

# Galerie für Shopware

## Plugin für Shopware 5



## Dokumentation

Installation und Verwendung

Stand: 30.08.2017

[bit.ly/netzperfekt-galerie](http://bit.ly/netzperfekt-galerie)

<http://shopwareplugins.de>

**netzperfekt**

Parkstraße 113

24399 Arnis

04642. 99 99 000

<http://shopwareplugins.de>

## Inhaltsverzeichnis

1. Zweck	3
2. Installation und Konfiguration	3
2.1. Installation	3
2.2. Einrichten einer Galerie	4
2.3. Einbinden einer Galerie im Frontend	8
2.4. Einbinden einer Galerie in einer Einkaufswelt	9
2.5. Direktaufruf einer Galerie	9
2.6. Übersicht über alle Galerien	10
Support	12



## 1. Zweck

In dieser Dokumentation wird das Plugin **Galerie für Shopware** beschrieben. Mit diesem können beliebig viele, optisch ansprechende Bilder-Galerien in einen Shopware-Shop integriert werden. Eine Galerie kann dabei ihre Bilder aus unterschiedlichen Datenquellen beziehen (z.B. der Shopware-Medienverwaltung, Flickr oder Instagram) und in beliebige Shopseiten, Blog-Beiträge, Kategorien oder sogar in Artikelbeschreibungen eingefügt werden.

Das Plugin ist bestens geeignet, um eine große Zahl von Bildern zu verwalten und dabei den Bearbeitungsaufwand zu minimieren. Mit Hilfe von *Bilder-Feeds* können die jeweils aktuellsten Bilder automatisch nach vorne sortiert werden.

## 2. Installation und Konfiguration

### Systemvoraussetzungen

Benötigt wird Shopware ab **Version 5.1**.

### 2.1. Installation

Installieren Sie bitte das Shopware-Plugin wie gewohnt über den Plugin-Manager. (Allgemeine Hinweise dazu finden sich unter [http://community.shopware.com/Plugin-Manager-ab-Shopware-5\\_detail\\_1856\\_643.html](http://community.shopware.com/Plugin-Manager-ab-Shopware-5_detail_1856_643.html)).

**Achtung:** Bitte *aktivieren Sie zuerst das Plugin und compilieren erst danach das Template neu*. Falls die Galerie später nicht korrekt angezeigt wird, compilieren Sie das Theme bitte noch einmal.

Im Shopware-Plugin selbst können Sie nur wenige Einstellungen vornehmen, die Auswirkungen auf *alle Galerien* haben. Sollten Sie die sinnvollen Voreinstellungen ändern, *compilieren Sie bitte das Theme neu*, damit diese greifen.

netzperfekt Dev SW 5.2	Affi 1	sub1	sub2
Anzahl Bilder pro Seite:	20		
Spaltenbreite Thumbnails Übersicht (%):	25	?	
Höhe Thumbnails Vollbild (%):	10	?	
<b>Speichern</b>			

Über die *Anzahl Bilder pro Seite* legen Sie fest, wieviele Bilder pro Ladevorgang geladen werden sollen. Sind mehr Bilder vorhanden, können diese über einen „Mehr...“-Button nachgeladen werden. Dieser Mechanismus dient dazu, die Ladezeiten zu optimieren und Ihre Benutzer nicht zu lange auf erste Ergebnisse warten zu lassen. Diese Einstellung sollten Sie nicht zu hoch setzen.

Die *Spaltenbreite der Thumbnails in der Übersicht* definiert, in wievielen Spalten die Bildübersicht dargestellt wird. Diese Angabe ist ein prozentualer Wert, sinnvoll sind Einstellungen zwischen 10% und 33%.

Analog dazu steuert die *Höhe der Thumbnails in der Vollbildansicht*, welcher Anteil der kleinen Thumbnail-Übersicht am unteren Fensterrand eingeräumt werden soll und darüber bestimmt, wieviel Platz für das gezoomte Vollbild zur Verfügung steht. Auch hier kann ein Prozentsatz eingegeben werden (sinnvoll zwischen 10% und ca. 25%).

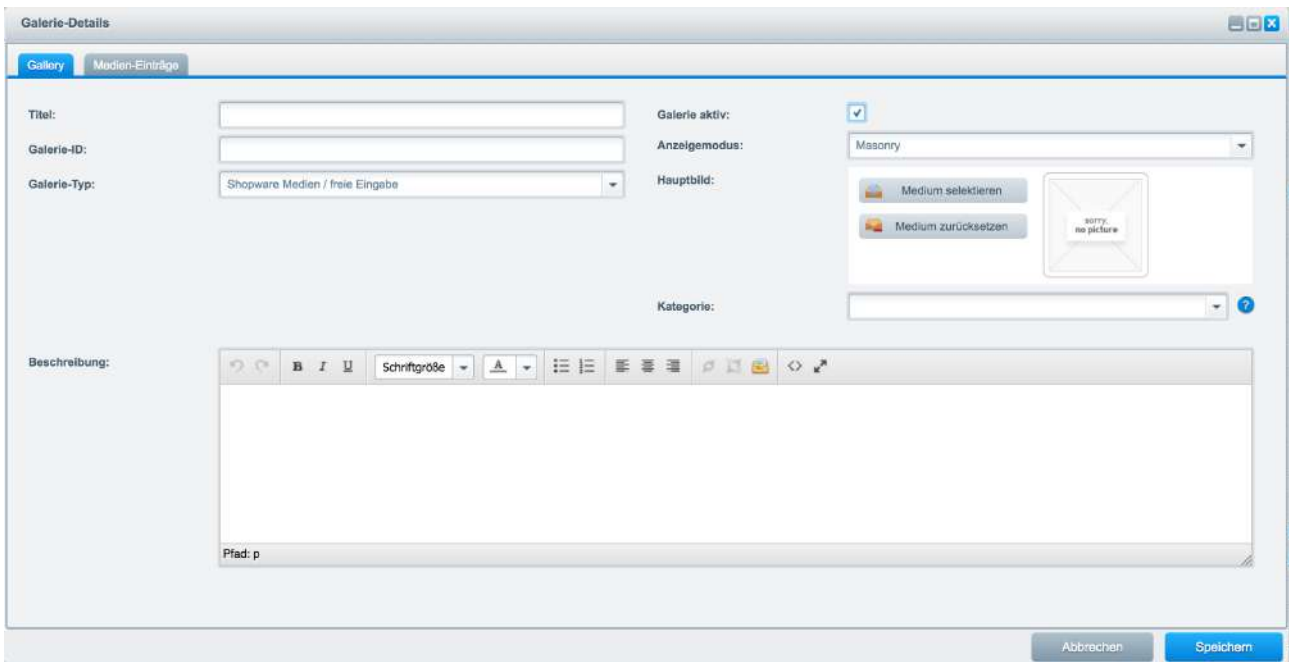
## 2.2. Einrichten einer Galerie

Bitte wählen Sie im Shopware-Backend den Menüpunkt *Inhalte / Medien-Galerie*. Sie sehen folgende Maske (die beim ersten Aufruf natürlich noch leer ist):



<input type="checkbox"/>	Name	Galerie-ID	Beschreibung	Galerie-Typ	Tags / Suche	Aktiv	
<input type="checkbox"/>	Flickr Feed	flickr	Diese Galerie bezieht ihre Bilder aus einem Flickr	Flickr Feed	Bielefeld	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Instagram Feed	insta		Instagram Feed		<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Freie Zuordnung	swfree	In dieser Galerie können beliebige Bilder aus der :	Shopware Medien / freie Eingabe		<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Shopware Feed	swfeed		Shopware Medienfeed		<input checked="" type="checkbox"/>	

Mit dem Button *Hinzufügen* legen Sie eine neue Galerie an:



**Galerie-Details**

Buttons: **Galerie** | **Medien-Einträge**

Titel:

Galerie-ID:

Galerie-Typ:

Galerie aktiv:

Anzeigemodus:

Hauptbild:

Kategorie:

Beschreibung: 

Pfad: p

Buttons: **Abbrechen** | **Speichern**

Die Felder haben folgende Bedeutung:

**Titel:** die Überschrift der Galerie, diese wird angezeigt.

**Galerie-ID:** eine interne Bezeichnung, die zur Identifikation dient. Hierüber binden Sie nachher die Galerie in Shopseiten oder Blog-Beiträge ein. Halten Sie diese möglichst kurz, z.B. „galerie-beispiele-1“ o.ä.

**Galerie-Typ:** Hier stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- **Shopware-Medien / freie Eingabe:** in diese Galerie können Sie manuell beliebige Bilder aus der Shopware-Medienverwaltung oder auch beliebige Bild-URLs aus dem Internet eingeben. Die Reihenfolge der Bilder ist mittels *drag & drop* sortierbar.
- **Shopware Medienfeed:** Hier kann im Feld *Album Medienmanager* ein festes Album der Shopware-Medienverwaltung zugeordnet werden. Alle dort enthaltenen Bilder werden darstellt, auch später neu hinzugefügte.
- **Flickr Feed:** Analog dazu kann hier ein Flickr-Feed dargestellt werden, der optional nach *Flickr-Tags* gefiltert werden kann. Sie benötigen dazu (neben einem Flickr-Account) einen *Api Key* und Ihre *Flickr User Id*. Wie Sie diese erhalten, ist weiter unten beschrieben.

**Hinweis:** Die Flickr-Programmierschnittstelle (API) erlaubt derzeit leider nur den Abruf von Bildern mit einer Maximalgröße von 640x640 Pixeln. Die Darstellung kann daher leicht unscharf wirken.

- **Instagram Feed:** Genauso können Sie einen Instagram-Account einbinden und alle neuen Bilder darstellen. Leider ist hier aus technischen Gründen keine Filterung nach Tags möglich. Auch hier sind Zugangsdaten zur Instagram-Schnittstelle notwendig (s.u.).

**Galerie aktiv:** hierüber können Sie eine Galerie inaktiv schalten, diese wird dann nicht dargestellt (etwa zur Vorbereitung von neuen Galerien).

**Anzeigemodus:** diese Option bestimmt die Darstellung der *Bild-Übersicht*. *Masonry* stellt die Bilder mit einer Aufteilung ähnlich wie von Pinterest bekannt dar, die *Grid-Anzeige* dagegen ein Raster mit rechteckigen und gleichgroßen Vorschaubildern.

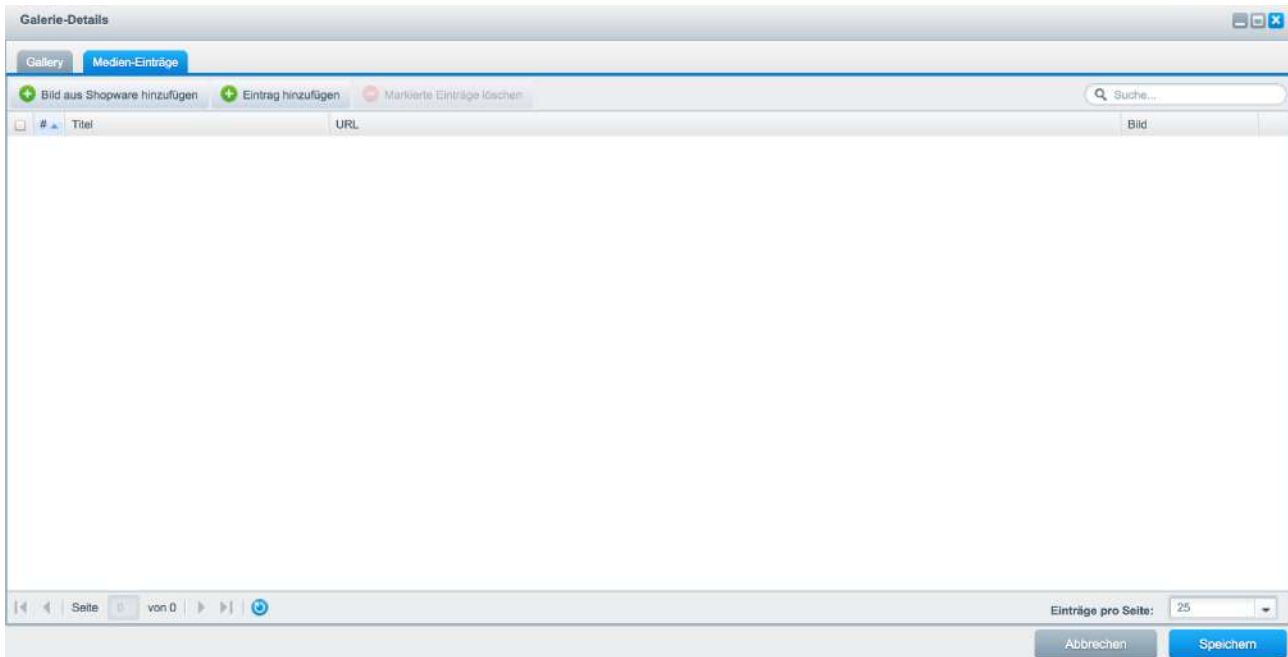
**Hauptbild:** Hier kann optional für jede Galerie ein Banner eingepflegt werden, dass über den eigentlichen Galerie-Bildern dargestellt wird.

**Kategorie:** hierüber kann ebenfalls optional eine Shopware-Kategorie zugeordnet werden, die dann in der Galerie als Button dargestellt wird.

**Beschreibung:** hier können einige Zeilen Text eingegeben werden, der ebenfalls über den Bildern angezeigt wird.

## Manuelle Zuordnung von Galerie-Bildern

Beim Galerie-Typ *Shopware Medien / freie Eingabe* können Sie beliebige Bilder aus der Medienverwaltung zuordnen. Speichern Sie dazu zunächst die neue Galerie *einmal ab*. Anschließend wird der Tab *Medien-Einträge* aktiv und Sie können mit einem Klick auf den Tab dorthin wechseln.



Ein Klick auf den Button *Bild aus Shopware hinzufügen* ruft die bekannte Bild-Auswahl der Medienverwaltung auf. Sie können hier ein auch mehrere Bild(er) zuweisen, die dann in der Liste erscheinen. Eine Umsortierung ist mittels *drag & drop* möglich.

**Vergessen Sie nicht, zu speichern!**

**Tipp:** unser Plugin *erweitert die Medienverwaltung in Shopware*, so dass Sie dort auch eine Beschreibung für jedes Bild hinterlegen können. Wählen Sie dazu die *Tabellendarstellung* im Medienmanager und klicken Sie doppelt auf das Bild, dass Sie ändern möchten.



### **Zugangsdaten für Flickr**

Einen API-Key können Sie im Flickr-Account unter *Teilen und Erweitern / Deine API-Schlüssel* anlegen. Kopieren Sie den Schlüssel (nicht den *geheimen* Schlüssel!) in das Feld *Flickr Api Key* im Plugin. Die Flickr User Id ist *nicht Ihr Flickr-Name!* Sie können diese unter <http://www.webpagefx.com/tools/idgettr> ermitteln. Ersetzen Sie auf dieser Seite *username* durch Ihren eigenen Flickr-Namen und drücken Sie auf *find*. Die Id hat die Form 66338512@Nxx.

### **Zugangsdaten für Instagram**

Ein Access-Token (Zugang zur Instagram-Schnittstelle) können Sie am einfachsten unter <http://instagram.pixelunion.net/> beziehen. Die Instagram User-ID können Sie unter <https://smashballoon.com/instagram-feed/find-instagram-user-id> ermitteln.

## 2.3. Einbinden einer Galerie im Frontend

Eine erstellte Galerie können Sie in *Shopseiten*, *Blogbeiträgen*, *Kategorien (Kategorietext)* oder einer *Artikelbeschreibung* einfügen. Die Vorgehensweise ist dabei immer die selbe:

Fügen Sie den Smarty-Kurzbehl

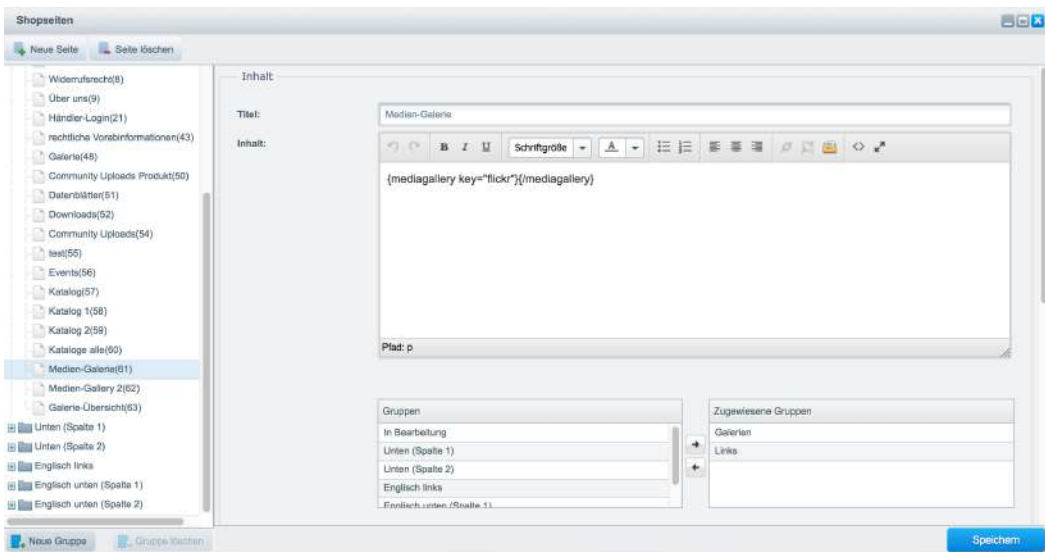
```
{mediagallery key="flickr"}{/mediagallery}
```

in das entsprechende Editor-Feld ein. Der *key* (hier: *flickr*) muss dabei der vergebenen *Galerie-ID* entsprechen.

**Achtung:** kopieren Sie den obigen Befehl am besten *nicht* per copy & paste, sondern tippen den Befehl ab. Es kann sonst bei der Datenübernahme in das Editorfenster zu Problemen kommen.

**Aus technischen Gründen kann nur jeweils eine Galerie in einer Seite vorhanden sein und weiterhin kann eine Galerie in der Kategoriebeschreibung leider *nicht* auf Smartphones und Tablets dargestellt werden.**

Bei einer Shopseite sieht das dann z.B. wie folgt aus:

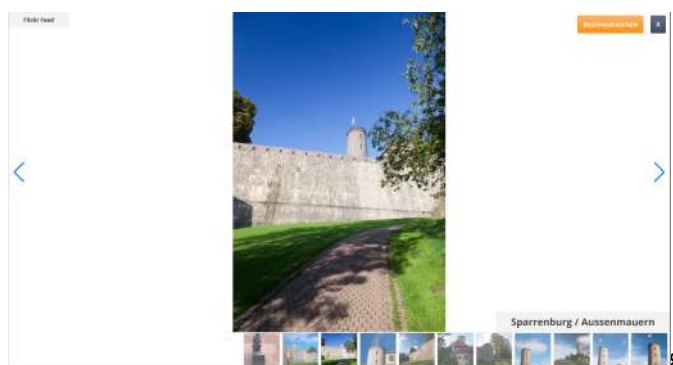


Und das Ergebnis im Frontend:

### Medien-Galerie

#### Flickr Feed

Diese Galerie besitzt Ihre Bilder aus einem Flickr-Feed. Automatisch werden dabei die aktuellsten Bilder zu Beginn dargestellt, so dass der Pflegeaufwand sehr gering ist. [Frische Artikel entdecken](#)





## 2.4. Einbinden einer Galerie in einer Einkaufswelt

ab Plugin-Version 1.0.3

Über das Einkaufswelten-Element *Medien-Galerie* können Galerien ebenfalls in Einkaufswelten eingebunden werden. In den Einstellungen des Widgets können Sie die gewünschte Galerie auswählen sowie über die *Bildbreite* die Anzahl der dargestellten Vorschaubilder festlegen. 100% entspricht dabei einem Bild, 50% zwei Bildern, 25% vier Bildern und so weiter. Achten Sie darauf, dem Einkaufswelten-Widget genügend Platz im Raster einzuräumen!



## 2.5. Direktaufruf einer Galerie

ab Plugin-Version 1.0.7

Eine Galerie kann auch ohne Einbindung über den Shortcode aufgerufen werden. Nutzen Sie hierzu folgende URL:

```
www.IhrShop.de/NetzpGallery/?gallery=<key>
```

<key> entspricht dabei der gewünschten Galerie-ID.

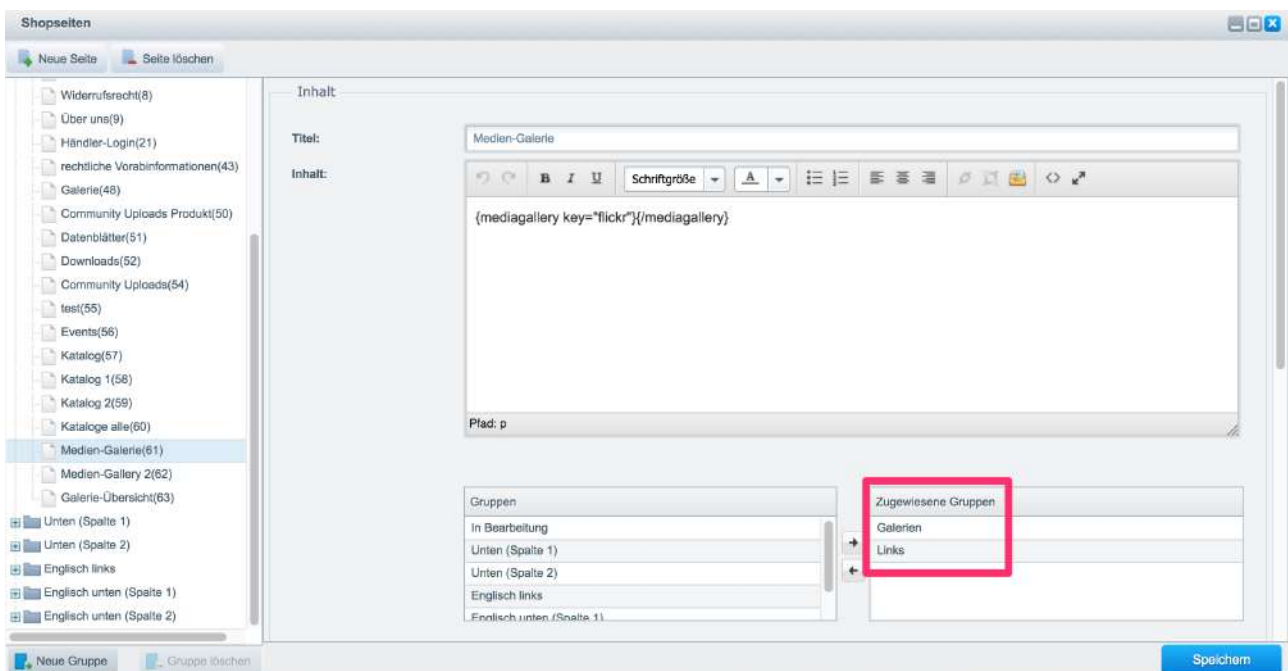
## 2.6. Übersicht über alle Galerien

In ähnlicher Art und Weise können Sie eine Übersicht über mehrere oder alle vorhandenen Galerien erzeugen. Der entsprechende Smarty-Kurzbehl (wiederum für Shopseiten, Blog-Beiträge, Kategorie-Text und Artikelbeschreibung) hierfür lautet:

```
{mediagalleries group="netzpGalleries"}{/mediagalleries}
```

Die angegebene Gruppe (hier: *netzGalleries*) entspricht dem *Template key* einer Shopseiten-Gruppe. Legen Sie zunächst eine neue Shopseiten-Gruppe (im Backend unter *Einstellungen / Grundeinstellungen / Shopseiten-Gruppen*) an und vergeben einen beliebigen Namen. Der hier einzutragende *Template-Key* entspricht dann der Gruppe (*group*) für den oben stehenden Kurzbehl.


Anschliessend weisen Sie *jede Shopseite* mit einer Galerie der neu angelegten Shopseiten-Gruppe zu, *die in der Übersicht* erscheinen soll:



Das Ergebnis im Frontend sollte dann so oder ähnlich aussehen, hier am Beispiel einer Galerie-Übersicht im Kategorietext der Kategorie *Kochlust & Provence - Essen - Fisch*:

Workshops
Höhenluft & Abenteuer
<b>Kochlust &amp; Provence</b>
<b>Essen</b>
<b>Fisch</b>
Öle & Gewürze
Süßes
Trinken
Handwerk & Tradition
Blog


**Flickr Feed**



**netzperfekt<sup>+</sup>**  
Frische **Plugin Ideen** für Ihren Online-Shop.

Diese Galerie bezieht ihre Bilder aus einem Flickr-Feed. Automatisch werden dabei die aktuellsten Bilder zu Beginn dargestellt, so dass der Pflegeaufwand sehr gering ist.  
... >

**Freie Zuordnung**



In dieser Galerie können beliebige Bilder aus der Shopware-Medienverwaltung frei zugeordnet und natürlich auch sortiert werden.  
... >

**Wir wünschen Ihnen viel Erfolg  
mit unserem Plugin und  
gute Geschäfte mit Shopware.**

## **Support**

Bei Fragen zu diesem Plugin stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:  
**[shopwareplugins.de/support](http://shopwareplugins.de/support)**. Haben Sie Anregungen, oder wünschen  
Sie sich zusätzliche Funktionen?

Wir freuen uns auf Ihr Feedback.

## **netzperfekt**

Parkstraße 113

24399 Arnis

04642. 99 99 000

<http://netzperfekt.de> | <http://shopwareplugins.de>

*Shopware Galerie*