

# INSTALLATIONSANLEITUNG

FÜR GAMBIO GX3



## 1 Voraussetzungen

### Systemvoraussetzungen:

- mindestens 120MB Webspace
- eine Domain
- PHP 5.6 oder neuer (empfohlen PHP 7)
- MySQL5 Datenbank
- GDlib 2 oder neuer
- smtp, sendmail oder mail

### Halten Sie für die Installation bereit:

- Zugangsdaten zu Ihrem FTP-Server
- Zugangsdaten zu einer leeren MySQL5 Datenbank
- FTP-Programm (im Lieferumfang enthalten: FileZilla)
- Gambio GX3 Softwarepaket (ZIP-Archiv)

## 2 Shopsystem

### Achtung:

Bei der Verwendung von **Microsoft Windows** kann es aufgrund der Pfadlängenbegrenzung zu Problemen beim Extrahieren oder Kopieren der Shopdateien kommen. Wir empfehlen daher alle Dateien vorher in einen Ordner zu entpacken, der sich möglichst weit oben im Verzeichnisbaum befindet, z.B. **C:\Gambio** oder dergleichen.

### 2.1 Installationspaket extrahieren

Nachdem Sie das Gambio GX3 Softwarepaket aus dem Internet heruntergeladen haben, extrahieren Sie das ZIP-Archiv auf Ihrem Computer. Dies ist notwendig, damit die Dateien und Ordner auf den Server übertragen werden können. Unter Windows kann hierzu einfach über einen Rechtsklick auf das Archiv der Eintrag **Alle extrahieren** ausgewählt werden.

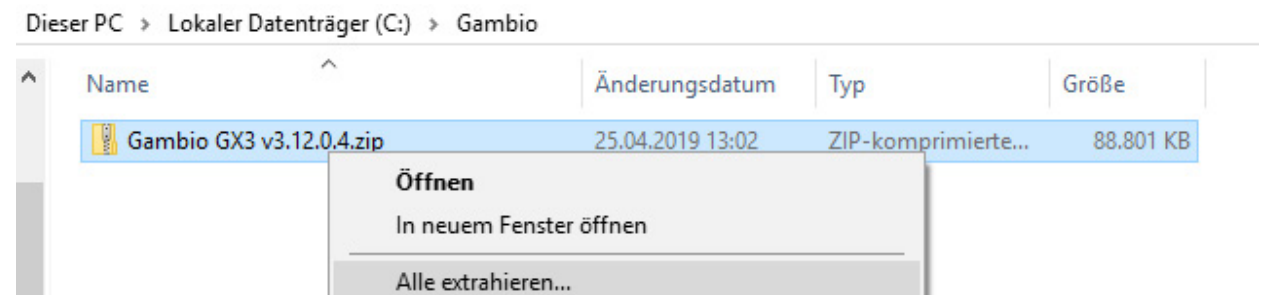


Abbildung 1: Extrahieren des Installationspakets unter Windows

# Installationsanleitung

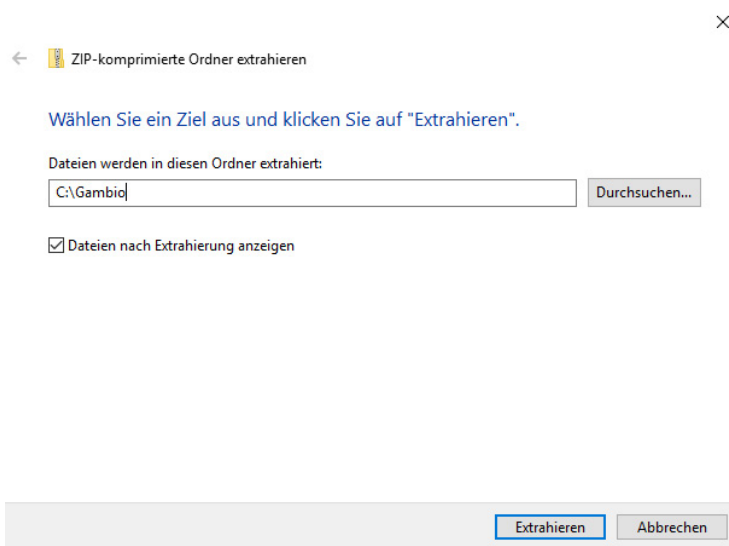


Abbildung 2: Extrahieren in dasselbe Verzeichnis

Extrahieren Sie den Inhalt des Installationspakets in denselben Ordner, in dem das ZIP-Archiv liegt (in unserem Beispiel **C:\Gambio**), das Paket enthält alle benötigten Unterordner.

## Hinweis:

Alternativ kann auch ein separates ZIP-Programm wie WinRAR, 7-Zip oder dergleichen verwendet werden. Wählen Sie in diesem Fall einfach die Aktion **Hier entpacken** o.ä. aus.

Wechseln Sie nach dem Entpacken in das Verzeichnis **GX3\_v3.x.x.x**

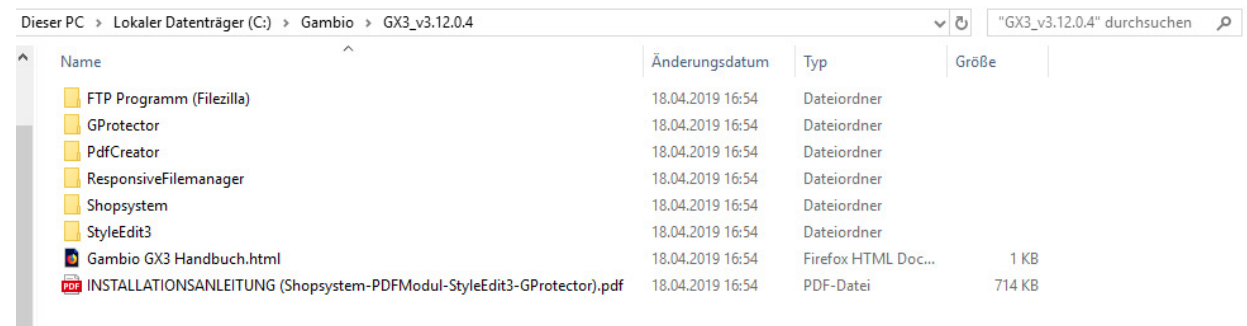


Abbildung 3: Inhalt des entpackten Installationspakets

In diesem Verzeichnis finden Sie das Handbuch, diese Installationsanleitung, das kostenlose FTP-Programm **FileZilla** im Verzeichnis **FTP-Programm (Filezilla)**, die Dateien des Shopsystems im Verzeichnis **Shopsystem** sowie die optionalen Zusatzmodule **Responsive FileManager** und **PdfCreator**.

## 2.2 Dateien und Verzeichnisse auf den FTP-Server übertragen

Starten Sie Ihr FTP-Program und verbinden Sie sich mit dem FTP-Server. Wechseln Sie auf Ihrem FTP-Server in das Verzeichnis, in das Sie Ihren Shop installieren möchten. Wir empfehlen, dazu das Stammverzeichnis Ihrer Domain zu verwenden. Übliche Verzeichnisnamen für das Stammverzeichnis sind **html**, **httpdocs** oder **www**. Wenn auf Ihrem FTP-Server keines dieser Verzeichnisse angezeigt wird, befinden Sie sich in der Regel bereits in dem Domain-Stammverzeichnis.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihren Hosting-Provider. Laden Sie sämtliche Dateien und Ordner aus dem Verzeichnis **GX3\_v3.x.x\Shopsystem\Dateien** von ihrem Computer in das Installationsverzeichnis auf Ihrem FTP-Server hoch.

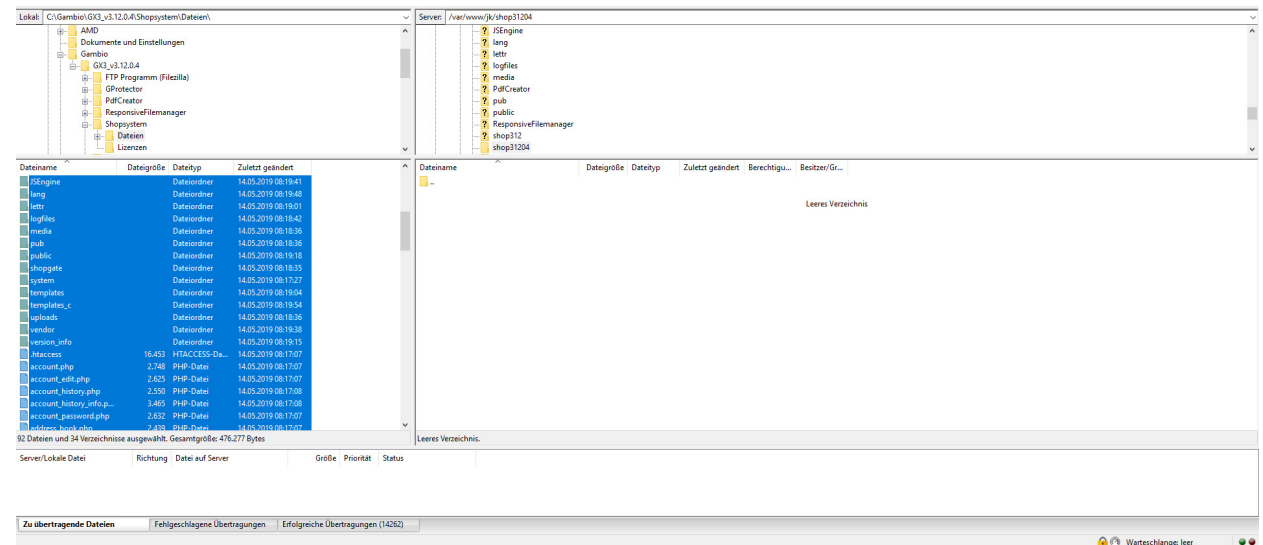


Abbildung 4: Auswählen aller Dateien und Ordner unter **Shopsystem\Dateien**

Wechseln Sie hierzu in den Ordner **GX3\_v3.x.x\Shopsystem\Dateien** und markieren (typischerweise über die Tastenkombination **Strg + A**) alle Ordner und Dateien.

# Installationsanleitung

Ziehen Sie die markierten Ordner und Dateien nun in Ihr Shopverzeichnis auf dem FTP-Server, um sie dorthin zu kopieren.

Dieser Vorgang kann je nach Server und Internetverbindung mehrere Minuten dauern.

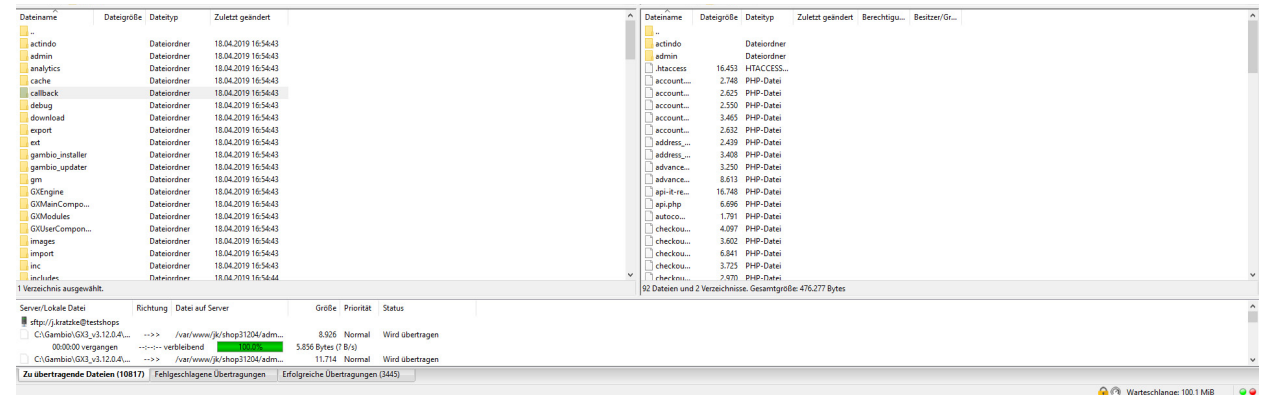


Abbildung 5: Übertragen der Dateien und Ordner aus dem Ordner *Shopsystem\Dateien* in das Shopverzeichnis

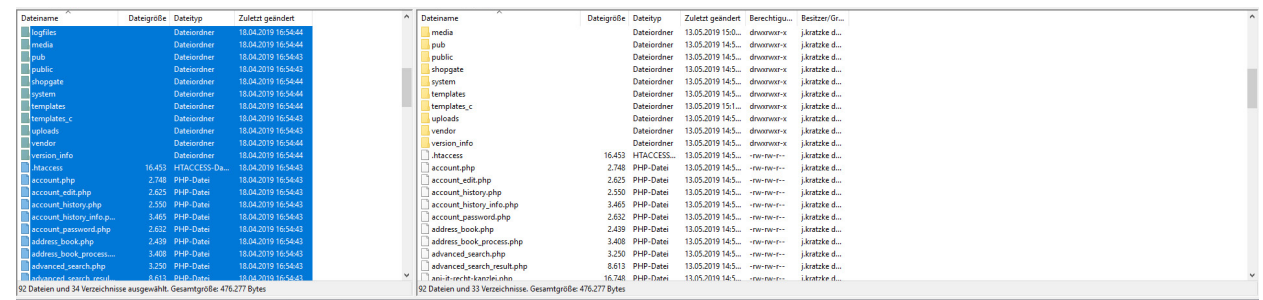


Abbildung 6: Übertragen der Dateien und Ordner abgeschlossen

Sie haben die Shopdaten erfolgreich auf Ihren Webspace übertragen. Im weiteren Verlauf der Anleitung wird davon ausgegangen, dass die Shopdaten in das Stammverzeichnis Ihrer Domain hochgeladen wurden.

## 2.3 Aufruf des Gambio Installers

Rufen Sie Ihren neuen Onlineshop über Ihre Domain auf. Beim erstmaligen Aufruf Ihres Onlineshops werden Sie automatisch auf die Installationsroutine weitergeleitet. Sollte die Routine nicht automatisch aufgerufen werden, fügen Sie Ihrer Domain bitte den Zusatz **/gambio\_installer** hinzu und rufen diese erneut auf (z.B. **www.ihr-shop.de/gambio\_installer** wobei Sie **ihr-shop.de** durch Ihre tatsächliche Domain ersetzen müssen). Die Installationsroutine ist in den Sprachen Deutsch und Englisch verfügbar. Wählen Sie die gewünschte Sprache über die Schaltflächen aus.

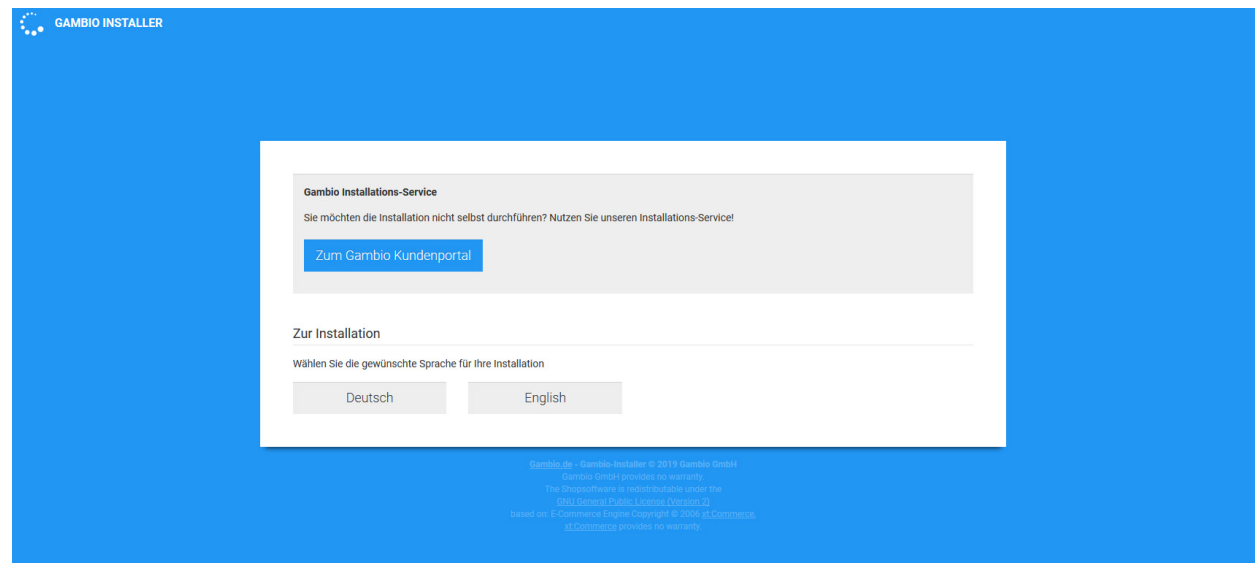


Abbildung 7: Aufruf des Gambio Installers

Vor der Installation müssen die Datei- und Verzeichnisrechte einiger Shopdateien auf 777 gesetzt werden. Je nach Serverkonfiguration kann diese Aufgabe von der Installationsroutine automatisch übernommen werden.

# Installationsanleitung

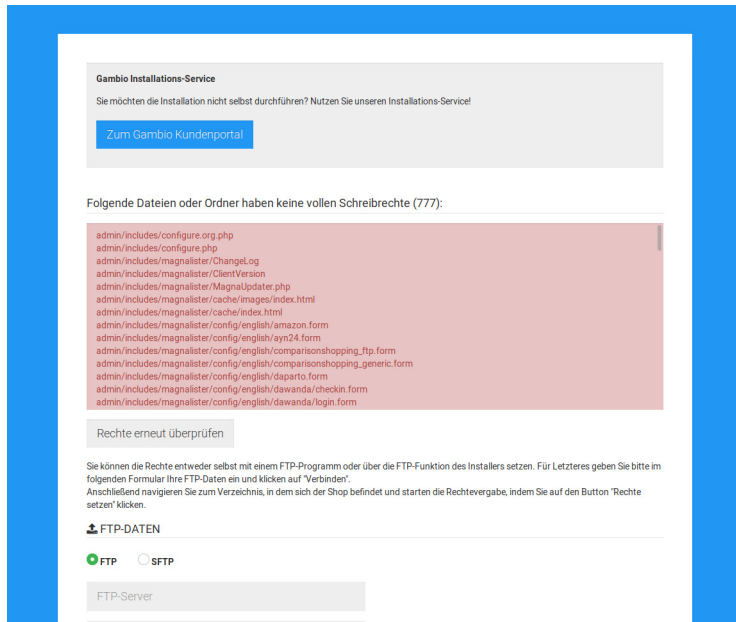


Abbildung 8: fehlende Datei- und Verzeichnisrechte

Im Einzelfall kann hierfür jedoch die Angabe Ihrer FTP-Daten erforderlich sein. Tragen Sie Ihre FTP-Zugangsdaten unter **FTP-Daten** ein, falls Sie hierzu aufgefordert werden und betätigen Sie die Schaltfläche **Verbinden**. Bei erfolgreicher Verbindung erscheint unterhalb der Zugangsdaten ein Fenster **Remote Konsole**. Wählen Sie in diesem Fenster das Stammverzeichnis Ihres Onlineshops aus und klicken Sie auf **Rechte setzen**. Erscheint im nachfolgenden Fenster eine Erfolgsnachricht, kann die Installation über die Schaltfläche **Installation fortfahren** fortgesetzt werden.

## Hinweis:

Wenn die Verbindung oder das Setzen der Verzeichnisrechte fehlschlägt, nehmen Sie die nötigen Änderungen von Hand vor. Eine Liste mit Dateien und Ordnern, deren Rechte auf 777 gesetzt werden müssen, finden Sie am Ende der Installationsanleitung unter **Fehlerbehebung**.

Überprüfen Sie anschließend über die Schaltfläche **Rechte erneut prüfen**, ob alle notwendigen Dateien und Verzeichnisse die korrekten Rechte haben. Wenn in der Liste mit fehlerhaften Schreibrechten keine Einträge mehr angezeigt werden, setzen Sie die Installation über die Schaltfläche **Installation fortfahren** fort.

# Installationsanleitung

## Datenbankinformationen

Server

Benutzer

Passwort

Datenbank

## Shopinformationen

https://

www.ihr-shop.de

Abbildung 9: Datenbankinformationen eingeben

Tragen Sie die MySQL5 Zugangsdaten unter **Datenbankinformationen** ein. Achten Sie dabei unbedingt auf Groß- und Kleinschreibung. Wenn die Zugangsdaten zum MySQL5 Datenbankserver korrekt sind, werden die Textfelder grün hinterlegt. Wird eines der Textfelder rot hinterlegt, überprüfen Sie bitte die Zugangsdaten.

### Hinweis:

Datenbankdaten und FTP-Daten sollten bei der Eingabe nicht verwechselt werden. Oftmals wird der Datenbank-Server mit **localhost** angegeben. Dies ist jedoch von Hosting-Anbieter zu Hosting-Anbieter unterschiedlich.

Der Support Ihres Hosters kann Ihnen diesbezüglich genau Auskunft geben.

Das Adressfeld unter **Shopinformationen** wird bereits vorausgefüllt. Wir empfehlen, den Shop über **www.ihr-shop.de** (wobei Sie **ihr-shop.de** durch Ihre eigene Domain ersetzen) zu installieren, sofern eine entsprechende Weiterleitung seitens Ihres Hosting-Anbieters eingerichtet ist. Wenn Sie Ihre Webseite ohne www aufgerufen haben, fügen Sie in das Feld mit Ihrer Domain am Anfang den Text **www.** ein. Wenn Sie auf Ihre Domain bereits ein SSL-Zertifikat ausstellen lassen haben, ändern Sie die Einstellung im Dropdown-Menü vor der Domain von **http://** auf **https://**.

### Hinweis:

Wir empfehlen ausdrücklich die Einrichtung und Verwendung eines SSL-Zertifikats, sodass Ihr Shop über HTTPS aufrufbar ist und die Daten Ihrer Kunden nicht ungeschützt übertragen werden.

### Achtung:

Wenn kein SSL-Zertifikat besteht, können Sie sich bei aktiviertem SSL nicht mehr in Ihrem Onlineshop anmelden. Die SSL-Unterstützung kann jederzeit nachträglich aktiviert werden.

# Installationsanleitung

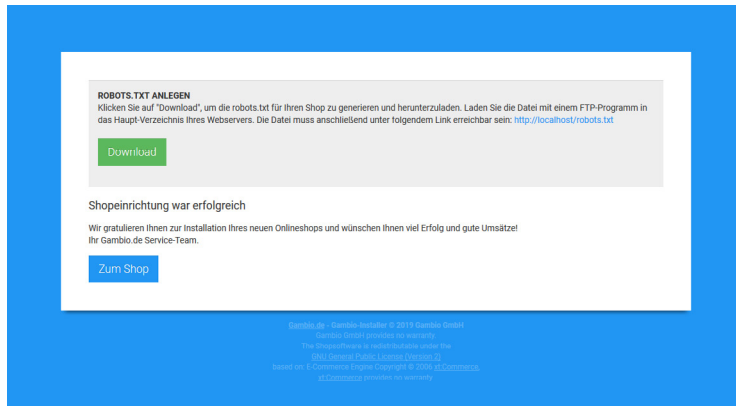


Abbildung 10: Installation abgeschlossen

Starten Sie die automatisierte Datenbank-Konfiguration über die Schaltfläche **Shopeinrichtung starten**.

Ergänzen Sie im nächsten Schritt der Installationsroutine Ihre Daten. Über die Felder **E-Mail** und **Passwort** legen Sie ein Haupt-Administratorkonto für Ihren Shop an. Verwenden Sie hierzu ein sicheres Passwort aus mindestens acht Zeichen. Das Passwort sollte Groß- und Kleinbuchstaben, Zahlen und gegebenenfalls Sonderzeichen enthalten. Wir empfehlen, einen Passwort-Generator zu verwenden.

Vervollständigen Sie die Installationsroutine über die Schaltfläche **Shopeinrichtung abschließen**. Laden Sie im letzten Schritt der Installationsroutine die automatisch generierte Robots-Datei **robots.txt** auf Ihren Computer herunter. Verbinden Sie sich mit Ihrem FTP-Server und laden Sie die Robots-Datei in das Stammverzeichnis Ihrer Domain hoch. Rufen Sie Ihren Shop zum Abschließen der Installation über die Schaltfläche **Zum Shop** auf.

Herzlichen Glückwunsch, Ihr neuer Onlineshop ist nun installiert.

Starten Sie Ihr FTP-Programm und verbinden Sie sich mit dem FTP-Server. Wechseln Sie auf Ihrem Server in das Verzeichnis in das Sie Ihren Shop hochgeladen haben. Ändern Sie anschließend die Dateirechte der nachfolgenden Dateien auf 444:

admin/includes/configure.php  
admin/includes/configure.org.php  
includes/configure.php  
includes/configure.org.php

## 5 PdfCreator

Die Installation des Zusatzmoduls **PdfCreator** ist optional. Mit dem **PdfCreator**-Modul können Sie PDF-Rechnungen und -Lieferscheine direkt aus Ihrem Onlineshop generieren. Außerdem werden hierüber rechtliche Inhalte als PDF-Anhang für die Bestellbestätigung bereitgestellt. Starten Sie Ihr FTP-Programm und verbinden Sie sich mit dem FTP-Server. Wechseln Sie auf Ihrem Server in das Verzeichnis, in das Sie Ihren Shop hochgeladen haben, z.B. erkennbar an den Ordnern **actindo**, **admin** und **cache**. Dies ist das Hauptverzeichnis des Shops. Laden Sie den Ordner **PdfCreator** von Ihrem Computer in das Hauptverzeichnis auf dem FTP-Server hoch.

## 6 Installation Filemanager

Mit dem Dateimanager ist es möglich aus dem Gambio Admin heraus auf das Shopverzeichnis zuzugreifen. Die Installation ist optional. Laden Sie hierzu den gesamten Ordner **ResponsiveFilemanager** (nicht nur den Inhalt) in das Hauptverzeichnis Ihres Shops auf Ihrem FTP-Server hoch.

## 7 Fehlerbehebung

### Achtung:

Die nachfolgenden Schritte müssen ausschließlich dann vorgenommen werden, wenn im Installationsverlauf Fehler bei der Rechtevergabe aufgetreten sind. Bei anderen Problemen mit der Installationsroutine, wenden Sie sich bitte an den Technischen Support unter [info@gambio.de](mailto:info@gambio.de). Bitte geben Sie dabei die unter **Voraussetzungen** im Abschnitt **Halten Sie für die Installation bereit** angegebenen Daten mit an.

Nachfolgend finden Sie eine Liste der Dateien und Verzeichnisse, die für die Installation des Onlineshops auf dem FTP-Server mit den Rechten 777 versehen werden müssen.

Setzen Sie die Rechte der nachfolgenden Verzeichnisse rekursiv (inklusive aller enthaltenen Dateien und Verzeichnisse) auf 777:

- /admin/html
- /admin/includes
- /admin/javascript
- /admin/styles
- /gambio\_updater
- /gm
- /GXEngine
- /GXMainComponents
- /GXModules
- /inc
- /includes/classes
- /includes/modules
- /JSEngine
- /lang
- /public

/ResponsiveFileManager/thumbs  
/shopgate  
/StyleEdit3/templates  
/system  
/templates  
/vendor

Setzen Sie die Rechte der nachfolgenden Dateien und Verzeichnisse (ohne enthaltene Dateien und Verzeichnisse) auf 777:

/admin  
/admin/backups  
/admin/backups/temp  
/admin/html/assets/images/legacy/hermes\_labels  
/admin/html/assets/images/legacy/icons  
/admin/magnalister.php  
/admin/sync4  
/analytics  
/cache  
/cache/2fa  
/cache/sessions  
/download  
/export  
/export/inventory  
/export/invoice  
/export/packingslip  
/export/personal\_data  
/export/sepa  
/gm/customers\_uploads/gprint

/GXModules/Gambio/ErrorReporting/configuration.json  
/images  
/images/banner  
/images/categories  
/images/categories/icons  
/images/categories/og  
/images/gm/gprint  
/images/logos  
/images/manufacturers  
/images/sunnycash\_logos  
/images/product\_images/attribute\_images  
/images/product\_images/gallery\_images  
/images/product\_images/gm\_gmotion\_images  
/images/product\_images/info\_images  
/images/product\_images/original\_images  
/images/product\_images/popup\_images  
/images/product\_images/properties\_combis\_images  
/images/product\_images/thumbnail\_images  
/images/slider\_images  
/images/slider\_images/thumbnails  
/import  
/includes/modules/payment  
/logfiles  
/magnaCallback.php  
/system/conf/admin\_menu  
/templates\_c  
/uploads  
/uploads/attachments  
/uploads/tmp  
/version\_info  
/version\_info/lists

## 8 Lizenzhinweise

Bitte beachten Sie nachfolgende Lizenzhinweise.

### 8.1 Shopsystem

Das Shopsystem steht unter der GNU General Public License Version 2, (GPL). Eine Kopie der Lizenz finden Sie auf unserer Internetseite unter:

*<http://www.gambio.de/hinweise/gpl.html>*

Eine deutsche Übersetzung der Lizenz finden Sie unter:

*<http://www.gambio.de/hinweise/gplgerman.html>*

### 8.2 PdfCreator

Das Modul **PDFCreator** zur Erstellung von PDFs steht nicht unter der GNU General Public License, Version 2, (GPL). Eine Kopie der Lizenz finden Sie auf unserer Internetseite unter:

*<http://www.gambio.de/Lizenzhinweise.html>*