

Homepage mit Piwigo

Dokumentation der Seite joergalbers.ch

Inhaltsverzeichnis

"Baustellen"	3
Einleitung	4
Deshalb Piwigo.....	4
Zu dieser Dokumentation.....	4
Piwigo installieren	5
Server.....	5
Installation.....	5
Piwigo-Versionen.....	5
Galerie Grundversion	6
Aufbau der Seite.....	6
Thema.....	6
Plugins.....	6
Cookie-Hinweis.....	7
Kopfzeile – Menüleiste mit Logo.....	7
Kopfzeile – Banner.....	7
Fusszeile.....	8
Impressum und Datenschutzerklärung.....	8
Kontaktformular.....	8
Bilder nicht downloaden.....	8
Allgemeine Einstellungen.....	9
Aussehen Galerie.....	9
Navigation innerhalb Galerie.....	10
Metadaten auslesen und anzeigen.....	10
Weitere Einstellungen.....	11
Kommentieren und Besucher registrieren	13
Plugins.....	13
Einstellungen.....	13
Kommentare und Benutzer verwalten.....	14
Weitere Funktionen	15
Datei zum downloaden verlinken.....	15
Anhang	16
Bilder aufbereiten vor Veröffentlichung.....	16
Erklärungen.....	16
Ablageort Bilder auf Server.....	16
Alle Skripts im Kapitel Galerie Grundversion.....	16

Versionen

31.03.2024

Fusszeile: Fehler im Link korrigiert

Kontaktaufnahme überarbeitet (statt mit Plugins neu Link, welcher das Mailprogramm öffnet) Beschreibung aktualisiert

08.07.2023

Neue Kapitel:

 Weitere Funktionen – Datei zum downloaden verlinken

 Anhang – Ablageort Bilder auf Server

Ergänzungen in Kapitel

(am rechten Rand markiert)

Registrierungs- und Kommentar-Funktionen gelöscht.

22.01.2022

Anderes Feld für Kurzbeschreibung unter Bilder; Kapitel Metadaten auslesen und anzeigen angepasst und ergänzt (am rechten Rand markiert)

13.05.2021

Diverse kleine Ergänzungen und Präzisierungen (am rechten Rand markiert)

31.12.2020

Voll funktionsfähige Homepage mit Kommtar-Funktion für registrierte Besucher

"Baustellen"

Dieses Kapitel ist eine Art Arbeitspapier / Notizblock und sollte nur vorübergehend in der Dokumentation sein, eben bis die aufgeführten Punkte umgesetzt sind. Teilweise habe ich mögliche Lösungsansätze hinzugefügt.

- Seite nur mit Link zugänglich (wird im Menü nicht angezeigt)
- Download zulässig (allenfalls mit ausgeschalteter Rechtsklick-Funktion)
Alben – Eigenschaften – Öffentlich/Privat
- Seite nur mit Link zugänglich und mit Passwort geschützt (allenfalls im Menü anzeigen)
- Download zulässig (allenfalls mit ausgeschalteter Rechtsklick-Funktion)
Alben – Eigenschaften – öffentlich / privat
Werkzeuge - Seitenverwaltung
- Mehrere Menü-Einträge mit Additional Pages.
Bei meinem Versuch wurde der zweite Menü-Eintrag ein paar Pixel oberhalb der Schreibzeile der andern Menü-Punkte angezeigt.
Mögliche Ursache: Erstes Zeichen Umlaut oder Leerschlag im Begriff
Plugin Add < head > Element
- Schriftart im Thema ändern (damit Menüs und alle andern von Piwigo generierten Texte ebenfalls mit der Schriftart Times New Roman dargestellt werden)
Zeichensatz Times New Roman für php
Wo einfügen? Allenfalls umbenennen?
Schriften im Verzeichnis .../www/joergalbers.ch/admin/themes/default/fonts/
Quellen für benötigte Fonts bzw. Fontumwandlung:
<https://www.onlinewebfonts.com/download/00cecb8a3900cd7562b4c9fd1ae33cb>
<https://www.onlinewebfonts.com/ttf-converter>
<https://piwigo.org/forum/viewtopic.php?pid=133236>
https://piwigo.org/doc/doku.php?id=user_documentation:faq:css_code
- Konfiguration – Themes – Konfigurieren – Einstellungen – Reiter Erscheinungsbild – Bootstrap Thema
Farbschema Custom ausprobieren
funktioniert mit Piwigo 11.4.0 nicht korrekt
- Textseiten mit hellem Hintergrund
Einstellung in Additional Pages? Im FCK-Editor keine Einstellung gefunden.
php-Textformatierung, damit ein ganzes Feld einen helleren Hintergrund hat und nicht nur unmittelbar der Text ("Leuchtstiftmarkierung")
- FavIcon
Plugin PersoFavicon
- Funktionen der Benutzerverwaltung

Einleitung

Deshalb Piwigo

Vorbild für meine Homepage in Sachen Funktionen und angezeigten Informationen ist flickr:

- Ein Bild hochladen und in verschiedenen Alben zeigen sowie
- Einen Teil der Metadaten (Kamera, Objektiv, ISO, Blende, Zeit, Brennweite u.s.w.) automatisch anzeigen.

Ich hab das mit den Baukästen verschiedener Schweizer Anbieter sowie mit Jimdo Creator und WordPress versucht - immer ohne das gewünschte Resultat. Über mehrere Hinweise hab ich Piwigo gefunden und ... das Resultat gefällt mir.

Zu dieser Dokumentation

Die Pfadangaben beziehen sich auf den "Arbeitsmodus" (links wird das Menü angezeigt). Von der Galerie kommt man über den Menüpunkt Benutzername - Administration in den "Arbeitsmodus" zurück.

Hellblau hinterlegt sind Texte und Skripts zum einfügen.

Kursiv sind zusätzlichen Erklärungen, Kommentare, Anleitungen, Quellen u.s.w.

Zu Einstellungen und Skripts, welche ich in Foren oder auf anderen Seiten gefunden habe, gebe ich die Quelle an. Einzelne Einstellungen habe ich aus dem Quelltext von Beispielseiten abgekupfert, z.B. auf Piwigo-Musterseiten <https://de.piwigo.org/beispiele>. Der Quelltext kann im Browser mit ctrl + u angezeigt werden. Weitere Hinweise sind im Kapitel Anhang – [Erklärungen zu Skripts](#).

Piwigo installieren

Server

Nach ausgiebigen Tests habe ich mich für hostpoint.ch entschieden. Meine Ausführungen beziehen sich deshalb auf den Control Panel von Hostpoint.

Folgende Benutzer verwende ich:

- Control Panel
- Datenbankbenutzer
- FTP-Account
z.B. Zugriff auf Server mit FileZilla

- Administrator der Seite joergalbers.ch

Sichere Verbindung aktivieren (https statt http):

Control Panel– Webhosting – Webseiten – joergalbers.ch bearbeiten – SSL-Verschlüsselung – FreeSSL aktivieren

Die Standard-Adresse ist <https://joergalbers.ch>. Die Umleitung von www.joergalbers.ch auf die Standardadresse wurde von Hostpoint ohne mein Zutun eingerichtet

Installation

Download von <https://de.piwigo.org/piwigo-bekommen>

Und auf den Server hochladen ins Verzeichnis ...\\www\\joergalbers.ch\\...

Ich hab den Inhalt des Ordners Piwigo hochgeladen. Damit lautet die Adresse meiner Seite joergalbers.ch. Falls der Ordner mit Inhalt hochgeladen wird lautet die Adresse der Seite z.B. joergalbers.ch/piwigo/

Danach mit <https://joergalbers.ch/install.php> das Installations-Formular aufrufen

Piwigo-Versionen

Erstellt habe ich meine Homepage mit der Version 2.10.2.

Das Update auf Version 11.4.0 scheint ohne Probleme erfolgt zu sein, obwohl einzelne Plugins noch nicht für diese Version optimiert sind.

Das Update auf Version 12.2.0 scheint ohne Probleme erfolgt zu sein, obwohl einzelne Plugins noch nicht für diese Version optimiert sind. (22.1.2022)

Galerie Grundversion

Aufbau der Seite

Die Seite besteht aus den Gestaltungselementen

- Kopfzeile mit
Logo
Menü
Seitenbanner
- Galerie mit
Kopf mit Home-Button und Pfadangabe
Ordern und Bilder
- Fusszeile

Thema

Mit dem Thema wird das Aussehen der Seite zu einem wesentlichen Teil festgelegt. Ich habe mich für Bootstrap Darkroom entschieden.

Konfiguration – Themes – Ein neues Thema hinzufügen- Bootstrap - installieren

Konfiguration – Themes – Konfigurieren – Einstellungen – Reiter Erscheinungsbild – Bootstrap Thema – Farbschema Material Darkroom

Links:

<https://github.com/tkuther/piwigo-bootstrap-darkroom>

Plugins

Einfügen über Plugins – Verwaltung – Weitere Plugins
Ausgewähltes Plugin installieren

Anschliessend in Plugins – Verwaltung – Liste der Plugins – Deaktivierte Plugins – gewünschtes Plugin aktivieren

Für die Grundversion verwende ich folgende Plugins:

- Grum Plugins Classes.3
Wird von mehreren anderen Plugins verlangt
- FCK-Editor
Fügt Eingabefeldern für Text z.T einen Texteditor für "normale" Texteingabe hinzu (statt Eingabe im php-Format; mit Knopf Quellcode auf php umschaltbar)
- LocalFiles Editor
Vorinstalliert, nur noch aktivieren
Für Einstellungen, welche einen Eingriff in den Code erfordern
Anleitung: https://piwigo.org/doc/doku.php?id=user_documentation:use:features:conf_locale
Plugins - LocalFiles Editor - Lokale Konfiguration
Code aus Anleitung (Quelle) unterhalb brauner Zeile einfügen

- Additional Pages
Erzeugt Eintrag im Menü mit Unterseiten
Ausgeblendete Seiten können mit dem Permalink aus einem andern Menüeintrag / Fusszeile angezeigt werden (auf Permalink verweisen vgl. Anhang – [Erklärungen](#))
Plugins – AdditionalPages – Konfigurieren – Anzeige:
Zeige zur ... aktivieren
Menü-Name: Sprache Standard; Name "Infos"
- Advanced Menu Manager
- Contact Form
Fügen Menü-Eintrag Kontakt und Fusszeilen-Eintrag E-Mail an Webmaster hinzu
- Cookie Consent
- Perso Footer
- rightClick
Keine Aktion / kein Kontextmenü, wenn mit der rechten Maustaste z.B. auf ein Bild geklickt wird
- Stop Spammers
- Admin Tools
Einfacherer Zugang zum "Arbeitsmodus" (Menü links)
Zugriff zum schnellen Editieren ... deaktiviert

Cookie-Hinweis

Plugins – Cookie Consent

- Feld Nachrichtentext: Cookie-Text einfügen
- Feld Akzeptieren: Text für Button einfügen
- Restliche Felder Standardeinstellungen übernommen

Cookie-Hinweis wird mit Eingabe im Feld Akzeptieren aktiviert.

Kopfzeile – Menüleiste mit Logo

Konfiguration – Themes – Konfiguration – Einstellungen – Reiter Erscheinungsbild

- Logo der Seite aktiviert
- Auf Server Verzeichnis Logo erstellen (meine Seite: .../www/joergalbers.ch/logo)
- Pfadangabe logo/Logo-Name
- Ich hab das Logo mit Photoshop erstellt mit transparentem Hintergrund; png-Datei.*

Das Logo scheint automatisch der Startseite (bei mir: joergalbers.ch) verlinkt zu sein. Ich hab keine Möglichkeit gefunden, einen andern Link einzufügen.

Menüeinträge: Plugins – Additional Pages

Für die Benutzergruppen sichtbar, welche im Bereich Barrierefreiheit aufgeführt sind
Vgl. oben Kapitel [Plugins](#) – Additional Pages

Wenn Eintrag Anmeldung deaktiviert (Plugins – Advanced Menu Manager – Menü-Verwaltung – Sichtbarkeit und ... – Identifikation: alle Barrierefreiheiten löschen) kann Anmeldemaske mit Galeriepfad/admin.php (z.B. joergalbers.ch/admin.php) aufgerufen werden.

Kopfzeile – Banner

Bereich zwischen Menüleiste mit Logo und Album-Menü

Konfiguration – Optionen – Reiter Allgemein – Grundeinstellungen
Galerie-Titel: leer

Seitenbanner: Nur mein Text; Leerzeilen davor und danach gelöscht
Damit Banner so schmal wie möglich wird

Konfiguration – Themes – Konfigurieren – Einstellungen – Reiter Erscheinungsbild -Kopfbereich
Jumbotron

Fusszeile

Fügt in der Fusszeile einen Link zu Impressum/Datenschutzerklärung (vgl. unten Kapitel [Impressum...](#)), E-Mail an mich mit dem Mail-Programm und einem allgemeinen Copyright-Vermerk ein.

Plugins – Perso Footer – Verwaltung

Im Feld Persönliche Fusszeile einfügen:

```
<p><a href="https://joergalbers.ch/index.php/page/i-d">Impressum / Datenschutzerklärung |  
<a href="mailto:joerg@joergalbers.ch?subject=Ein Kommentar zu deiner Seite">E-Mail</a> | Copyright  
&copy; J&ouml;rg Albers. All rights reserved.</p>
```

Impressum und Datenschutzerklärung

Plugins – Additional Pages – Seite hinzufügen

Lade ein Seitenmodell: keine Angabe

Seitenname: Impressum & Datenschutzerklärung

Permalink: i-d

Restliche Optionen nicht aktiviert

Plugins – Additional Pages – Verwaltung – Impressum & Datenschutzerklärung – mutieren-Symbol
Text einfügen und mit FCK-Editor formatieren

*Für den Text dienten mir der Impressum-Generator und der Datenschutz-Generator von
www.swissanwalt.ch als Vorlagen.*

Kontaktformular

Hat bei mir mindestens zeitweise nicht funktioniert.

Contact Form fügt den Fusszeilen-Eintrag E-Mail an Webmaster hinzu. Contact 1 menu zusätzlich einen Eintrag im Menü.

Plugins – ContactForm – Konfigurieren – Allgemeine Konfiguration
Alle Optionen aktivieren

Plugins – ContactForm – Konfigurieren – E-Mail Konfiguration
Standardeinstellungen übernommen

Plugins – ContactForm – E-Mails: Standardeinstellungen übernommen
E-Mail-Adresse prüfen

Plugins – Advance Menu Manager – Menü-Verwaltung – Sichtbarkeit und ... – Kontakt
alle Barrierefreiheiten eingetragen

Bilder nicht downloaden

Konfiguration – Optionen – Reiter Anzeige – Fotoseite - ...
 "Datei herunterladen"-Symbol ... deaktiviert

Plugin rightClick
 keine Einstellungen

Allgemeine Einstellungen

Konfiguration – Optionen - Reiter Allgemein – Zugriffsrechte
 Alles deaktivieren ausser "Bewertung von Fotos erlauben" und "Bewertung durch Gäste erlauben"

Konfiguration – Optionen – Reiter Anzeige – Fotoseite
 Alles aktivieren ausser "Datei herunterladen"-Symbol ...

Konfiguration – Optionen – Reiter Bildgrößen ...
 Originalgröße aktiviert mit 4800 x 3200 Pixel, 98 % Bildqualität
Bewirkt das was?

Bildqualität / Bildgröße
 Alles so weit möglich deaktiviert; sehr gross aktiviert

Aussehen Galerie

Wenn Konfiguration – Optionen – Anzeige – Fotoseite – Menüleiste anzeigen deaktiviert, werden Menüleiste mit Logo und Banner ausgeblendet, sobald ein Bild angezeigt wird. Nur das Album-Menü wird noch angezeigt. Über den Home-Button können Menüleiste und Banner wieder angezeigt werden.

Im Kopf der Galerie werden standardmässig der Home-Button, der Pfad (Album – Unteralbum) sowie der Dateiname der ausgewählten Datei angezeigt. Weil ich den Dateinamen im Pfad nicht anzeigen lassen möchte, verwende ich statt des Dateinamens einen Leerschlag im Feld "Titel" der Bildeigenschaften. Auslesen und anzeigen der entsprechenden Metadaten und die dazu notwendige Bearbeitung der Metadaten werden beschrieben in:

Galerie Grundversion – [Metadaten auslesen und anzeigen](#) – Titel aus IPTC-Daten anstelle Dateiname in den Pfadangaben

Anhang – [Bilder aufbereiten vor Veröffentlichung](#)

Titelbild eines Albums in den Eigenschaften des entsprechenden Bildes festlegen

Fotosteite – Kasten Information: Angezeigte Infos einstellen in
 Konfiguration - Optionen - Anzeige - Fotoeigenschaften
 Konfiguration - Optionen - Allgemein - Bewertung ...: Beide Optionen aktivieren

Bilder als neu markieren

Benutzer – Verwaltung: pro Benutzer einstellen, wie lange nach dem Upload ein Bild als neu markiert wird

Reihenfolge, in der die Bilder eines Albums angezeigt werden

Allgemein: Konfiguration Optionen - Grundeinstellungen - Voreingestellte Fotoanordnung - gewünschte Sortierart(en) auswählen

Meine Version: Aufnahme datum, alt -> neu

Für ein einzelnes Album: Alben - Verwaltung – gewünschtes Album Zeile markieren - Bearbeiten - Foto-Sortierreihenfolge – Sortierreihenfolge (am untern Ende der Seite): Automatische Sortierung - gewünschte Sortierart(en) auswählen

Meine Version: Ordner "Alle Bilder" Veröffentlichung, neu -> alt

Plugins – Advanced Menu Manager - Menü-Verwaltung - Random Picture
Alle Barrierefreiheiten löschen

Benutzer – Verwaltung – Maus auf Benutzer – bearbeiten – Einstellungen – auf 999 Bilder pro Seite erhöhen
Einstellung für jeden Benutzer einzeln

Navigation innerhalb Galerie

Konfiguration – Themes – Konfiguration – Komponenten – SlickCarousel Einstellungen
Deaktivieren
Vorschauleiste anderer Bilder im Album

Konfiguration – Themes – Konfiguration – Komponenten – PhotoSwipe
Aktiv
Navigationssymbole und Vollbildschirmmodus

Metadaten auslesen und anzeigen

Themes – Konfiguration – Komponenten – Photo Swipe
Zeige bestimmte EXIF-Metadaten aktiv

Die folgenden Skripts habe ich aus den Foren übernommen und nur so weit angepasst als es für meine Wünsche notwendig war. Es sind Einträge enthalten, welche nicht notwendig sind oder andere Zwecke erfüllen als angegeben.

Alle EXIF- und IPTC-Daten anzeigen

Quelle: https://piwigo.org/doc/doku.php?id=user_documentation:metadata
<https://piwigo.org/forum/viewtopic.php?id=15668>

====>>> Reihenfolge ist wichtig (zuerst IPTC verwenden und anzeigen, dann auslesen)!!!

Mit Local Files Editor einfügen (meine Version):

```
/* EXIF-Daten auslesen */
$conf['show_exif_fields'] = array(
    'DateTimeOriginal',
    'Make',
    'Model',
    'UndefinedTag:0xA434',
    'FocalLength',
    'FocalLengthIn35mmFilm',
    'FNumber',
    'ExposureTime',
    'ISOSpeedRatings',
    'Flash',
);
```

```
/* IPTC-Daten verwenden */
$conf['use_iptc'] = true;
```

```
/* IPTC-Daten anzeigen */
$conf['show_iptc'] = true;
```

```
/* IPTC-Daten auslesen */
$conf['show_iptc_mapping'] = array(
    'iptc_author' => '2#080',
    'iptc_copyright' => '2#110',
    'iptc_copyright_source' => '2#115',
```

```
'iptc_copyright_owner' => '2#085',
'iptc_copyright_notice' => '2#116',
'iptc_copyright_applicant' => '2#103',
'iptc_keywords' => '2#025',
'iptc_general_creator' => '2#122',
'iptc_general_headline' => '2#105',
'iptc_general_objectdescription' => '2#120',
'iptc_country_iso' => '2#100',
'iptc_country_town' => '2#090',
'iptc_country_state' => '2#095',
'iptc_country' => '2#101',
);
```

Liste der IPTC-Felder inkl. deren Nummer: <https://de.wikipedia.org/wiki/IPTC-IIM-Standard>

EXIF-Daten mit Symbolen anzeigen

Quelle: <https://github.com/tkuther/piwigo-bootstrap-darkroom/wiki/EXIF-Metadata-in-PhotoSwipe>

Mit Local Files Editor einfügen (meine Version):

```
/* EXIF- und IPTC-Daten in Bildansicht anzeigen */
$config['bootstrap_darkroom_ps_exif_mapping'] = array(
    'date_creation' => 'DateTimeOriginal',
    'make'          => 'Make',
    'model'         => 'Model',
    'lens'          => 'UndefinedTag:0xA434',
    'shutter_speed' => 'ExposureTime',
    'iso'           => 'ISOSpeedRatings',
    'aperture'     => 'FNumber',
    'focal_length' => 'FocalLength',
);
```

Titel aus IPTC-Daten anstelle Dateiname in den Pfadangaben

Quelle: <https://piwigo.org/forum/viewtopic.php?id=16604>
<https://piwigo.org/forum/viewtopic.php?id=15668>

Mit Local Files Editor einfügen (meine Version):

```
/* IPCT-Daten in Galerie anzeigen; müssen mit Bild synchronisiert werden */
$config['use_iptc_mapping'] = array(
    'keywords'      => '2#025',
    'author'        => '2#080',
    'name'          => '2#005',
    'comment'       => '2#105'
);
```

Weitere Einstellungen

Optimierung für Suchmaschinen

Quelle: <https://piwigo.org/forum/viewtopic.php?id=17268&p=1>

Mit Local Files Editor einfügen (meine Version):

```
/* Verbesserungen für Suchmaschinen */
$config['question_mark_in_urls'] = false;
$config['category_url_style'] = 'name';
$config['picture_url_style'] = 'file';
```

Benutzer – Verwaltung – Administrator (bei mir: JoergAlbers) – mit Maus auf Zeile fahren – bearbeiten
E-Mail-Adresse prüfen

Nicht verwendete Sprachen löschen
Konfiguration – Sprachen

Konfiguration - Optionen - Allgemein – Zugriffsrechte - Bewertung von Fotos...
Beide Optionen aktivieren

Kommentieren und Besucher registrieren

Gelöscht am 08.07.2023 weil nur eine Registrierung mit Top-Level-Domain Indien und Probleme mit dem Plugin UserAdvManager

Plugins

- UserAdvManager
- PWG Stuffs
- Crypto Captcha
Das von mir bevorzugte PHP Captcha funktionierte bei der Anmeldung nicht.
- RV Akismet
Key gem. Registrierung bei Akismet (Link beim Feld für Key)
- Comments Blacklist
Müssen selber definiert werden
- rightClick (bereits für Grundversion installiert)

Einstellungen

Konfiguration - Menü - Menü-Verwaltung - Identifikation

Barrierefreiheit für alle Benutzer aktivieren

So können sich registrierte Benutzer beim aufrufen der Seite einloggen

Konfiguration - Optionen - Allgemein – Zugriffsrechte - ...

Neuregistrierung ... beide Option aktivieren

E-Mail-Adresse ...aktivieren

Konfiguration - Optionen – Kommentare - ...

Kommentare aktivieren

Benutzername ist erforderlich

E-Mail-Adresse ist erforderlich

Administrator bei folgenden ...

Plugin - UserAdvManager

Standardeinstellungen ausser: Konfiguration - Einstellen Bestätigungen ...

Bestätigung der Anmeldung: Aktiviere - Bestätigung durch Benutzer

PWG Stuffs Modul aktivieren

Plugin - PWG Stuffs

Block hinzufügen - Anmeldung

Block anzeigen: Auf Bilderseiten

Block-Konfiguration: Block Titel Anzeigen

Im Feld "Titel des Blocks" einfügen:

```
<div>
```

```
<span style="font-size:14px;">Falls du einen Kommentar schreiben möchtest, melde dich bitte an.&nbsp;Beim Benutzernamen musst du die Gross-/Kleinschreibung beachten. </span></div>
```

```
<div>
```

```
<span style="font-size:14px;">Sterne kannst du ohne Registrierung vergeben (oben im Feld Informationen).</span></div>
```

Text wird oberhalb Anmeldebereich angezeigt; in Additional Pages geschrieben und als HTML-Text reinkopiert

Kommentare und Benutzer verwalten

Bewertungen: Fotos - Bewertungen

Kommentare: Werkzeuge - Kommentare

Benutzer: Benutzer - Verwaltung

==>>> Die Kommentare gelöschter Benutzer bleiben bestehen und müssen separat gelöscht werden.

Weitere Funktionen

Datei zum downloaden verlinken

Plugins – Additional Pages – Seite hinzufügen

Im Textfeld Text eingeben und auf Text Link zur Datei hinterlegen

joergalbers.ch/Downloads/Homepage mit Piwigo-publiziert.pdf

Gross-/Kleinschreibung beachten!!!

Anhang

Bilder aufbereiten vor Veröffentlichung

Ich beschreib hier mein Vorgehen.

Bridge Stapelverarbeitung Metadaten (Werkzeuge - Metadatenvorlage erstellen...)

IPTC-Core - erfassen in Feldern:

Ersteller und Copyright: Joerg Alber www.joergalbers.ch

Titel: Leerschlag

Haken vor den entsprechenden Feldern setzen

Die copyright-Angaben der D850 kann ich in den Metadaten meiner Bilder nicht finden.

Raw-Daten bearbeiten:

- Mit Bridge
Werkzeuge - Metadaten ersetzen
- Mit ACDSec
im Feld "Überschrift" Kurzbeschreibung eingeben (wird unter Bild angezeigt)
Bridge und ACDSec schreiben Metadaten in *.xmp

Mit Lightroom bearbeitete raw-Datei exportieren

Bildgrösse 1500 x 1000

Wasserzeichen einfügen

Format jpg, Qualität 75 %

Lightroom Wasserzeichen (Bearbeiten - Wasserzeichen bearbeiten)

Wasserzeichendatei einfügen

Deckkraft 100

Grösse Proportional 10

Versatz Horizontal und Vertikal je 3

Anker unten rechts

Erklärungen

- Auf Permalink verweisen
Beispiel: `Impressum`
Href = Link
Text nach `.../page/` = Permalink (z.B. in Additional Pages)
>Text< = "Buttontext"; wird angezeigt

Ablageort Bilder auf Server

Dieser Pfad gilt für meine Seite.

`www.joergalbers.ch/upload/>>Upload-Jahr>>>Upload-Monat>>>Upload-Tag>/`

Das Uploaddatum ist aus den Bildeigenschaften ersichtlich (als Administrator einloggen – Bild in Galerie auswählen – Menü bearbeiten – Eigenschaften -Posted the ...).

Alle Skripts im Kapitel Galerie Grundversion

```
/* EXIF-Daten auslesen */
$conf['show_exif_fields'] = array(
    'DateTimeOriginal',
    'Make',
    'Model',
    'UndefinedTag:0xA434',
    'FocalLength',
```



```
'FocalLengthIn35mmFilm',
'FNumber',
'ExposureTime',
'ISOSpeedRatings',
'Flash',
);

/* IPTC-Daten verwenden */
$conf['use_iptc'] = true;

/* IPTC-Daten anzeigen */
$conf['show_iptc'] = true;

/* IPTC-Daten auslesen */
$conf['show_iptc_mapping'] = array(
'iptc_author' => '2#080',
'iptc_copyright' => '2#110',
'iptc_copyright_source' => '2#115',
'iptc_copyright_owner' => '2#085',
'iptc_copyright_notice' => '2#116',
'iptc_copyright_applicant' => '2#103',
'iptc_keywords' => '2#025',
'iptc_general_creator' => '2#122',
'iptc_general_headline' => '2#105',
'iptc_general_objectdescription' => '2#120',
'iptc_country_iso' => '2#100',
'iptc_country_town' => '2#090',
'iptc_country_state' => '2#095',
'iptc_country' => '2#101',
);

/* IPCT-Daten in Galerie anzeigen; müssen mit Bild synchronisiert werden */
$conf['use_iptc_mapping'] = array(
'keywords' => '2#025',
'author' => '2#080',
'name' => '2#005',
'comment' => '2#105'
);

/* EXIF- und IPTC-Daten in Bildansicht anzeigen */
$config['bootstrap_darkroom_ps_exif_mapping'] = array(
'date_creation' => 'DateTimeOriginal',
'make' => 'Make',
'model' => 'Model',
'lens' => 'UndefinedTag:0xA434',
'shutter_speed' => 'ExposureTime',
'iso' => 'ISOSpeedRatings',
'apperture' => 'FNumber',
'focal_length' => 'FocalLength',
);

/* Verbesserungen für Suchmaschinen */
$conf['question_mark_in_urls'] = false;
$conf['category_url_style'] = 'name';
$conf['picture_url_style'] = 'file';
```