

myPHP Guestbook Dokumentation

Dies ist die deutsche Dokumentation zu myPHP Guestbook. Sie soll Ihnen dabei helfen, die Features von myPHP Guestbook zu verstehen und offene Fragen zu beantworten.

Es kann vorkommen dass die Dokumentation nicht immer auf dem neusten Stand ist, falls Sie einen Fehler finden, wären wir sehr erfreut, wenn Sie uns diesen mitteilen würden.

Einführung:

MyPHP Guestbook ist ein Open Source Gästebuch und unterliegt der General Public License. Dadurch kann jeder selbständig an myPHP Guestbook weiterprogrammieren oder Teile des Codes für andere Projekte benutzen. Natürlich ist dies nur dann gestattet wenn die Lizenzbestimmungen eingehalten werden.

Damit sich myPHP Guestbook auch laufend verbessert, setzen wir auf die Mithilfe der Community. So können Sie uns gerne Ihre Wünsche für zukünftige Features mitteilen, oder gefundene Fehler zur Behebung melden.

Alle gemeldete Fehler werden immer sehr schnell überprüft und behoben. Da es sich bei myPHP Guestbook aber nicht um ein sehr grosses Projekt handelt, werden normalerweise keine Patches angeboten, welche aktuelle Sicherheitslücken schliessen. Um immer auf dem neusten Stand zu sein muss man sich eine Version aus der Kategorie unstable/testing vom Downloadserver herunterladen.

Der Quellcode wird fortlaufend geprüft und optimiert. In den neueren Versionen wurde der Quellcode nun noch übersichtlicher gestaltet und es wurde vor allem Wert auf einheitliche Namen der Variablen gelegt. Durch diese Optimierungen kommt es auch ab und zu vor, dass sich auch Verzeichnis Strukturen ändern und einzelne Dateien gelöscht werden. Da z.B. zwei kleine Dateien zu einer Grösseren zusammengefügt wurden.

Unser Ziel ist es ein möglichst fehlerfreies Gästebuch anzubieten, dies ist aber nur möglich wenn alle Versionen immer sehr gut getestet werden und uns die gefundenen Fehler gemeldet werden. Bei sehr grossen Änderungen oder Neuerungen kommt meistens eine Alpha und Beta Version vor dem eigentlichen Release, diese sind aber nur für Testzwecke gedacht und nicht für den produktiven Einsatz. Weil diese sollen nur helfen die letzten Fehler zu finden. Neben diesen beiden Vorabversionen kann es auch einmal vorkommen, dass nach der Beta Version noch ein Release Candidate folgt, dies ist aber eher die selten.

Ungefähr alle 1 bis 2 Wochen wird ein Snapshot von dem aktuellen Quellcode zusammengestellt und zum Download angeboten, die Stabilität der Snapshots kann jedoch sehr stark schwanken. So sind z.B. Snapshots einer ganz neuen Version meist noch recht Fehler anfällig, hingegen Snapshots von fast fertigen Version weisen meist nur noch sehr kleine Mängel auf. Aber auch hier gilt, dass diese Vorabversionen nicht für den produktiven Einsatz gedacht sind.

MyPHP Guestbook wird immer unter der neusten und einer etwas älteren Server Software getestet, damit myPHP Guestbook auch auf möglichst vielen Servern läuft. Um myPHP Guestbook ohne Fehler zu betreiben, sollte PHP 4.3.0 auf dem Server installiert sein. Da es sonst passieren könnte, dass benötigte Funktionen von PHP nicht vorhanden sind. Wir empfehlen immer die aktuellste PHP Version einzusetzen, da in dieser auch immer viele Fehler beseitigt werden.

Damit myPHP Guestbook nicht nur auf deutschsprachigen Webseiten zum Einsatz kommt, wurde in der Version 2.0.0 ein neues Feature eingebaut. Mit dem ist es nun möglich dank Sprachdateien über das Admin-Panel die Sprache zu wechseln. Falls Sie eine Fremdsprache beherrschen, können Sie sich bei uns melden um myPHP Guestbook noch in andere Sprachen zu übersetzen.

Inhaltsverzeichnis:

1. Config.inc.php

2. Gästebuch

2.1. Gästebuchseite

2.1.1. Copyrighthinweis

2.2. Eintragsseite

2.2.1. Smilies

2.2.2. BBCodes

3. Admin-Panel

3.1. Einstellungen

3.1.1. Admin Daten

3.1.2. Gästebuch

3.2. Style

3.2.1. Standard Style

3.2.2. Style erstellen

3.2.3. Style löschen

3.2.4. Style editieren

3.3. Template

3.3.1. Standard Template

3.3.2. Template erstellen

3.3.3. Template löschen

3.3.4. Template editieren

3.4. Smilies

3.4.1. Smilies anzeigen

3.4.2. Smilies hinzufügen

3.4.3. Smilies löschen

3.4.4. Smilies editieren

3.5. Badwords

3.5.1. Badwords anzeigen

3.5.2. Badwords hinzufügen

3.5.3. Badwords löschen

3.6. Backup

3.6.1. Backup erstellen

3.6.2. Backup wiederherstellen

3.7. Statistik

3.7.1. Statistik anzeigen

3.7.2. Statistik löschen

4. Sonstiges

4.1. Credits

4.1.1. Entwickler

4.1.2. Sonstige Entwickler oder Mithelfer

4.1.3. Übersetzer

4.2. Features

4.3. Kontakt

1. Config.inc.php

Damit das Gästebuch überhaupt läuft, müssen Datenbank Daten korrekt angepasst werden. Wichtig ist, dass man bei der Variable `$database` nicht den Pfad zur Datenbank angibt, sondern den

Namen der Datenbank. Bei der Variable `$table` kann ein beliebiger Namen eingesetzt werden. Sollten

aber mehrere Gästebücher in einer Datenbank laufen, dürfen die Namen von der Variable `$table` nicht

bei beiden Gästebüchern gleich sein.

2. Gästebuch

Hier sieht man alle Beiträge welche in das Gästebuch eingetragen worden sind.

Die Anzahl der Beiträge pro Seite kann selber festgelegt werden. Ausserdem verfügt das Gästebuch auch über ein Template Management, mit dem Sie das Aussehen des Gästebuch ganz einfach ändern können.

2.1. Gästebuchseite

Alle Gästebucheinträge werden auf der Gästebuchseite (`index.php`) ausgegeben. Falls Sie das Gästebuch includen, sollten Sie beachten dass die GET-Variable „seite“ bereits vom Gästebuch verwendet wird.

Die Gästebuchseite kann selbst angepasst werden, um z.B. zusätzliche Links einzufügen. Dazu sind aber PHP und HTML Kenntnisse erforderlich.

2.1.1. Copyrightinweis

Der sichtbare Copyrightinweis darf laut der General Public License entfernt werden, jedoch sollten Sie auch beachten, dass myPHP Guestbook vor allem durch den Link im Copyrightinweis an viele neue User kommt. Der Copyrightinweis im Quellcode darf aber in keiner Datei entfernt werden.

2.2. Eintragsseite

Damit ein Beitrag im Gästebuch angezeigt wird, muss er auf der Eintragsseite eingetragen werden. Je nachdem wie das Gästebuch konfiguriert ist, stehen dort mehr oder weniger Features zur Auswahl.

2.2.1. Smilies

MyPHP Guestbook unterstützt Smilies, d.h. Sie können z.B. „:angry:“ bei einem neuen Gästebucheintrag eintippen und in der Gästebuchseite wird beim dem Eintrag mit dem „:angry:“, das „:angry:“ durch ein Bild mit einem wütenden Smiley ersetzt.

2.2.2. BB Codes

Anhand von BB Codes kann der Gast seinen Eintrag etwas schöner gestalten, so z.B. mit `[b]Irgendein Text[/b]`. In der Gästebuchseite werden dann die Texte nach BB Codes abgescannt, danach erscheint der Text „Irgendein Text“ nicht mehr normal sondern fett geschrieben. Neben diesem einfachen BB Code können in myPHP Guestbook noch viele weitere verwendet werden.

3. Admin-Panel

Das ganze Gästebuch wird kinderleicht über das myPHP Guestbook Admin-Panel verwaltet. Zugriff auf das Admin-Panel gibt es nur mit einem korrekten Benutzernamen und Passwort. So kann man sich in das Admin-Panel einloggen:

<http://www.domain.ch/gästebuchverzeichnis/admin/admin.php>

3.1. Einstellungen

Allgemeine Gästebuch Einstellungen können hier vorgenommen werden, wobei es noch 2 Unterkategorien gibt.

3.1.1. Admin Daten

Hier werden die persönlichen Daten vom Admin verwaltet. Die E-Mail Adresse dient dazu, dass wenn die E-Mail Benachrichtigung eingeschaltet ist, an die richtige E-Mail Adresse ein E-Mail gesendet werden kann. Die E-Mail Adresse wird dazu benötigt, dass bei neuen Einträgen eine E-Mail als Benachrichtigung an den Admin gesendet werden kann (falls aktiviert).

3.1.2. Gästebuch

Die grundlegenden Einstellungen vom Gästebuch können hier eingestellt werden, d.h. vor allem welche Features aktiviert werden sollen. Alle Features welche nicht benötigt werden, sollte man ausschalten.

3.2. Style

Das Aussehen von myPHP Guestbook ist von 2 Faktoren abhängig. Einer davon sind die CSS Styles. Falls Sie noch nicht genau wissen was CSS ist, sollten Sie sich unbedingt Tutorials (findet man im Internet) durchlesen, damit Sie über ein gewisses Grundwissen verfügen.

3.2.1. Standard Style

Wählen Sie hier den Style, welcher beim Aufruf von ihrem Gästebuch geladen werden soll. Falls Sie einen eigenen Style erstellt haben, können Sie diesen hier auswählen.

3.2.2. Style erstellen

Für fortgeschrittene Anwender bietet dieses Feature die Möglichkeit den Style von Grund auf selber zu erstellen. Dabei sind aber CSS Kenntnisse erforderlich. Sollten Sie diese noch nicht haben empfiehlt es sich vorhandene Styles zu editieren.

3.2.3. Style löschen

Ungebrauchte Styles können hier einfach gelöscht werden, damit nicht dummerweise der Standard Style gelöscht wird, wird dieser erst angezeigt wenn sonst kein Style mehr vorhanden ist.

3.2.4. Style editieren

Falls kleine Änderungen am Style vorgenommen werden möchten, muss man nicht unbedingt einen neuen Style erstellen, sondern kann hier ganz einfach den alten editieren. Ebenso ist diese Funktion geeignet, wenn man noch nicht sehr mit CSS vertraut ist. So können z.B. Schriftfarbe, Schriftgröße, Schriftart etc. hier editiert werden.

3.3. Template

Neben dem Style wird das Design auch durch das Template bestimmt (nur bei den Einträgen). Um mit Templates zu arbeiten (editieren und erstellen) sind HTML Kenntnisse erforderlich.

3.3.1. Standard Template

Wählen Sie hier das Template, welches beim Aufruf von ihrem Gästebuch erscheinen soll. Falls Sie ein eigenes Template erstellt haben, können Sie dieses hier auswählen.

3.3.2. Template erstellen

Diese Option kann nur voll ausgenutzt werden, wenn auch HTML Kenntnisse vorhanden sind, da hier das ganze Aussehen von den Gästebucheinträgen selbst bestimmt werden kann. Sie sollten beachten, dass der von Ihnen eingefügte HTML Code nur für einen Eintrag bestimmt ist. Also können Sie nicht den Code einer ganzen HTML Seite dort einfügen.

Wenn Sie nun ein Grundgerüst des HTML Codes erstellt haben, müssen Sie die Gästebuch Variablen am richtigen Ort einsetzen. So ist z.B. `<$name$>` der Platzhalter für den Namen des Gastes, welcher sich dann ins Gästebuch einträgt. Für Anfänger ist es empfohlen, vorhandene Templates zu editieren und so den Wünschen nach anzupassen.

3.3.3. Template löschen

Ungebrauchte Templates können hier einfach gelöscht werden, damit nicht dummerweise das Standard Template gelöscht wird, wird dieses erst angezeigt wenn sonst kein Template mehr vorhanden ist.

3.3.4. Template editieren

Die einzelnen Templates können hier noch den Wünschen nach angepasst werden. Falls Sie gar keine HTML Kenntnisse besitzen, können Sie trotzdem Farbe, Ausrichtung, Hintergrund etc. ändern. Ebenso haben Sie auch die Möglichkeit (HTML Kenntnisse vorausgesetzt) den HTML Code des Templates zu editieren.

3.4. Smilies

Smilies sind in Gästebüchern und Foren schon fast Standard, auch in myPHP Guestbook steht Ihnen dies Feature zur Verfügung. Smilies funktionieren wie folgt:

Jedes Smiley besitzt einen eigenen BBCode so ist z.B. der BBCode für ein wütendes Smiley `:angry:` dieser kann natürlich geändert werden.

Wenn nun im Gästebuch `:angry:` in einem Eintrag geschrieben wurde und Smilies im Gästebuch aktiviert sind, erscheint anstelle von `:angry:` ein wütendes Smiley.

3.4.1. Smilies anzeigen

Alle eingefügten Smilies werden hier zur Übersicht angezeigt, nun können Sie auf ganz einfache Smilies löschen und editieren.

3.4.2. Smiley hinzufügen

Wenn Ihnen die Standard Smilies nicht ausreichen oder Ihnen nicht gefallen, können Sie hier kinderleicht Ihre eigenen Smilies hochladen und BBCode sowie weitere Eigenschaften bestimmen.

3.4.3. Smilies löschen

Smilies die Ihnen nicht mehr gefallen können ganz einfach unter Smilies anzeigen gelöscht werden. Über Checkboxen können Sie schnell und unkompliziert die gewünschten Smilies markieren.

3.4.4. Smilies editieren

Bei kleinen Änderungen an Smilies ist dieses Feature sehr hilfreich, so kann z.B. der BBCode geändert werden ohne dass das Smiley gelöscht und neu hinzugefügt werden muss.

3.5. Badwords

Schimpfwörter sowie andere nicht erwünschte Wörter können dank diesem Feature im Gästebuch durch Sterne zensiert werden. Zwar lässt sich die Zensur durch Tricks auch verhindern, aber einen ersten Schutz wird dadurch bereits geboten.

3.5.1. Badwords anzeigen

Alle unerwünschte Worte (Badwords) sehen Sie hier. Falls Sie Badwords löschen möchten, dann markieren Sie die gewünschten und klicken Sie auf „markierte löschen“.

3.5.2. Badwords hinzufügen

Um Wörter zu sperren müssen Sie zuerst in der Datenbank gespeichert werden, die Badwords werden dann im Gästebuch durch * ersetzt. Achten Sie darauf, dass das Wort mindestens aus 3 Zeichen besteht, denn sonst können auch Buchstaben innerhalb von normalen Wörter zensiert werden.

3.5.3. Badwords löschen

Falsch eingetragene oder nicht mehr benötigte Badwords können innert Sekunden wieder gelöscht werden. Dies geschieht, wenn Sie unter „Badwords anzeigen“ die gewünschten Badwords markieren und dann „markierte löschen“ klicken.

3.6. Backup

Wer will schon gerne seine ganzen Gästebucheinträge durch z.B. einen Server Crash verlieren? Sehr wahrscheinlich niemand, darum können Sie über diese Funktion Backups erstellen sowie wiederherstellen. Es ist noch anzumerken, dass es unter Umständen zu Problemen kommen kann, wenn Sie ein Backup unter einer etwas älteren Version erstellen und in einer neueren wiederherstellen möchten.

3.6.1. Backup erstellen

Damit Sie Ihre Gästebuch Einträge sichern können, müssen Sie nur diese Option aufrufen, danach können Sie das Backup einfach auf Ihren Computer herunterladen. Dazu müssen Sie einen Rechtsklick auf „Download“ machen und danach „Ziel speichern unter...“ auswählen.

3.6.2. Backup wiederherstellen

Das Wiederherstellen eines von Ihnen hergestellten Backups geht kinderleicht, wählen Sie dazu nur die SQL Datei auf Ihrem Computer aus, welche Sie bereits einmal auf Ihren Computer heruntergeladen haben. Dann klicken Sie auf den Button "Wiederherstellen" und myPHP Guestbook fügt die alten Gästebuch Einträge wieder in die Datenbank ein. Alle vorhandenen Gästebuch Einträge werden dadurch gelöscht. Es kann unter gewissen Umständen auch zu Fehlern kommen, wenn nicht immer die gleiche Gästebuch Version verwendet wurde. D.h. wenn z.B. das Backup unter Version 1.8 erstellt wurde und unter Version 2.0 wiederhergestellt werden möchte.

3.7. Statistik

Damit Sie einen kleinen Überblick haben, wie häufig Ihr Gästebuch aufgerufen wurde, ist eine kleine Statistik in myPHP Guestbook eingebaut. Diese funktioniert wie viele andere Features nur wenn Sie dieses Feature unter „Einstellungen“ aktiviert haben.

3.7.1. Statistik anzeigen

Hier sehen Sie die Anzahl der gesamten Besucher sowie der gesamten Aufrufe des Gästebuches. Weiter unten gibt es eine kleine genauere Statistik der letzten 15 Tage (vorausgesetzt das Gästebuch wurde aufgerufen).

3.7.2. Statistik löschen

Aus welchen Gründen auch immer Sie die Statistik Daten löschen möchten, können Sie das über den Link „Statistik löschen“ löschen tun.

4. Sonstiges

Alle Dinge, welche nicht direkt mit der Bedienung von myPHP Guestbook zu tun haben, finden Sie hier. Dies sind grössten Teils Informationen zu den Entwicklern und Mithelfern von myPHP Guestbook. Nebst dem auch eine kleine Liste der Features von myPHP Guestbook.

4.1. Credits

Hier sehen Sie alle Leute welche bei der Entwicklung von myPHP Guestbook eine grössere Rolle gespielt haben. Eigentlich könnte hier fast die ganze Community von Networkarea.ch aufgelistet werden, doch das bräuchte zuviel Platz.

4.1.1 Hauptentwickler

Praktisch der ganze Quellcode von myPHP Guestbook wurde von Claudio Pose geschrieben. Einzelne Teile des Codes wurden von anderen Projekten eingebaut, welche aber im Vergleich zum ganzen Script nur eine sehr kleine Rolle spielen. Hier nun genauere Daten zum Hauptentwickler:

Claudio Pose (Schweiz)
support@networkarea.ch
www.networkarea.ch

4.1.2. Sonstige Entwickler oder Mithelfer

Egal ob Programmierer, Bug Reporter oder Grafiker, myPHP Guestbook wurde nicht nur durch den Hauptentwickler erstellt, sondern auch mit Hilfe vieler anderer Personen.

David Vignoni (Italien)
dave@icon-king.com
www.icon-king.com

Turthra Leinir (Dänemark)
leinir2002@hotmail.com
www.leinir.dk

4.1.3. Übersetzer

Seit der Version 2.0.0 gibt es myPHP Guestbook in mehreren Sprachen, da es aber gute Fremdsprachenkenntnisse braucht um die Sprachdateien zu übersetzen, braucht man natürlich auch Leute die über dieses Wissen verfügen, genügend Zeit haben und natürlich mithelfen. Auch in Zukunft werden wir Übersetzer benötigen um myPHP Guestbook in möglichst viele Sprachen zu übersetzen. Bei Interesse müssen Sie sich nur bei uns melden.

Frank Boettinger (Deutschland)
f.boettinger@s-w-k.com
http://www.s-w-k.com

Phosgen (Deutschland)
grafforce@gmx.net
http://grafikka.com

Claudia Cataldi (Schweiz)
cataldi@stauffacher.ch

Séverine Tigé (Deutschland)
ninine27@caramail.com

Fikret (Deutschland)
fikret@fikom.de

Cornelia Pose (Schweiz)
cornelia@networkarea.ch

4.2. Features

MyPHP Guestbook verfügt über sehr viele Features, welche es zu einem sehr umfangreichen Gästebuch machen. In Zukunft werden sicher noch mehr dazu kommen und bereits vorhandene verbessert. Damit die meisten Features aber richtig genutzt werden können musste aber zuerst ein gutes Admin-Panel programmiert werden, welches das verwalten kinderleicht macht.

- Admin-Panel
- Anti Flood Protection
- Multilanguage (DE, EN, ES, FR, IT, TR)
- BBcodes
- Smilies
- Blätterfunktion
- Badwords
- Schutz vor Spambots
- 100% Design anpassbar
- Editieren von Einträgen
- Template Management
- Backup der Einträge
- Wiederherstellung der Einträge
- Einträge freigeben / deaktivieren
- Massenlösch Funktion
- IP Speicherung
- Kommentarfunktion
- Gästebuch aktivieren / deaktivieren
- Badword Management
- Einfach Installation
- Maximale Wortlänge bestimmen
- IP Anzeigen (aktivieren / deaktivieren)
- Pflichtfelder auswählbar
- Style Management
- Minimale / maximale Eintragslänge festlegen
- Sperrt HTML Code in Einträgen
- E-Mail an Admin bei neuem Eintrag
- Überprüft E-Mail bei neuem Eintrag
- Gästebuch Statistik
- Smiley Management
- Gute Dokumentation
- Kostenloser Support
- Internet Explorer, Opera, Mozilla, Firefox, Netscape, Konqueror... kompatibel

4.3. Kontakt

MyPHP Guestbook ist ein Projekt von Networkarea.ch, Sie können wie folgt mit uns Kontakt aufnehmen.

Claudio Pose
Mengestorfstrasse 70
3144 Gasel
Schweiz

Tel. +41318490093
support@networkarea.ch
www.networkarea.ch