

# Pixtacy 5 Versionshistorie

[www.pixtacy.de](http://www.pixtacy.de)

## v5.3.5 (April 2025)

- [FIXED] Beim Aufruf der Lightbox wurde nur eine weiße Seite eingeblendet.

## v5.3.4 (März 2025)

- [NEW] Das Download-Protokoll wurde komplett überarbeitet. Es ermöglicht jetzt das Filtern von Einträgen nach verschiedenen Kriterien. Außerdem können die Bilder, auf die sich die Einträge beziehen, mit einem Klick in die Lightbox übernommen werden.
- [NEW] Beim CSV-Import werden jetzt neben Tabulator auch Komma, Semikolon und Doppelpunkt als Trennzeichen unterstützt.
- [CHANGED] Im Bestelldialog sind die "Warenkorb-Pillen" jetzt anklickbar und leiten zur Warenkorban sicht.
- [CHANGED] Wenn der Debug-Modus aktiviert ist, werden jetzt ausführlichere Informationen über SMTP-Verbindungen protokolliert, so dass sich Fehler beim E-Mail-Versand leichter eingrenzen lassen.
- [CHANGED] Die Bildzählung beim Import beginnt jetzt bei 1 statt bei 0, so dass der Wert am Ende mit der Gesamtzahl der importierten Bilder übereinstimmt.
- [FIXED] Wenn beim CSV-Import die importierte Datei eine Byte-order-Markierung (BOM) am Anfang enthält, führt dies jetzt nicht mehr dazu, dass die Werte der ersten Spalte ignoriert werden.
- [FIXED] Bei einer Neuinstallation oder beim Zurücksetzen der Datenbank werden alle Datenbanktabellen jetzt auf den Zeichensatz `utf8mb4` (statt bisher `utf8`) eingestellt, so dass auch Emojis und andere "exotische" Zeichen korrekt gehandhabt werden können.
- [FIXED] In seltenen Fällen wurde im Bestellformular das Feld für die Eingabe eines Gutscheincodes trotz aktiver Gutscheine nicht eingeblendet.
- [FIXED] Beim Erzeugen von niedrig aufgelösten Bildern gingen manche IPTC-Felder der Originaldatei verloren.
- [FIXED] Auf kleinen Bildschirmen wurden die Eingabefelder des Registrierungsformulars rechts abgeschnitten.
- [FIXED] Der Shop-Name bzw. das Shop-Logo bleibt im responsiven Design jetzt auch auf kleineren Bildschirmen in der Navigationsleiste sichtbar.
- [FIXED] Beim Anzeigen der Preise im Bestelldialog wurde ein evtl. vorhandener Benutzerpreisfaktor nicht berücksichtigt.
- [FIXED] In manchen Fällen wurden die Kaufen-Buttons in der Lightbox-Galerie nicht eingeblendet, auch wenn kaufbare Produkte existierten.
- [FIXED] Umfangreiche Bildimporte wurden manchmal abgebrochen, obwohl kein technisches Problem vorlag.

### v5.3.3 (Juni 2024)

- [NEW] Der Knopf zum Erzeugen einer Rechnung wird jetzt auch bei Bestellungen eingeblendet, die einen Auftragswert von 0,00 Euro haben.
- [NEW] Die Statusmeldungen beim Bildimport enthalten jetzt einen fortlaufenden Zähler, der es erlaubt, den Fortschritt bzw. die Restdauer des Vorgangs besser abzuschätzen.
- [FIXED] Wenn für eine Galerie kein hires-Ordner existierte, wurde in den Bildern kein Kaufen-Button eingeblendet.
- [FIXED] Die vom System versendeten Bestellbestätigungen enthielten bei Zahlung per PayPal oder beim manuellen Versand weiterhin kryptischen Code.
- [FIXED] Wenn Gutscheine aus einer CSV-Datei ohne "verwendet"-Spalte importiert wurden, wurde im Bestellformular manchmal das Eingabefeld für den Gutscheincode nicht eingeblendet.

### v5.3.2 (Mai 2024)

- [FIXED] Unter bestimmten Apache-Konfigurationen kam es bei Verwendung von vtDeliver zu Download-Abbrüchen.
- [FIXED] Die vom System versendeten Download-Benachrichtigungen enthielten nur kryptischen Code.
- [FIXED] Kauf-Button war bei direkt zugeordneten Produkten in Galerie nicht sichtbar.

### v5.3.1 (Mai 2024)

- [FIXED] Die vom System versendeten Bestellbestätigungen enthielten nur kryptischen Code statt der Bestelldaten.

### v5.3.0 (Mai 2024)

- [NEW] Beim Erstellen und Bearbeiten von Benutzerkonten kann jetzt das Passwortfeld umgeschaltet werden, um die Eingabe im Klartext anzuzeigen.
- [NEW] Es ist jetzt möglich, eine Sitemap des Pictacy-Shops erstellen zu lassen. Dazu steht unter den "weiteren Funktionen" (Zahnradsymbol) ein entsprechender Eintrag zur Verfügung.
- [NEW] Wenn man ein Bild in den Warenkorb gelegt hat, kann man jetzt direkt aus dem Bestelldialog heraus zur Warenkorbanzeige wechseln.
- [NEW] Der HTML-Quelltext der Bilddetailseiten enthält jetzt [produktbezogene SEO-Metadaten](#), sofern dem betreffenden Bild mindestens ein Dateiprodukt zugeordnet ist. Gibt es mehrere Dateiprodukte, wird dasjenige verwendet, das im Bestelldialog am weitesten oben steht.
- [NEW] Wenn man zu einer Bestellung einen Kommentar erfasst, kann dieser jetzt mit einfachen Textauszeichnungen (fett, kursiv, Hyperlink etc.) versehen werden. Details sind in der Onlinehilfe beschrieben, die über das T-Symbol rechts neben dem Eingabefeld aufgerufen werden kann.
- [NEW] Man kann jetzt einen Standardkommentar definieren, der jeder neuen Bestellung automatisch zugeordnet wird. Dazu muss man eine [globale Variable](#) mit dem Namen `pxtcDefaultOrderComment` und dem gewünschten Inhalt erstellen.

- [CHANGED] Die Eingabefelder im Bestell- und Kontaktformular sind jetzt so eingerichtet, dass das automatische Ausfüllen in den meisten Webbrowsern besser funktioniert.
- [CHANGED] Wenn man ein neues Produkt zu einem Sortiment hinzufügt, werden in der Auswahlliste jetzt alle Produkte ausgeblendet, die bereits zum Sortiment gehören.
- [CHANGED] Die Schnittstelle zu wer-hat-fotos.net wurde entfernt, da dieser Dienst nicht mehr zur Verfügung steht.
- [CHANGED] Die Bezahlmethode Sofortüberweisung steht nicht mehr für eine Neueinrichtung zur Verfügung. Wer diese Methode bereits eingerichtet hat, kann sie aber weiterhin nutzen.
- [CHANGED] Die Darstellung der Anfragedetails wurde aufgeräumt und übersichtlicher gestaltet.
- [CHANGED] Wenn man bei einer Galerie die Option "High-res-Download erlaubt" aktiviert hat, ist damit nicht mehr automatisch das Herunterladen von Bilddaten über die verschiedenen Bilderzeugungsregeln erlaubt. Stattdessen gelten die Festlegungen, die unter "Einstellungen > Rechte" getroffen wurden.
- [FIXED] Ein Apostroph in der Kundenadresse verhinderte die Datenübertragung an pxprint.net.
- [FIXED] Beim Einsatz eines Gutscheins mit 100% Rabatt traten Rundungsfehler auf.
- [FIXED] In den E-Mails, die an Kunden gesendet werden, wurde keine informelle Anrede verwendet, auch wenn diese unter "Einstellungen > Erscheinungsbild" eingestellt war (mit herzlichem Dank an M.T. für die redaktionelle Bearbeitung der Texte).
- [FIXED] Wenn beim Verarbeiten einer Bestellung ein Fehler auftrat, wurde manchmal eine leere Bestellbestätigung versendet.
- [FIXED] Beim Erzeugen von Rechnungen wurden am Ende überzähligen Zeichen ausgegeben.
- [FIXED] Die Platzhaltertexte im Kontaktformular berücksichtigten nicht die eingestellte Sprache.
- [FIXED] Im interaktiven Bildbetrachter konnte es passieren, dass Warenkorb- und Lightbox-Button falsch positioniert wurden.
- [FIXED] Das Bestellformular konnte bei Verzögerungen im Datenaustausch mehrfach abgesendet werden, so dass mehrere Bestellungen im System angelegt wurden.
- [FIXED] Die automatische Verlinkung funktionierte nicht bei Wörtern, die mit einem Umlaut beginnen oder enden.
- [FIXED] Produkte, die einem Einzelbild zugeordnet sind, wurden nicht im Bestelldialog angezeigt.
- [FIXED] Wenn im Shop Bruttopreise aktiviert waren, erhielten Artikel in Easybill-Rechnungen einen Preis von 0,00 Euro.
- [FIXED] Wenn man ein Produkt vom Typ "Print/Produkt" auf "Datei" umstellte, blieb eine eventuell vorhandene pxprint.net-ID erhalten und konnte, wenn man dies nicht korrigierte, bei späteren Bestellungen zu ungewollten Aufträgen an Lieferanten führen.
- [FIXED] Bei Bestellungen, die mittels PayPal bezahlt wurden, wurde ein eingelöster Gutschein nicht automatisch als verwendet markiert.

- [FIXED] Wenn man innerhalb derselben Arbeitssitzung mehrere Bestellungen ausführte, erfolgte wurde nur bei der ersten eine Datenübergabe an pxprint.net bzw. Easybill.
- [FIXED] Wenn man unter "Einstellungen > Rechte" die Berechtigungen für eine Bilderzeugungsregel änderte, gingen unter "Einstellungen > Bilderzeugung" die Wasserzeicheneinstellungen verloren.
- [FIXED] Nach der Bezahlung mittels PayPal wurde im Pixtacy-Shop manchmal die falsche Sprache verwendet.
- [FIXED] High-res-Dateien im PDF-Format erhielten beim Herunterladen fehlerhafte Namen und führten manchmal zu PHP-Fehlern.
- [FIXED] Kleinere Inkompatibilitäten mit neueren PHP-Versionen behoben.

### v5.2.3 (März 2023)

- [CHANGED] Textlesbarkeit im Farbschema 'dark' verbessert
- [FIXED] In den Seitenvorgaben fehlte die Option zum Übertragen der Zugriffsrechte auf untergeordnete Seiten.
- [FIXED] Beim Aufruf der Seitenvorgaben wurde der Sichtbarkeitsstatus der Seite falsch dargestellt und, wenn dies nicht korrigiert wurde, beim Speichern verändert.

### v5.2.2 (Februar 2023)

- [CHANGED] Im Bestelldialog werden Produktbezeichnungen jetzt vor dem ersten @-Zeichen abgeschnitten. Dadurch ist es möglich, zusätzliche Hinweise einzubauen, die zwar im Redaktionssystem, aber nicht für Kunden sichtbar sein sollen.
- [FIXED] Interaktiver Bildbetrachter funktionierte manchmal erst, nachdem der Browser-Cache gelöscht wurde.
- [FIXED] In der Bilddetailansicht funktionierte der Zoomknopf nicht.
- [FIXED] Bei Aufruf der Bilddetails wurde ein PHP-Fehler ausgegeben, wenn die Anzeige der Bildauflösung aktiviert war, aber keine High-res-Datei existierte.

### v5.2.1 (Januar 2023)

- [NEW] Über den neuen Konfigurationsparameter `errorReporting` kann man jetzt PHP-Fehlermeldungen für eine bestimmte IP-Adresse aktivieren.
- [NEW] Über die `vtAbout`-Methode lässt sich die eigene IP-Adresse ermitteln. Sie wird als Meta-Tag mit dem Namen "remote-address" in die Seite eingebunden.
- [FIXED] Produkte, die für nicht-eingeloggte Benutzer oder für die Gruppe "Alle", freigegeben waren, wurden nicht zum Kauf angeboten, auch wenn ein Benutzer das jeweilige Kriterium erfüllte.
- [FIXED] Bei deaktivierter Lightbox funktionierte der interaktive Bildbetrachter nicht.

- [FIXED] Wenn ein Benutzer aus dem interaktiven Bildbetrachter heraus ein Bild herunterlud, wurde keine Benachrichtigung versendet und kein Protokolleintrag erstellt.

## v5.2.0 (Januar 2023)

- [NEW] Auf kleineren Bildschirmen, auf denen die Navigationsleiste aus Platzgründen in ein "Sandwich-Menü" zusammengefasst wird, bleiben Warenkorb- und Lightbox-Icons jetzt dauerhaft sichtbar.
- [NEW] Klassennamen, die einem Bild mit Hilfe unsichtbarer Stichwörter zugeordnet sind ( `.@name` ), werden jetzt auch in der Galerieansicht dem betreffenden Bildelement zugeordnet und können somit für individuelle CSS-Regeln genutzt werden.
- [NEW] Es ist jetzt möglich, die Größe zu ändern, mit der Thumbnails im responsiven Design dargestellt werden. Dazu muss die gewünschte Größe als Zahl der "Quadratpixel" in der globalen Variable `pxtcThumbnailArea` hinterlegt werden. Der Standardwert beträgt 30.000.
- [NEW] Suchergebnisse lassen sich jetzt direkt als virtuelle Galerie speichern, ohne Umweg über die Lightbox.
- [NEW] Bei virtuellen Galerien enthält das Aktionsmenü jetzt eine neue Funktion, um Duplikatbilder zu entfernen.
- [NEW] Unter "Einstellungen > Erscheinungsbild > Sprache" kann jetzt auf informelle Anrede umgeschaltet werden. Wenn die deutsche Sprache aktiv ist, werden Besucher dann in der Du- statt der Sie-Form angesprochen. (Vielen Dank an MTH für den Vorschlag und das Überarbeiten der Sprachdatei.)
- [CHANGED] Wenn beim Bilderaktualisieren Fehler auftreten, werden die betreffenden Meldungen jetzt rot hervorgehoben. Fehlermeldungen, die sich auf die Thumbnail-Neuerzeugung beziehen, sind zudem aussagefähiger geworden.
- [CHANGED] Wenn eine Galerie nur Untergalerien (aber keine Bilder) enthält, wird jetzt das erste Bild der ersten Untergalerie (jeweils unter Berücksichtigung der Sortiereinstellungen) als Frontbild verwendet, nicht wie bisher das zuletzt importierte Bild von allen Bildern aus allen Untergalerien.
- [CHANGED] Die Anzahl der Warenkorbartikel ist jetzt auf 999 begrenzt, um Probleme zu vermeiden, wenn ein Kunde versehentlich alle Bilder einer großen Galerie auf einmal kauft. Die Obergrenze kann bei Bedarf über die globale Variable `pxtcMaxCartItem`s auf einen höheren oder niedrigeren Wert festgelegt werden.
- [CHANGED] Auf Geräten, bei denen eine Maus zur Verfügung steht, ist es jetzt möglich, Texte auf Bilddetailseiten zu markieren, um sie dann zum Beispiel in die Zwischenablage zu kopieren.
- [CHANGED] Bei der automatischen Verlinkung von Begriffen innerhalb der Bildbeschreibung ("Einstellungen > Bilddetails") wird der neu erzeugte Text jetzt in Form von numerischen HTML-Entitäten in die Seite eingebunden. Dadurch wird fehlerhafter HTML-Code verhindert, der entstehen würde, wenn ein Ersetzungstext (z. B. im Tooltip) ein Wort enthält, für das seinerseits eine Ersetzungsregel existiert.
- [FIXED] Unter PHP 8.1/8.2 war Pixtacy nicht installier- bzw. ausführbar.
- [FIXED] Wurden nach dem Zurücksetzen der Dateiliste erneut Bilder zur Upload-Liste hinzugefügt und (erfolgreich) hochgeladen, wurde am Ende des Vorgangs eine Fehlermeldung eingeblendet, statt den Bildimport anzustoßen.

- [FIXED] In bestellungsbezogenen Download-Benachrichtigungen wurden Variablen als Platzhalter angezeigt und nicht durch ihre jeweiligen Werte ersetzt.
- [FIXED] Beim Bilderaktualisieren wurden nicht immer alle Bilder verarbeitet.
- [FIXED] Im klassischen/adaptiven Design fehlte in den Bilddetails die Angabe zur Bildauflösung, auch wenn diese explizit aktiviert war.
- [FIXED] Beim Aufruf des Bestelldialogs aus der Lightbox heraus, fehlte bei allen Produkten die Angabe zur Anzahl (null).
- [FIXED] Beim Löschen von Warenkorbartikeln wurden die betreffenden Listeneinträge manchmal nicht entfernt.
- [FIXED] Beim Speichern von Produkten und Gutscheinen wurden Preisangaben manchmal verfälscht.
- [FIXED] Bei Themen wurde in manchen Fällen eine falsche Trefferzahl eingeblendet.
- [FIXED] Wenn in einer Bestellung dasselbe Bild in unterschiedlichen Auflösungen enthalten war, enthielt das heruntergeladene Zip-Archiv nur eine Auflösung, allerdings mehrmals, mit unterschiedlichen Namen.
- [FIXED] Gutschein-Mindestbestellwert wurde manchmal nicht berücksichtigt.
- [FIXED] Im Bestelldialog wurde manchmal ein falscher Steuersatz eingeblendet.
- [FIXED] Bei 0,00-Euro-Bestellungen mit Dateiprodukten (außer bei Bezahlmethode Rechnung oder SEPA) funktionierte der Downloadlink nicht, der am Ende des Bestellvorgangs eingeblendet wurde, und die Bestätigungs-Mail enthielt überhaupt keinen Download-Link.
- [FIXED] Unter PHP 8 waren manuell zugeordnete Produkte nicht bestellbar.
- [FIXED] Galerie-Download funktionierte nicht bei virtuellen Galerien.
- [FIXED] Download-Seite für Bestellung blieb manchmal weiß.
- [FIXED] Bei Zahlung mit PayPal wurde ein eingelöster (Einmal-)Gutschein nicht deaktiviert.
- [FIXED] Beim Bilderaktualisieren wurden Thumbnails auch bei unveränderter Quelldatei neu erzeugt.
- [FIXED] Apostroph-Zeichen in Bildnamen führten zu diversen Problemen.
- [FIXED] Wenn kein Mehrwertsteuersatz angegeben war, funktionierte der Bestelldialog nicht.
- [FIXED] Produkte, die nur für eine bestimmte Benutzergruppe definiert waren, wurden überhaupt nicht zum Kauf angeboten, auch nicht den Mitgliedern der betreffenden Gruppe.
- [FIXED] Beim Verschieben von Galerien geriet die Baumstruktur für die Zielauswahl manchmal durcheinander.

## v5.1.4 (April 2022)

- [FIXED] Thumbnails wurden auch bei unveränderter Quelldatei immer wieder aktualisiert.

- [FIXED] Apostroph in Bilddateinamen führte zu diversen Problemen bei der Darstellung Verwendung der betreffenden Bilder.
- [FIXED] Bei fehlendem Mehrwertsteuersatz wurden im Bestelldialog keine Produkte aufgelistet.
- [FIXED] Produkte, die einer bestimmten Gruppe zugeordnet waren, wurden Mitgliedern dieser Gruppe nicht zum Kauf angeboten.
- [FIXED] Beim Verschieben von Galerien oder Einzelbildern geriet die Darstellung der Baumstruktur zur Auswahl der Zielseite manchmal durcheinander.

### v5.1.3 (März 2022)

- [CHANGED] In der responsiven Bilddetailansicht ist es auf Nicht-Mobilgeräten jetzt möglich, Textabschnitte mit der Maus zu selektieren (z. B. um sie anschließend in die Zwischenablage zu kopieren).
- [FIXED] Wenn die Bilder einer Galerie auf mehrere Seiten verteilt waren, wurden dieselben Bilder teilweise mehrfach angezeigt.

### v5.1.2 (März 2022)

- [FIXED] In der Lightbox fehlte manchmal der Knopf, um alle Bilder auf einmal zu bestellen.
- [FIXED] Bei Einzelbildern war die Liste der kaufbaren Produkte stets leer.

### v5.1.1 (März 2022)

- [FIXED] In Lightbox und Trefferliste fehlten die Kaufen-Buttons in der rechten oberen Ecke der Thumbnails.
- [FIXED] Die Bilddetailseite blieb weiß oder zeigte Fehlermeldungen, wenn für das Bild keine verkaufbaren Produkte existierten.

### v5.1.0 (Februar 2022)

- [NEW] Unterstützung für das IPTC-Feld "Bewertung" ("Rating") eingeführt. Bildbewertungen, die in anderen Programmen vorgenommen wurden, werden jetzt nach Pixtacy übernommen, können beim Bearbeiten der Bilddetails verändert sowie als Such- und Sortierkriterium verwendet werden.
- [NEW] Automatische Verlinkung von Wörtern in Bildbeschreibung ermöglicht. Unter "Einstellungen > Bilddetails" lassen sich jetzt Regeln festlegen, nach denen bestimmte Begriffe mit Verweisen auf bestimmte Webseiten hinterlegt werden.
- [NEW] Für die automatische Bestellabwicklung über pxprint.net lassen sich jetzt mehrere Lieferanten für ein Produkt hinterlegen. Unter "Einstellungen > Schnittstellen" kann man den bzw. die bevorzugten Lieferanten festlegen.
- [NEW] Man kann jetzt unterhalb von "Bestellungen" weitere Seiten anlegen (Seitentyp "orderlist") und dann Bestellungen mittels Ausschneiden/Einfügen dorthin verschieben, um sie zu archivieren.



- [NEW] Bilddetailseiten enthalten jetzt Metadaten für das OpenGraph-Protokoll. Dies verbessert die Darstellung, wenn in Facebook oder anderen sozialen Medien auf solche Seiten verwiesen wird.
- [CHANGED] Die Sessionablaufzeit lässt sich jetzt auf mehr als 60 Minuten (bis 24 Stunden) einstellen.
- [CHANGED] Das Anredefeld im Bestellformular ist kein Pflichtfeld mehr. Wenn es leer bleibt, wird in der Bestellbestätigung eine genderneutrale Anredezeile verwendet.
- [CHANGED] Die interne Verlinkung zwischen Galerie- und Bilddetailseiten ist jetzt suchmaschinenfreundlicher gestaltet, um die Auffindbarkeit der Bilder bei Google & Co. zu verbessern.
- [CHANGED] Beim Hochladen von Bildern ins High-res-Verzeichnis können jetzt auch Nicht-JPG-Dateien ausgewählt werden.
- [FIXED] Wenn für eine Galerie ein langer Beschreibungstext hinterlegt war, überlappte dieser beim Darstellungstyp "Namensliste" die untere Navigationsleiste.
- [FIXED] Filter in Bestellliste ließ sich nicht auf "alle" zurücksetzen.
- [FIXED] Wenn für ein einzelnes Bild die Thumbnail-Erstellung neu angestoßen wurde und dies fehlschlug, wurde keine Fehlermeldung eingeblendet.
- [FIXED] Bei Bildern mit Umlauten oder Sonderzeichen im Namen schlug die Thumbnail-Erstellung fehl.
- [FIXED] Mehrere Punkte im Dateinamen führten manchmal dazu, dass beim Herunterladen eines Bildes die falsche Datei ausgeliefert wurde.
- [FIXED] In Shops, die noch nie auf Zweisprachigkeit eingestellt waren, funktionierte der Bestellvorgang nicht.
- [FIXED] Beim Anklicken von Thumbnails wurde manchmal nicht die gewünschte Funktion ausgelöst.
- [FIXED] Bilder, deren Dateiendung aus mehr als drei Zeichen bestand, ließen sich nicht herunterladen.
- [FIXED] Manchmal wurden Bilder nach dem Import mit einer falschen Ausrichtung dargestellt (Hoch- statt Querformat oder umgekehrt).
- [FIXED] Beim Erstellen von Rechnungen über die Easybill-Schnittstelle kam es manchmal zu Rundungsfehlern, wenn in Pixtacy die Preise inklusive Mehrwertsteuer dargestellt wurden.
- [FIXED] Wenn sich Produkte mit ermäßigtem Steuersatz im Warenkorb befanden, wurde der Warenkorbwert manchmal falsch berechnet.
- [FIXED] Wenn keine Liefermethode mit Barzahlung aktiv war, ließen sich keine Printprodukte bestellen.
- [FIXED] Mit neueren dompdf-Versionen funktionierte die Einbindung von Bildern in PDF-Rechnungen nicht.
- [FIXED] Im Bestelldialog fehlten manchmal die Preisangaben zu den Produkten.
- [FIXED] Produktbeschreibungen wurden auch beim Aktivieren der englischen Sprache auf Deutsch eingeblendet.
- [FIXED] Pixtacy funktionierte nicht, wenn die Wurzelseite des Shops nicht als Startseite festgelegt war.



- [FIXED] HTML-Tags in Bildbeschreibung führten manchmal zu Darstellungsfehlern.
- [FIXED] Bei der Picturemaxx-Anbindung wurden manchmal keine Bilddaten zurückgeliefert.
- [FIXED] Die Seitentitel von Namenslisten-Galerien enthielten manchmal kryptische Zeichen.
- [FIXED] Wenn man einen Gutschein einlöste und der damit verbundene Mindestbestellwert nicht erreicht war, wurde in der Bestellzusammenfassung ein Hinweis mit falschem Mindestbestellwert eingeblendet.
- [FIXED] Bei Freigabe einer Galerie mit der Option "High-res-Download erlauben" war es nicht möglich, Downloads mit den vordefinierten Bilderzeugungsregeln durchzuführen.
- [FIXED] Backup-Aktion funktionierte nur nach vorherigem Einloggen.
- [FIXED] Bei der Dateiauslieferung mittels `vtDeliver` wurde die Übertragung manchmal vom Server beendet, obwohl noch nicht alle Daten ausgeliefert waren.
- [FIXED] Kompatibilität mit PHP 8, MySQL 8 und aktuellen Webbrowser-Versionen verbessert.
- [FIXED] Beim Hochladen von Dateien im HTML-Editor-Fenster kam es zu Darstellungsfehlern bei den Fortschrittsbalken.
- [FIXED] Das Erstellen einer Seite schlug manchmal fehl, wenn zu Beginn des Textinhalts Umlaute oder Sonderzeichen vorkamen.
- [FIXED] Im Redaktionssystem schlug das Laden des Seitenbaums manchmal mit einem "JSON-Parse-Error" fehl.
- [FIXED] Wenn auf dem Server nicht UTF-8 als Standardzeichensatz eingestellt war, wurden Feldinhalte, die HTML-Entitäten enthielten, nur unvollständig indiziert.

### v5.0.7 (November 2020)

- [FIXED] Beim XML-Export wurden unbrauchbare Daten in die Exportdatei geschrieben.
- [FIXED] Speichern globaler Einstellungen führte manchmal zu PHP-Fehlermeldungen.
- [FIXED] Galerien wurden in manchen Fällen nur als weiße Seiten angezeigt. Dies trat auf, wenn das responsive Design aktiviert war und noch niemals ein Sortiment oder noch niemals ein Produkt angelegt worden war.
- [FIXED] Im Kaufdialog fehlten in manchen Fällen die Preisinformationen.

### v5.0.6 (Oktober 2020)

- [FIXED] Nach dem Update von Pixtacy 4 auf 5 war der Shop in manchen Fällen nicht benutzbar, weil bei jedem Aufruf die Fehlermeldung "Globale Variablen konnten nicht geladen werden (1002)" eingeblendet wurde.
- [FIXED] Im klassischen und adaptiven Design fehlten beim Kaufen aus der Lightbox heraus die Produktdetails in der Bestätigungs- bzw. Mengenabfrage des Kaufdialogs.

## v5.0.5 (Oktober 2020)

- [FIXED] Im klassischen Design wurde beim Anklicken eines Bildes statt der Detailansicht nur noch eine weiße Seite eingeblendet.

## v5.0.4 (Oktober 2020)

- [FIXED] In Galerieansicht funktionierte interaktiver Bildbetrachter nicht mehr.

## v5.0.3 (Oktober 2020)

- [NEW] Im Bestelldialog werden Produktpreise jetzt auf Wunsch mit einem Steuerhinweis dargestellt. Dies lässt sich unter "Einstellungen > Mehrwertsteuer" festlegen.
- [NEW] Es ist jetzt möglich, eine "Wurzelgalerie" für die Bildsuche festzulegen. Nur Bilder, die sich in dieser Galerie bzw. ihren Untergalerien befinden, werden bei einer Suche berücksichtigt.
- [NEW] Beim Erstellen und Bearbeiten von Galerien, deren übergeordnete Galerie für geladene Gäste freigegeben ist, kann man jetzt explizit festlegen, ob ggf. der gleiche Einladungslink verwendet werden soll, oder nicht.
- [NEW] Unter "Einstellungen > Bilderzeugung" kann man jetzt explizit festlegen, ob Textwasserzeichen einen Schatten erhalten sollen, oder nicht.
- [NEW] In Galerie-View-Dateien können jetzt die neuen Platzhalter `{{vtItem:name}}`, `{{vtItem:headline}}` und `{{vtItem:description}}` verwendet werden, um den Dateinamen, den Bildtitel bzw. die Bildbeschreibung eines Bildes auszugeben.
- [NEW] Auch im responsiven Design sind jetzt Tooltips aktivierbar (unter "Einstellungen > Galerien"). Diese werden aber nur auf Geräten sichtbar, die über Maus, Trackpad o. ä. verfügen.
- [NEW] Beim Freigeben von Galerien ist es jetzt möglich, einen Benutzer durch manuelle Eingabe seiner Benutzernummer festzulegen. Dies ist insbesondere hilfreich, wenn es eine große Zahl von Benutzerkonten gibt und die Auswahlliste sehr unübersichtlich ist bzw. überhaupt nicht mehr eingeblendet wird.
- [NEW] Bei PayPal-Bestellungen werden die Meldungen des PayPal-Servers jetzt in den Bestelldaten als Kommentar hinterlegt, um ggf. Fehler besser nachvollziehen zu können.
- [NEW] Es besteht jetzt die Möglichkeit, Vorschau-Links für Bilder zu hinterlegen. Wenn ein Vorschau-Link gesetzt ist, wird beim Anklicken der Bildvorschau (in der Detailansicht) der betreffende Link geöffnet, statt der Zoomansicht. Auf diese Weise wird insbesondere die Einbindung und der Verkauf von Videodateien erleichtert.
- [NEW] Der Infobutton in der oberen Navigationsleiste kann jetzt flexibler genutzt werden. Unter "Einstellungen > Erscheinungsbild" kann man jetzt nicht nur Seiten vom Typ "Ordner" bzw. "page" und "page", sondern auch Umlenkungen, Leerseiten sowie beliebige Verknüpfungen auswählen.
- [NEW] Begrenzung für das Laden von Subseiten im Navigationsbaum eingebaut. Standardmäßig werden nur noch höchstens 100 Subseiten aufgelistet, dieser Wert lässt sich aber über die globale Variable `maxSubPages` erhöhen oder verringern. Wenn bei einer Seite die Option `showSubPages` aktiv ist, werden stets alle Subseiten aufgelistet.

- [NEW] Experimentelle Unterstützung für XMP-Header eingebaut. Wenn die globale Variable `pxtcXmpSupport` auf 1 gesetzt ist, werden beim Erzeugen von Low-res-Bildern die XMP-Header aus den High-res-Dateien übernommen, so dass diese von Suchmaschinen ausgelesen werden können.
- [CHANGED] Wenn man in der Strukturansicht Seiten löscht, wird jetzt die Strukturansicht beibehalten, statt zur Vorschauansicht zu wechseln.
- [CHANGED] Dropzone im Dateibrowser des HTML-Editors auf volle Framehöhe vergrößert. Vorher konnte es leicht passieren, dass man eine Datei beim Drag-and-drop außerhalb der Dropzone losließ und der Browser dann die lokale Datei darstellte, statt sie hochzuladen (womit dann alle Änderungen, die man im Editor vorgenommen hatte, zunichte waren).
- [CHANGED] Wenn ein Shop den Firmensitz in der Schweiz oder in Liechtenstein hat und eine Bestellung aus dem jeweils anderen Land entgegennimmt, wird jetzt die Zollunion zwischen beiden Ländern berücksichtigt und entsprechend Mehrwertsteuer berechnet.
- [CHANGED] Standardeinstellung für Wasserzeichen-Opazität auf 30% verringert.
- [CHANGED] Standardeinstellung für Thumbnailgröße auf 280 Pixel erhöht.
- [CHANGED] Wenn der Sprachumschalter in der Navigationsleiste nur als Symbol (ohne Beschriftung) sichtbar ist, wird er jetzt immer als Drop-down-Menü dargestellt, weil die Funktion sonst nicht ersichtlich ist. Wenn die Elemente der Navigationsleiste auf kleineren Bildschirmen zu einem Drop-down-Menü zusammengefasst sind, wird in jedem Fall die Beschriftung des Sprachumschalters (mit eingblendet und keine zusätzliche Drop-down-Menüebene verwendet.
- [FIXED] Im Dateibrowser des HTML-Editors (TinyMCE) wurden keine Bildabmessungen angezeigt.
- [FIXED] Beim Herunterladen von größeren Bild- und ZIP-Dateien kam es manchmal zu Abbrüchen.
- [FIXED] Umlaute und Sonderzeichen sowie bestimmte Satzzeichen in Ordner- bzw. Dateinamen führten dazu, dass Bilder nicht importiert oder aktualisiert werden konnten.
- [FIXED] Auf Bilddetailseiten wurde stets die Pixelzahl eingeblendet, auch wenn die entsprechende Option unter "Einstellungen > Bilddetails" deaktiviert war.
- [FIXED] Wenn einer Galerie früher einmal einzelne Produkte zugeordnet waren und dann auf ein Sortiment bzw. auf "ohne Sortiment" umgeschaltet wurde, blieben die betreffenden Produkte beim Bearbeiten eines Bildes als "fest zugeordnet" gekennzeichnet, ließen sich weder an- noch abwählen, aber wurden im Kaufendialog nicht aufgeführt.
- [FIXED] In der Galerieansicht wurde der Kaufen-Button bei manchen Bildern nicht dargestellt, obwohl sie käuflich waren. Umgekehrt wurden manchmal Kaufen-Buttons bei Bildern eingeblendet, obwohl für sie keine Produkte existierten.
- [FIXED] In Produktliste wurden nicht-hires-abhängige Produkte fälschlicherweise mit einem Schrägstrich statt Bindestrich gekennzeichnet.
- [FIXED] Wenn keine Bezahlmethode, aber eine Liefermethode mit Barzahlung verfügbar war, wurden trotzdem keine Kaufen-Buttons eingeblendet.
- [FIXED] Printprodukte wurden zum Kauf angeboten, auch wenn keine Liefermethode aktiv war.
- [FIXED] Wenn im Warenkorb oder im Kaufendialog die Menge eines Artikels verändert wurde, für den eine Rabattstaffel hinterlegt war, wurden die angezeigten Preise nicht immer korrekt angepasst.

- [FIXED] Abfragen von Wer-hat-Fotos.net schlugen bei umfangreichen Bildbeständen manchmal fehl.
- [FIXED] Wenn in der Konfigurationsdatei die Parameter `pathToData` und `baseURLData` verändert wurden, kam es an mehreren Stellen im Shop zu Fehlfunktionen.
- [FIXED] Im klassischen Design führte Bildsuche mit 0 Treffern zu weißer Seite
- [FIXED] Wenn eine Galerie in eine andere verschoben wurde, die zuvor noch nie Bilder enthalten hatte, wurden die Thumbnail-Dateien nicht mit verschoben, so dass die Galerie anschließend nur noch leere Einträge hatte.
- [FIXED] Wenn man nach dem Update auf Pixtacy 5 zum ersten Mal unter "Einstellungen > Erscheinungsbild" auf das responsive Design umschaltete, wurden die Felder für Zusatztexte im Footer fälschlicherweise eingeblendet, die zugehörigen Feldbeschriftungen aber nicht.
- [FIXED] Diverse Fehler und Unsauberkeiten beim Bildimport via URL-Aufruf behoben.
- [FIXED] Beim Bearbeiten einer Galerie wurde ein Größenhinweis für das Frontbild angegeben, der nur bei aktivem klassischen Design zutreffend war.
- [FIXED] Unter "Einstellungen > Galerien" wurden responsive Galerie-Optionen eingeblendet, auch wenn das klassische oder adaptive Design aktiviert war.
- [FIXED] Beim responsiven Design wurden Suchergebnisse falsch portioniert. Es wurden immer nur maximal 21 Treffer angezeigt, egal was unter "Einstellungen > Galerien" festgelegt war.
- [FIXED] PayPal-Bestellungen wurden manchmal nicht als "bezahlt" gekennzeichnet.
- [FIXED] Stichwörter mit Umlauten wurden nicht korrekt an Wer-hat-Fotos.net übergeben, so dass die betreffenden Bilder bei einer Suche nach diesen Wörtern nicht gefunden wurden.
- [FIXED] Unter "Einstellungen > Bilddetails" war es nicht möglich, die linke Überschrift zu aktivieren, wenn das responsive Design aktiviert war.
- [FIXED] Wenn man ein Produkt mit vierstelligem Preis zur Bearbeitung öffnete, wurde der Preis falsch dargestellt und, wenn man dies nicht korrigierte, wurde beim Speichern der richtige durch den falschen Wert überschrieben.
- [FIXED] Das Erstellen einer Rechnung aus einer Bestellung heraus funktionierte nicht.
- [FIXED] Im Standard-Rechnungstemplate war Mehrwertsteuersatz fest hinterlegt und entsprach somit nicht unbedingt dem Wert, der unter "Einstellungen > Mehrwertsteuer" eingetragen war.
- [FIXED] CSV-Export der Bestellliste funktionierte nicht.
- [FIXED] Im PmConnector funktionierte die Authentifizierung mittels Name/Passwort nicht.
- [FIXED] Wenn man einen Gutschein zur Bearbeitung öffnete, für den ein Mindestbestellwert hinterlegt war, wurde dieser Wert falsch dargestellt und, wenn man ihn nicht korrigiert, wurde beim Speichern der richtige durch den falschen Wert überschrieben.
- [FIXED] Im klassischen Design wurde beim Aufruf einer Galerie, bei der eine Darstellung als Namensliste festgelegt war, nur eine weiße Seite eingeblendet.
- [FIXED] Textwasserzeichen erhielten manchmal eine falsche Farbe.

- [FIXED] Auf der Lightbox-Seite funktionierte der Button "Anfrage absenden" manchmal nicht.
- [FIXED] Bei 0-Euro-Bestellungen wurden in der Bestellzusammenfassung interne Programmhinweise ausgegeben.

## v5.0.2 (April 2020)

- [NEW] Unter "Einstellungen > Suche" lässt sich für die Trefferliste jetzt eine manuelle Sortierung (nach Positionsnummern) festlegen.
- [NEW] Der interaktive Bildbetrachter zeigt jetzt auf Geräten mit Maussteuerung Knöpfe zum Vor- und Zurückblättern an.
- [CHANGED] Sprachgebrauch im Backend verändert: Die mehrdeutige Bezeichnung "Ordner" wurde durch "Galerie" oder "Verzeichnis" ersetzt, je nachdem, ob eine Pixtacy-Galerienseite oder ein Verzeichnis auf dem Server gemeint ist.
- [CHANGED] Der Textvorschlag für die Einladungsmail wird jetzt auf Englisch eingeblendet, wenn die Sitzungssprache Englisch ist.
- [FIXED] Bei Verwendung der erweiterten booleschen Suchsyntax wurde in der Liste der Themen eine fehlerhafte Trefferanzahl eingeblendet.
- [FIXED] Zusätzliche Texte für die untere Navigationsleiste wurden nicht eingeblendet, wenn nicht zusätzlich auch Menüpunkte festgelegt waren.
- [FIXED] Die Eingabefelder zum Bearbeiten englischer Inhalte fehlten an vielen Stellen.
- [FIXED] Beim Kauf aus der Lightbox wurden Produkte mit Preisen > 0,00 Euro aufgelistet, auch wenn keine Bezahlmethoden freigegeben waren.
- [FIXED] Wenn eine Galerie ein Bild enthielt, in dessen Titel ein Zeilenumbruch oder ein Apostroph vorkam, funktionierten die meisten Steuerelemente nicht.
- [FIXED] In der Galerieansicht funktionierten die Downloadlinks für eigene High-res-Varianten nicht.
- [FIXED] Wenn eine Galerie als Namensliste dargestellt wurde, fehlte der Knopf zum Einblenden des Aktionspanels.
- [FIXED] Wenn sich bei einem Bild die Keywords auf mehrere Zeilen erstreckten, kam es zu Überlappungen.
- [FIXED] Bei PayPal-Zahlungen wurde eine Benachrichtigung mit dem Inhalt "Nicht ausgeführte PayPal-Zahlung" versendet, auch wenn die Bezahlung erfolgreich durchgeführt wurde.
- [FIXED] In der Galerieansicht fehlten für manche Steuerelemente die Tooltips oder waren nicht übersetzt.
- [FIXED] Das rechte Startseitenbild wurden auf kleinen Monitoren zu breit dargestellt.
- [FIXED] Im Kaufen-Dialog wurden Rabattpreise bereits bei einem Stück weniger angezeigt als in der Rabattstaffel festgelegt.

- [FIXED] Gutscheincodes wurden nicht angenommen.
- [FIXED] Beschriftung für Lightbox-Button wurde nicht auf Englisch angezeigt.
- [FIXED] In Sortimentsliste wurde Trennlinie unnötigerweise eingeblendet.
- [FIXED] Bei Datenübergabe an Easybill und CleverReach wurden Umlaute verfälscht.
- [FIXED] Wenn in der pxprint.net-Schnittstelle eine Lieferung an Endkunden eingestellt war, wurde an den Shop geliefert, und umgekehrt.
- [FIXED] Suchbegriffe mit Umlauten führten stets zu leerer Trefferliste.
- [FIXED] Im Demomodus ließen sich aus dem interaktiven Bildbetrachter heraus keine Produkte kaufen.
- [FIXED] Der Farbwähler für Wasserzeichen funktionierte in manchen Browser nicht.
- [FIXED] Beim Bearbeiten der Erscheinungsbildeinstellungen wurde manchmal das Logo-Feld eingeblendet, obwohl im aktuellen Kontext keine Logodarstellung vorgesehen war.
- [FIXED] Selbstregistrierte Benutzer erhielten nach dem Einloggen eine Fehlermeldung eingeblendet, wenn sie einer Gruppe mit eigener Startseite zugeordnet waren und diese Seite nicht für die Öffentlichkeit freigegeben war.
- [FIXED] Bestelllink für Aktivierungscode führte zu Pixtacy-4-Lizenz.

## v5.0.1 (März 2020)

- [NEW] Bei regelbasierten Downloads wird der Name der Erzeugungsregel jetzt in den jeweiligen Dateinamen eingebunden.
- [NEW] Wenn in einem Benutzerkonto eine E-Mail-Adresse hinterlegt ist, kann sich der betreffende Benutzer statt mit seinem Benutzernamen auch mit dieser Adresse einloggen.
- [NEW] Es ist jetzt möglich, die Originalauflösung eines Bildes, in den Bilddetails einzublenden (aktivierbar unter "Einstellungen > Bilddetails").
- [NEW] Im Download-Protokoll werden Bildpfade auf Wunsch mit den zugehörigen Bildern verlinkt, sofern diese noch am ursprünglichen Ort existieren. Um dies zu aktivieren, oben auf "Bearbeiten" klicken und die entsprechende Option ankreuzen. Je nach Leistungsfähigkeit des Servers und Umfang des Protokolls kann dies die Ladezeiten unter Umständen deutlich erhöhen.
- [NEW] Es ist jetzt möglich, Zusatztexte zu definieren, die rechts oder links in der unteren Navigationsleiste eingeblendet werden, zum Beispiel ein Copyright-Hinweis o. ä. (siehe "Einstellungen > Erscheinungsbild").
- [CHANGED] Download-Benachrichtigungen und -Protokolleinträge werden jetzt erst versendet bzw. erstellt, wenn der Download vollständig ausgeführt (und nicht z. B. vom Benutzer abgebrochen) wurde. Dies gilt allerdings nur für größere Bilddateien. Kleinere werden weiterhin sofort bestätigt bzw. protokolliert, weil PHP dafür keine Abbruchererkennung bereitstellt. Bei welcher Größe die Grenze liegt, hängt von der Serverkonfiguration ab.
- [FIXED] Bei manchen Serverkonfigurationen kam es zu Fehlern, weil Pixtacy auf die selbst erstellten Dateien bzw. Verzeichnisse nachträglich nicht mehr zugreifen konnte.

- [FIXED] Im responsiven Design fehlten manche SEO-relevanten Metadaten.
- [FIXED] Beschriftungen für Downloadlinks in Galerien waren uneinheitlich.
- [FIXED] Temporär erzeugte Bilddateien wurden nach Download nicht gelöscht.
- [FIXED] Eigene responsive Themes, die aus dem Ordner config/themes\_r eingebunden wurden, funktionierten nicht.
- [FIXED] Beim Anklicken von Downloadlinks wurde das zugehörige Dropdown-Menü nicht automatisch geschlossen.
- [FIXED] Zoom und Vollbildansicht in LightGallery funktionierten nicht.
- [FIXED] Das nachträgliche Bearbeiten von Bestellungen funktionierte nicht.
- [FIXED] Fehlermeldungen beim Datei-Upload waren teilweise nicht korrekt bzw. unverständlich.
- [FIXED] Unter "Einstellungen > Liefermethoden" kam es manchmal zu unschönen Zeilenumbrüchen.
- [FIXED] Der Cookiehinweis wurde auch bei Auswahl der englischen Sprache auf Deutsch eingeblendet.
- [FIXED] Nach dem Update eines bestehenden Pixtacy-Shops wurde stets die Fehlermeldung "database scheme too old" eingeblendet, und es war nicht möglich, den Shop zu benutzen.
- [FIXED] Benutzer, die sich ursprünglich selbst registriert hatten, erhielten nach dem Einloggen zunächst eine Fehlermeldung, wenn sie eine Seite ansteuerten, die nicht für die Öffentlichkeit freigegeben war. Erst beim zweiten Versuch wurde die Seite dann angezeigt.
- [FIXED] Beim Aufruf der restore- oder dbdestroy-Methode gingen die globalen Einstellungen verloren, auch wenn die eigentliche Aktion nicht per Passworteingabe bestätigt wurde. Als Folge wurden alle weiteren Seitenaufrufe mit der Fehlermeldung "Database too old" quittiert.
- [FIXED] Die gezielte Suche in bestimmten Metadatenfeldern funktionierte nicht.
- [FIXED] Auf Servern mit GTID-basierter Datenbankreplikation arbeiteten manche Pixtacy-Funktionen fehlerhaft. Dies lag daran, dass beim Erstellen neuer Datenbanktabellen bislang keine Speicher-Engine explizit angegeben wurde, so dass unter Umständen innerhalb derselben Datenbank Tabellen mit unterschiedlichen Speicher-Engines existierten.
- [FIXED] Wenn Benutzergruppen existierten, war es nicht möglich, sich einzuloggen.
- [FIXED] Unter "Einstellungen > E-Mail" war der Name des Mailservers leer.
- [FIXED] Unter "Einstellungen > Erscheinungsbild" wurde beim Wechsel vom responsiven zum klassischen oder adaptiven Design das Logo-Feld manchmal nicht eingeblendet.