

# *myPHP Guestbook*®

*myPHP Guestbook* v. 2.0.5 Copyright © 2003 - 2006 Claudio Pose  
*myPHP Guestbook* war ein Open Source project von <Networkarea.ch>, Claudio Pose.

*myPHP Guestbook* v. 3.2.1 Copyright © 2011- 2014 Christian Thomas, <www.hostonline.de>

*myPHP Guestbook* v. 4.10.9 Copyright © 2014 - 2022 Wolfgang Leverberg,  
<<https://www.php-guestbook.de>>

*myPHP Guestbook* 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 3 of the License, or (at your option) any later version.

*myPHP Guestbook* 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.

<<http://www.gnu.org/licenses/>>.

---

## **„Include“-Hinweise zu *myPHP Guestbook* V 4.10.9**

### **Inhaltsverzeichnis**

#### **1. Einleitung**

#### **2. Haftungsausschluss**

#### **3. How-to-do: Arbeitsschritte für eine Erst- oder Neuinstallation**

- 3.1. Wichtige Hinweise vor der Installation
- 3.2. Neu- oder Erstinstallation

#### **4. How-to-do: Zu beachten bei einem Update bereits vorhandener Installationen (!)**

- 4.1. Änderungen ab V. 4.5.0
- 4.2. Update Version ab 4.5.6 und höher

#### **5. Lizenz**

#### **6. Copyright**

#### **1. Einleitung**

-----

In diesem Download-Paket sind die ergänzenden Dateien enthalten, die auch weniger erfahrenen PHP-Nutzern zeigen sollen, wie das Gästebuch *myPHP Guestbook* in Ihren Webauftritt per PHP-include eingebunden werden kann, anstatt der Einbindung per <iframe>. Die hier dargestellte Lösung ist eine Möglichkeit, nicht die einzige.

Die Dateien in diesem Download ersetzen **nicht** die im Original-Download des *myPHP Guestbook* enthaltenen Dateien, sondern sind nur eine **Ergänzung** hierzu. Das Paket mit allen notwendigen Original-Dateien kann unter [<https://www.php-guestbook.de>](https://www.php-guestbook.de) heruntergeladen werden.

Support zu den Versionen ab 4.x des Gästebuchs bekommen Sie unter [<https://www.php-guestbook.de/>](https://www.php-guestbook.de/)

Bevor Sie das Gästebuch installieren, sollten Sie unbedingt die dem *myPHP Guestbook*-Download beigefügte „ReadMe.pdf“ und die folgenden Hinweise durchlesen.

*myPHP Guestbook* ist ein Open Source Gästebuch und unterliegt der GNU General Public License. Mit der Installation und Benutzung von *myPHP Guestbook* akzeptieren Sie die GNU General Public License. Eine Ausfertigung der GNU zum Nachlesen ist beigefügt.

## 2. Haftungsausschluss

-----

- Es ist nicht möglich, eine immer und überall fehlerfrei arbeitende Software anzubieten oder gar eine Haftung für fehlerhafte Software oder eventuelle Sicherheitslücken und daraus ggf. resultierende Schäden und/oder Folgeschäden zu übernehmen, die daher grundsätzlich ausgeschlossen wird.

*myPHP Guestbook* wird „so wie es ist“ angeboten und mit der Installation von Ihnen akzeptiert, unter Ausschluss jeglicher Gewährleistung und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Für weiteres siehe auch die GNU-Lizenz.

## 3. How-to-do: Arbeitsschritte für eine Erst- oder Neuinstallation

-----

### 3.1. Wichtige Hinweise vorab

\*\*\*\*\*

- Falls Sie nur eine einzige „index.php“ für Ihre Website angelegt haben, in die wechselnde Inhalte eingebunden werden, z.B. per „switch“-Schalter mit „include“, wechselnden Id's o.ä., funktioniert das Einbinden des Gästebuchs mit den Dateien aus diesem Paket **nicht**! Sie sollten dann entweder mit einem <iframe> arbeiten oder das Gästebuch direkt verlinken und aufrufen.
- Auch für die Einbindung in **CMS** können die Anleitungen und Dateien aus diesem Paket **nicht** ohne weitere Anpassungen verwendet werden!
- Eine Erst- oder Neuinstallation sollte zunächst nur mit den Dateien aus dem Original-Download des *myPHP Guestbook* in der jeweils aktuellsten Version (v.4.10.8) vorgenommen werden. Erst wenn die Installation erfolgreich abgeschlossen wurde, sollten die Dateien aus diesem „include“-Paket, wie nachfolgend beschrieben, angepasst und hochgeladen werden! – Die Dateien aus diesem Download können nicht für das Einbinden einer der früheren *myPHP Guestbook* Versionen 4.9.3 oder kleiner verwendet werden. Wenn Sie für eine ältere Version des Scripts die „include“-Ergänzungsdateien benötigen, kontaktieren Sie mich bitte, ich schicke Sie Ihnen dann zu.

- Vom Script des *myPHP Guestbook* wird u.a. die Variable "\$page" verwendet. Falls Sie in Ihrer Website diese Variable ebenfalls nutzen, z.B. für die Navigation o.ä., wird es zu Konflikten kommen und eine der Variablen muss umbenannt werden!
- Falls Sie im Kopf der Webseiten, die die Gästebucheinträge und das Eintragsformular darstellen, weitere, eigene PHP-Befehle einfügen, z.B. für die Navigation, einen Counter oder was auch immer, achten Sie bitte darauf, dass es nicht zu Konflikten insbesondere mit den PHP-Anweisungen in den Dateien „gbook.head.php“ und „insert.head.php“ kommt.
- Sollten Sie nach Fertigstellung bemerken, dass das Layout des Gästebuchs in der eingebundenen Version abweicht vom nicht eingebundenen Original, liegt die Ursache in der Regel in widersprüchlichen bzw. überlagernden CSS-Styles Ihrer eigenen Seiten zu denen des Gästebuch-Scripts. Als Lösung rate ich dazu, **nicht die externe CSS-Datei zu bearbeiten, sondern entsprechend korrigierende CSS-Anweisungen im Admin-Panel unter dem Link „CSS-Style“ → „Style editieren“ einzufügen**. Dies erleichtert insbesondere zukünftige Updates, bei denen ggf. die externe CSS ausgetauscht wird. - Welche CSS-Befehle im Einzelnen eventuelle Probleme bereiten und ggf. zu bearbeiten sind, finden Sie am einfachsten mit einem entsprechenden Programm bei Untersuchung der im Browser live aufgerufenen Seite heraus. Hierzu eignet sich z.B. hervorragend der Firefox-Browser, dort im Menü der Link „Web-Entwickler“ und dann der Link „Inspektor“.
- Lange Zeit war ich der Meinung, mit der vorliegenden Beschreibung und den ergänzenden Hinweisen im Quellcode der beiden Seiten „gbook.php“ und „gbook\_insert.php“ eine Anleitung verfasst zu haben, die auch weniger erfahrenen Nutzern eine *sichere* Möglichkeit bietet, das *myPHP Guestbook* in die eigene Website per PHP „include“ einzufügen. In vielen Fällen wurde mir das auch bestätigt.

Allerdings musste ich ebenso wiederholt feststellen, dass einige Admins sich an dem „include“-Paket versuchen und hierbei zumindest teilweise kaum nachvollziehbare Fehler gemacht werden, die jegliche, auch nur rudimentäre Grundkenntnisse in HTML, CSS und PHP sowie über den Aufbau einer Website allgemein vermissen lassen. Am ärgerlichsten empfinde ich dabei noch die Fälle, bei denen Funktionsstörungen oder Darstellungsfehler schlicht darauf beruhen, dass das hier und im Quelltext Geschriebene einfach nicht zur Kenntnis genommen oder aus anderen Gründen nicht beachtet wird. –

Deshalb an dieser Stelle meine Bitte an alle, die dieses „include“-Ergänzungspaket nutzen möchten: Lesen und beachten Sie, was geschrieben steht. Und wenn es für Sie unverständlich ist, einfach bei der Grundversion des Gästebuchs bleiben und diese per <iframe> einbinden, so wie es die Regel in den mit Abstand meisten Fällen ist.

### 3.2. Neu- oder Erstinstallation

\*\*\*\*\*

Es gibt ein paar wenige, aber **nicht verhandelbare Bedingungen**, die eingehalten werden müssen, um das Skript „*myPHP Guestbook*“ per PHP „include“ in eine Webseite fehlerfrei einzubinden. Das sind:

1. Die beiden Seiten bzw. Dateien, die Sie auf der obersten Ebene Ihres Webspace anlegen, um darin das *myPHP Guestbook* einzubinden, **müssen** die Bezeichnungen bekommen:

➤ „[gbook.php](#)“ für die Seite, auf der die Gästebucheinträge angezeigt werden sollen

**und**

➤ „[gbook\\_insert.php](#)“ für die Seite mit dem Eintragsformular für die Gästebuch-einträge,

also genau so, wie die beiden Dateien im Download benannt sind.

2. Die „normale“ Datei „index.php“, mit der in der Grundversion des Skripts die Gästebucheinträge dargestellt werden, musste ebenso wie die Datei „insert.php“, mit der das Formular für die Gästebucheinträge dargestellt wird, in jeweils drei Codeblöcke aufgeteilt werden.

Bei der „index.php“ sind das die Dateien "[gbook.head.php](#)", "[gbook.body.php](#)" und "[style.myphpgb.php](#)", bei der „insert.php“ die Dateien "[insert.head.php](#)", "[insert.body.php](#)" und erneut die (identische) "[style.myphpgb.php](#)".

In den beiden „head“-Dateien sind (nicht nur, aber eben auch) PHP-Funktionen, die zwingend aufgerufen werden müssen, bevor irgendeine andere Art von Ausgabe (seien es normale HTML-Tags, Leerzeilen in einer Datei oder von PHP) zum Clienten geschickt werden. In den beiden „body“-Dateien ist der notwendige Code für die Darstellungen auf dem Bildschirm und in der „Style“-Datei, wie der Name schon vermuten lässt, im Wesentlichen die benötigte CSS. – Aus diesem Prinzip folgt der notwendige Einbau in eine Webseite:

- 2.1. Als erster PHP-Code wird eine Variable namens „[\\$gbook\\_folder](#)“ benötigt, der der Namen des Verzeichnisses (Ordners) zugewiesen wird, in dem sich die Dateien des „*myPHP Guestbook*“ auf dem Server inklusive aller Unterverzeichnisse befinden: `$gbook_folder = "Name-des-Ordners";` (**Muss von Ihnen eingefügt werden!**)
- 2.2. Danach folgt sofort als zweite Code-Zeile, mit der die jeweiligen „head“-Dateien eingebunden werden:  
`include_once ("".\$gbook\_folder."/gbook.head.php");` in der Seite „[gbook.php](#)“ und  
`include_once ("".\$gbook\_folder."/insert.head.php");` in der „[gbook\\_insert.php](#)“.
- 2.3. Im Anschluss folgen die üblichen „DOCTYPE“-Angaben und der „normale“ Kopf einer Webseite umschlossen von den bekannten Tags `<head> --- </head>`. Am Ende dieses Blocks unmittelbar vor den schließenden Head-Tags („`</head>`“) erfolgt jeweils die Einbindung der Gästebuch-CSS:  
`include_once ("".\$gbook\_folder."/style.myphpgb.php");`
- 2.4. Dann schließt sich der den Inhalt der Webseite beinhaltende Body-Bereich zwischen den üblichen Tags `<body> --- </body>` an.  
Den füllen Sie mit Ihrem Text, Bildern etc. und binden dort auch an der von Ihnen gewünschten Stelle den „Body“ des Gästebuchs ein:  
`include_once ("".\$gbook\_folder."/gbook.body.php");` in der Seite „[gbook.php](#)“ und  
`include_once ("".\$gbook\_folder."/insert.body.php");` in der „[gbook\\_insert.php](#)“.
- 2.5. Endspurt! Unmittelbar vor den schließenden Body-Tags („`</body>`“) auf den beiden Webseiten wird jetzt noch das Javascript des *myPHP Guestbook* eingefügt.  
Auf der „[gbook.php](#)“ durch den Codeschnipsel: `echo "" . \$js\_gbook . "";` und  
auf der „[gbook\\_insert.php](#)“ durch den Codeschnipsel: `echo "" . \$js\_limit . "";` .

- 2.6. **Geschafft!** – Schauen Sie sich alles in Ruhe noch einmal im Quelltext der beiden im Download beigefügten Dateien „gbook.php“ und „gbook\_insert.php“ an. Wenn Sie sich exakt an diese Anleitung halten, wird alles problemlos funktionieren; wenn Sie davon abweichen, beschweren oder wundern Sie sich bitte nicht über Funktionsprobleme.

Anschließend laden Sie alle Dateien auf Ihren Webspace:

- die beiden Seiten "gbook.php" und "gbook\_insert.php" auf die oberste Ebene.

Die im *myPHP-Guestbook*-Ordner dieses Downloads enthaltenen Dateien laden Sie bitte in den Gästebuchordner bzw. in die dort befindlichen Unterordner:

- die insgesamt fünf Dateien:

```
"gbook.head.php"
"gbook.body.php"
"insert.head.php"
"insert.body.php"
"style.myphpgb.php"
```

in den Hauptordner des Gästebuchs, also dort, wo sich die „index.php“ und „insert.php“ befinden. (Die beiden Original-Dateien „index.php“ und „insert.php“ aus dem Hauptordner des Gästebuchs sollten **NICHT** gelöscht werden.)

- die drei Dateien:

```
"lang.inc02.php"
"spam.mail02.php"
"spamfilter02.php"
```

in den „includes“-Ordner des Gästebuchs. Auch dabei dürfen keine anderen Dateien aus dem „includes“-Verzeichnis gelöscht werden!

- die beiden Dateien:

```
"admin.php"
"logout.php"
```

in den „admin“-Ordner des Gästebuchs.

Die beiden gleichnamigen Dateien im „admin“-Ordner aus der Grundversion des *myPHP Guestbook* können durch die beiden aus dem „include“-Paket einfach überschrieben werden.

## 4. How-to-do: Zu beachten bei einem Update bereits vorhandener Installationen

---

### 4.1. Updates ab V. 4.5.0

\*\*\*\*\*

Seit der *myPHP Guestbook*-Version 4.5.0 wurde die Seite „gbook\_insert.php“, **nicht mehr geändert** und muss daher auch bei einem Update von einer Gästebuch-Version ab 4.5.x auf die aktuelle Version **nicht** erneut angepasst und hochgeladen werden.

Der Seite „gbook.php“ wurde mit v.4.10.4 am Ende unmittelbar vor dem schließenden `</body>`-Tag noch der bereits oben erwähnte kurze PHP-Code-Schnipsel zugefügt:

```
<?php echo '.$js_gbook.' ; ?>
```

Dieser Code macht den mit den Gästebuch-Versionen 4.10.4 und 4.10.6 neu eingefügten Javascript-Code auch für die „include“-Version verfügbar. Hiervon abgesehen blieb auch diese Datei ansonsten seit v.4.5.0 unverändert. – Siehe den Hinweis in der dem Original-Download beigelegten „Read-Me-Update.pdf“.

Neben den Dateien aus dem „myPHP-Guestbook“-Ordner dieses „include-Ergänzungspakets“ müssen bei einem Update selbstverständlich die im Original-Download des *myPHP Guestbook* zu den einzelnen Updates näher beschriebenen Dateien ausgetauscht werden.

## 4.2. Updates ab V. 4.5.6

\*\*\*\*\*

### WICHTIG !

Seit der *myPHP Guestbook* V. 4.5.6 wird bei einer kompletten Neuinstallation des Gästebuch-Skripts in die „config.inc.php“ die URL zur Website, auf der die Installation vorgenommen wird, zusätzlich so mit abgespeichert, wie sie für das „include“-Paket gebraucht wird.

Daher entfällt für Neuinstallationen seit dem 02.01.2016 die zuvor für das „include“-Paket notwendige gesonderte Datei „url.inc.php“.

**Wenn Ihre Konfigurationsdatei für das *myPHP Guestbook* noch aus einer älteren Installationen vor dem Jahr 2016 stammt, wird das Einbinden per „PHP include“ mit diesen Dateien nicht funktionieren. Die „config.inc.php“ muss dann neu geschrieben werden.**

## 5. Lizenz

-----  
*myPHP Guestbook* steht unter GNU General Public License. Bevor Sie das Gästebuch benutzen, sollten Sie daher die „license.txt“ durchlesen.

Mit der Installation und Benutzung von *myPHP Guestbook* akzeptieren Sie die GNU General Public License und den Haftungsausschluss.

## 6. Copyright

-----  
Damit sich *myPHP Guestbook* möglichst weitverbreitet, würde ich es begrüßen, wenn Sie den sichtbaren Copyrighthinweis stehen lassen. Auf jeden Fall ist es nicht gestattet den Copyrighthinweis im Quellcode zu entfernen.

Für weitere Informationen sollten Sie die „GNU General Public License.txt“ durchlesen.