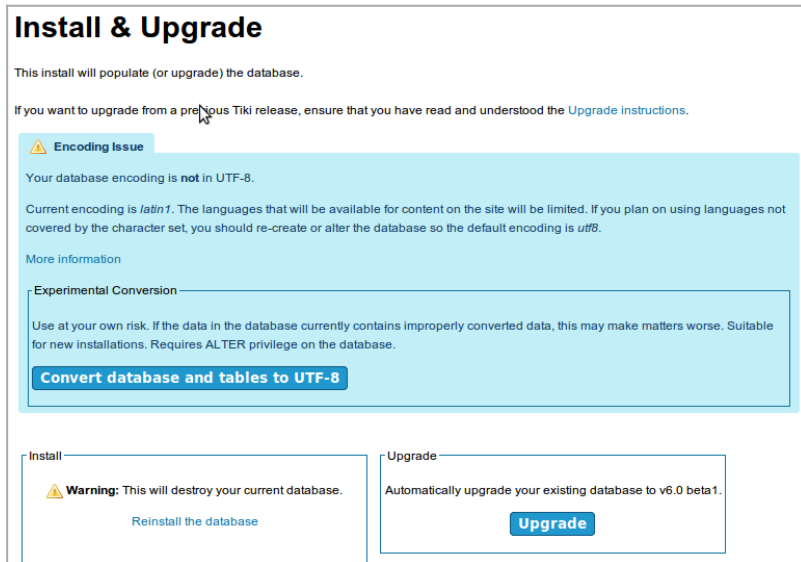
Trage Deine Details aus db/local.php ein und klicke auf "Weiter" wenn Du fertig bis.

- Gehe zu Schritt 5, wo Du die Möglichkeit hast, die "**Datenbank und Tabelle in UTF-8 zu konvertieren**" (siehe unten).

#### 1.1.1.2. Convert database and tables to UTF-8

In step 5 of the installation process, you will be offered the option to "**Convert database and tables to UTF-8**", and you will be also shown the current encoding of your database.

- Write down the name of the current encoding of your database, because you will need it in the next step below.



**Install & Upgrade**

This install will populate (or upgrade) the database.

If you want to upgrade from a previous Tiki release, ensure that you have read and understood the [Upgrade instructions](#).

**Encoding Issue**

Your database encoding is **not** in UTF-8.

Current encoding is *latin1*. The languages that will be available for content on the site will be limited. If you plan on using languages not covered by the character set, you should re-create or alter the database so the default encoding is *utf8*.

[More information](#)

**Experimental Conversion**

Use at your own risk. If the data in the database currently contains improperly converted data, this may make matters worse. Suitable for new installations. Requires ALTER privilege on the database.

**Convert database and tables to UTF-8**

**Install**

**Warning:** This will destroy your current database.

[Reinstall the database](#)

**Upgrade**

Automatically upgrade your existing database to v6.0 beta 1.

**Upgrade**


Click to enlarge

- You can now click on the button "**Convert database and tables to UTF-8**".
- Once successfully performed, you will not see this option anymore, but just the usual question of whether you want to Re-install the database, or "**Automatically upgrade your existing database to**" your new Tiki version. Choose this later option, since you are upgrading.

## Install & Upgrade

This install will populate (or upgrade) the database.

If you want to upgrade from a previous Tiki release, ensure that you have read and understood the [Upgrade instructions](#).

Install	Upgrade
<p> <b>Warning:</b> This will destroy your current database.</p> <p><a href="#">Reinstall the database</a></p>	<p>Automatically upgrade your existing database to v6.0 beta1.</p> <p><a href="#">Upgrade</a></p>

Click to enlarge

(Note: This step is converting you db collation to utf-8, and your db tables to use the utf-8 charset also.)

1.1.1.3. Convert content from your previous encoding to utf-8

Finally, you need to convert the content from your existing database (content from wiki pages, etc., but also preferences, which include paths to file and image attachments, like in image galleries, etc.) to utf-8.

- To do so, you have an option in the final step under the section "**Upgrading and running into encoding issues?**"

## Enter Your Tiki



The installation is complete! Your database has been configured and Tiki is ready to run.

Tiki is an open source project, *you* can [join the community](#) and help develop Tiki.

You can now log in into Tiki as user **admin** and start configuring the application.

[Enter Tiki and Lock Installer \(Recommended\)](#)

[Enter Tiki Without Locking Installer](#)

Upgrading and running into encoding issues?

We can try to fix it, but **make sure you have backups, and can restore them.**

Previous table encoding:  [Dangerous: Fix double encoding](#)

Click to enlarge

- In the dropdown called "**Previous table encoding**", choose the one which applies to your case (you wrote it down in the previous step), and click on the button:  
**"Dangerous: Fix double encoding"**

Given the nature of this fix, it's best to do some quick verification of the changes.

Congratulations! You are done.

You can now enter Tiki locking the installer (recommended) or without locking it, and continue using Tiki as normally.

If you have any issues, provide feedback through the usual Support channels.

---


# Alternative: Upgrading your database through shell

[+]

*Upgrading your database manually through shell (faster than phpmyadmin)*

**Note:** If you upgrade from a version earlier to Tiki 5.1 to a version of Tiki 5.1 or newer, you are encouraged to run at least once the **tiki-install.php** script as explained above, so that you fix the encoding issue that may exist in your database previous to Tiki 5.1.

Assuming you have the command line version of PHP (PHP-CLI), you can simply use the command line version of the installer.



```
[www]$ php installer/shell.php Running installer for: db/local.php Patches installed: 20090811_quizzes_tiki Queries executed successfully: 3686 [www]$
```

For multi-tiki installations, the dev script can be used. PHP-CLI is still required.

```
sh doc/devtools/sqlupgrade.sh
```

If you are updating your database this way instead of tiki-install.php, you should clear your cache (which tiki-install.php does)

## 1.2. Post tiki-install.php

At the end, proceed as usual to the Tiki site while disabling the `tiki-install.php` script.

# 1.3. Update the .htaccess file

Tiki ships with a `_htaccess` file. It needs to be renamed to `.htaccess` and replace the one from the previous version. If you made any customizations, you should redo them in the new file. See: [Apache Clean URLs](#)



## 1.4. Test

# What to expect as problems

- Changes of behavior
  - A feature was activated but no longer is (ex. default behavior has changed). You need to go to the admin panel and activate it.
- Bugs
  - Each Tiki version brings loads of new features. However, sometimes, enhancements can bring new bugs as well ☐
- If you customized your themes, they may come out weird
  - You should plan a bit of time to re-integrate your customizations in the new theme.
- If you've upgraded your MySQL server from 4 to 5, when you login for the first time, you may get an "Account disabled" error. To repair this:

```
mysql -u user_dbuser -p user_dbname -B -e "update users_users set waiting=NULL  
where waiting is not NULL and valid is NULL;"
```

# Where to look

- Look in the release notes of your version for any specific things to look for, and to the documentation pages of each new release (i.e. Tiki2, Tiki3, Tiki4, Tiki5, Tiki6 ...)

# What to do

- If you need help, visit Tiki chat room Irc or forums
- If you found a bug, please report it (and fix if you can!) at <http://dev.tiki.org>

# 1.4.1. Check your content

Check if your new web site contains everything from the old website.

# 1.4.2. Check that the features you used to use are still turned on.

More specifically, structures, search, individual plugins, and some other features may have to be activated in the admin panel.

# 1.4.3. Revise potentially unsafe plugin calls and approve or reject them

Usage of potentially unsafe wiki plugins has to be validated by users with the new permissions related to approve plugins. This way, any user can make any attempt to use potentially any plugin, including iframe, dbreport, tag, sql, snarf, regex... which would need to be validated by some trusted users/editors/admins later on in order to approve or reject them.

A list of plugin calls pending revision can be found at any time here: **[tiki-plugins.php](#)**

# 1.5. Upgrade your Theme

Revise the notes at  
<http://themes.tiki.org/Upgrading>

For a more detailed description, read Styles and Themes



# Weitere Hilfe?

Wenn Du weitere Hilfe benötigst, frage im IRC oder in den Foren, und bitte, komme hierher zurück und aktualisiere diese Dokumentation mit dem, was Du gelernt hast. Hierdurch kannst Du helfen und es neuen Benutzern einfacher machen.

## Related pages

---

- Upgrade trunk
- Upgrade from unmaintained versions
- Upgrade 3.x to 3.latest
- Upgrade 2.x to 3.x
- Upgrade 1.9.x to 2.x
- Upgrade 1.9.x to 1.9.y
- Upgrade 1.8.x to 1.9.y
- Upgrade 1.7 to 1.8
- Upgrade
- Manual upgrade
- Archives Upgrade

## Alias

---

- Update
- Update Tiki
- Upgrade Tiki

# Hinweise für erfahrene Benutzer

[+]

## symlinks

Wenn du mit dem Ergebnis zufrieden bist, lösche die Verzeichnisstruktur mit der alten Site und verschiebe das Verzeichnis mit der neuen Site an die alte Stelle. Unter GNU/Linux oder jedem anderen unixbasierten Server kannst Du normalerweise einen symlink benutzen und damit die Aktualisierung vereinfachen.

```
ln -s tikiwiki-3.0 tiki
```

# MultiTiki

Wenn Du viele Tiki-Sites in der gleichen Instanz in Unterordnern verwaltest ( MultiTiki ), kannst Du auch den Anweisungen unter manuelle Installation folgen.

# Aktualisierung mit SVN

Wenn Du shell-Zugriff und SVN hast: `dev:Herunterladen`

# Tiki Remote Instance manager (TRIM)

Wenn Du viele Instanzen verwaltest, solltest Du Dir TRIM ansehen.

# Manuelle Aktualisierung

Siehe bitte: Manuelle Aktualisierung

# Unbenutzte Tabellen löschen

Nach Aktualisierungen werden manche Tabellen nicht weiter benötigt, wenn die zugrundeliegende Funktion eingestellt wurde. Das Aktualisierungsskript löscht diese Tabellen nicht, da ggf. noch auf die vorhandenen Daten zurückgegriffen werden soll. Du kannst diese Tabellen manuell löschen, wenn Du Zugriff auf die Datenbank hast. Die folgenden Tabellen werden von Tiki5 an nicht weiter benötigt:

- Die 10 galaxia Tabellen
- Die 4 tiki\_chart oder tiki\_charts Tabellen
- tiki\_drawings
- tiki\_newspaper\_marks
- tiki\_newspaper\_servers
- tiki\_quicktags

Alias

---

Upgrades