

Konfiguration eines Magento Shops (Version 1.7):

Bevor Sie die AuctionStudio Online-Schnittstelle zu Magento 1.7 nutzen können sind einige Vorbereitungen nötig. Diese betreffen in erster Linie Ihren Magento-Shop. Wir gehen davon aus, dass Sie mit dem deutschen Sprachpaket arbeiten.

Achtung: Sie müssen Ihren Magento Shop auf jeden Fall konfigurieren!

Falls Sie in Ihrem Sortiment keine Produktvarianten verwenden, genügt es das 1. und 3. Kapitel zu lesen. Wenn Sie Varianten verwenden benötigen Sie auch Kapitel 2 und 4.

Da Magento die Produktvarianten nicht brauchbar verarbeiten und anzeigen kann, ist hier die Installation von Erweiterungen nötig. Sie sollten mit der Wartung Ihres Magentoshops vertraut sein oder einen Experten hinzuholen. Gerne steht auch unser Helpdesk mit Rat und Tat zur Seite.

Achtung: Ohne die Erweiterungen werden die Varianten nur ohne den Parentartikel übertragen!

In AuctionStudio erfolgt das Hinzufügen einer neuen Online-Schnittstelle nach bekanntem Schema:

Online Schnittstellen

Schnittstellen

Details Artikel Transfer Optionen

Format: Magento (ab 1.7)

Verkäuferkonto: testuser_ascmayer2

Bezeichnung: Magento 1.7

API Benutzername: michael

API Passwort: *****

Url: http://vls.auctionstudio.de/Magento_1_7/

Zusätzliche Daten: Shop=default;RootkategorieID=2;Website=default;SiteDat

Aktiv

Sie müssen das passende Format (Magento (ab 1.7)) und Ihr Verkäuferkonto auswählen, eine Bezeichnung vergeben sowie Ihre Zugangsdaten (Kapitel 1) und die Url Ihres Shops eingeben.

Das Feld „Zusätzliche Daten“ benötigen Sie nur wenn Sie Produktvarianten verwenden.

Inhalt:

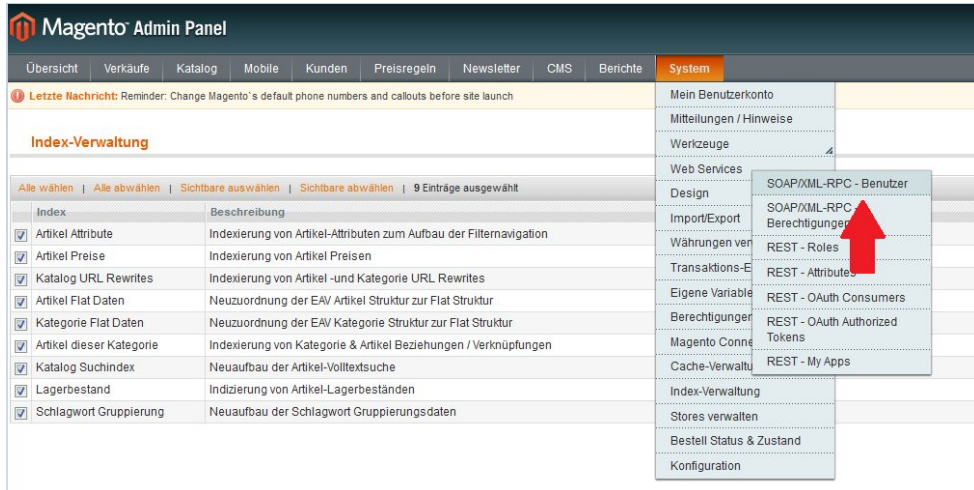
- 1 – Magento API – Einstellungen
- 2 – Magento Erweiterungen
- 3 – Magento Shop – Einstellungen
- 4 - Magento Indexmanagement

1. Magento API – Einstellungen

1.1 API Benutzer anlegen

Der erste Schritt zur Nutzung der Magento API ist die Anlage eines Benutzers.

Wählen Sie im Menü System den Punkt „Web Services -> SOAP/XML- RPC- Benutzer“:



Hier legen Sie nun einen neuen Benutzer an:



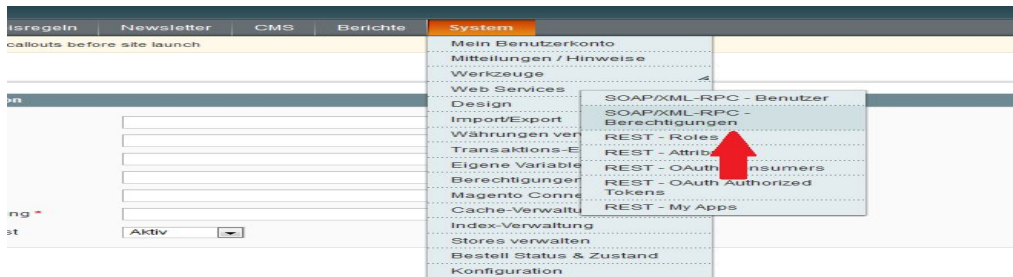
Notieren Sie sich hier den Benutzernamen und den API Schlüssel. Sie können den Schlüssel und den Namen frei vergeben. Diese müssen dann in der AuctionStudio Online Schnittstelle hinterlegt werden.

The screenshot shows the 'Benutzerkonto Information' (User Account Information) form. The form has the following fields:

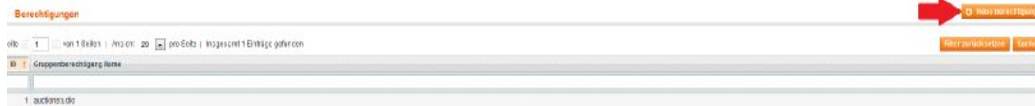
- Benutzername ***: auctionstudio (indicated by a red arrow)
- Vorname ***: Michael
- Nachname ***: Hartfeld
- eMail ***: mh@auctionstudio.de
- Neuer API Schlüssel**: (indicated by a red arrow)
- API Schlüssel Bestätigung**: (indicated by a red arrow)

1.2 API Rolle anlegen und Benutzer zuweisen

Nächster Schritt ist die Anlage einer Rolle. Wählen Sie im Menü System den Punkt „Web Services -> SOAP/XML- RPC- Berechtigungen“:



Neue Berechtigung auswählen und einen Namen vergeben.



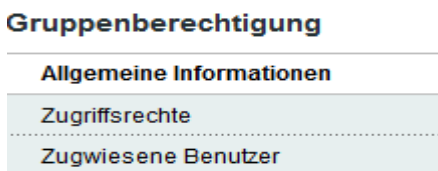
Nach Speichern der Gruppenberechtigung



können Sie nun links „Gruppenberechtigung Quellen“ auswählen und den Quellenzugriff auf „Alle“ festlegen.



Das Menü könnte auch so aussehen:



Nun noch bei „Gruppenberechtigung Benutzer“ (es kann sein das der Menüpunkt erst nach Bearbeitung der Quellen sichtbar wird) den Benutzer zuordnen. **Hierzu müssen Sie den Filter zurücksetzen:**



Der angelegte Benutzer wird sichtbar und muss nach anklicken des Häkchens gespeichert werden.



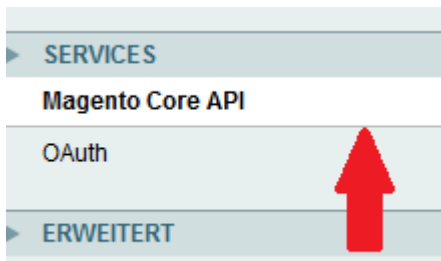
Der Zugriff auf die API ist somit fertig konfiguriert.

1.3 API Grundeinstellung:

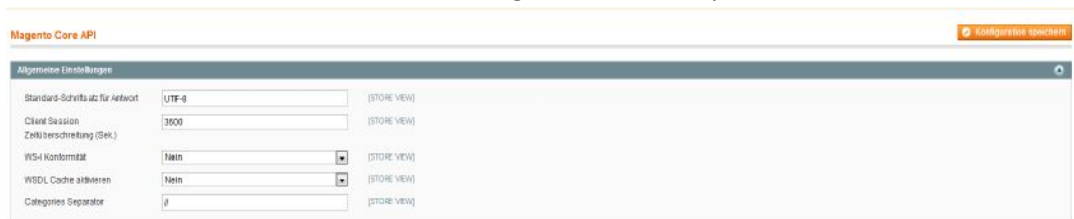
Kontrollieren Sie jetzt noch im Menüpunkt: „System -> Konfiguration“ die Grundeinstellung der Api.



Links runterscrollen bis zu „Services à Magento Core Api“.



„Allgemeine Einstellungen“ anklicken und die Konfiguration wie im Bild einstellen. WS-I Konformität und WSDL Cache ausgeschaltet und speichern.



2. Magento Erweiterungen

2.1 Funktion des SCP Plugins

Produktvarianten sind in Magento immer „einfache Produkte“, das Basisprodukt ist ein „konfigurierbares Produkt“.

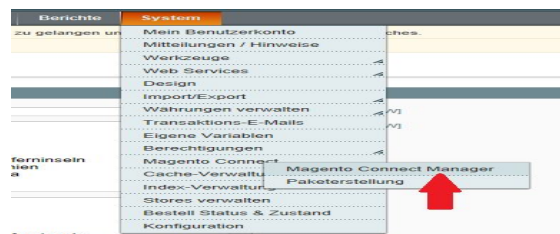
In Magento können Variantenpreise nur als Aufpreise zum Grundartikel verwaltet werden. Die Anzeige für den Käufer sieht dann auch entsprechend verwirrend aus. Dieses Plugin erweitert Ihren Magentoshop, damit Varianten in einer sinnvollen Art und Weise dargestellt werden können.

Achtung: Falls Sie ein Lightbox Plugin eines 3t-Herstellers installiert haben kann es sein, dass Sie es durch ein anderes bzw. durch das von Magento ersetzen müssen.

2.2 Installation

Auctionstudio verwendet 2 Magento - Extensions um die Variantenfunktionalität abzubilden. „Simple Configurable Products“ (SCP) und die „magento-improve-api“ von Johann Reinke, welche den „magento-simple-products“ den „magento-configurable-products“ zuweist. Das SCP Plugin muss mit „Magento Connect“ installiert werden, die angepassten Sprachdateien und die API Extension, sind auf der AuctionStudio Webseite unter Online-Schnittstellen verfügbar.

Zur Installation gehen Sie wie folgt vor: Installieren Sie sich das „SCP“ im MagentoShop. Rufen Sie im Administrationsmenü unter „System → Magento Connect“ den Manager auf: **Das Plugin muss unbedingt vor dem Upload der AuctionStudio Online - Schnittstelle angelegt werden.**



Fügen Sie das Plugin hinzu.



Laden Sie nun via FTP die entpackten Dateien der AuctionStudio Online-Schnittstelle hoch..

Sie müssen sich erneut Im Admininterface anmelden um fortzufahren.

Das Plugin steht Ihnen jetzt zur Verfügung.

Falls Sie Hilfe bei der Installation benötigen wenden Sie sich bitte an unser Helpdesk.

2.3 Konfiguration des SCP Plugins

Zu erreichen im Konfigurationsmenü unter „SCP → SCP Konfiguration“



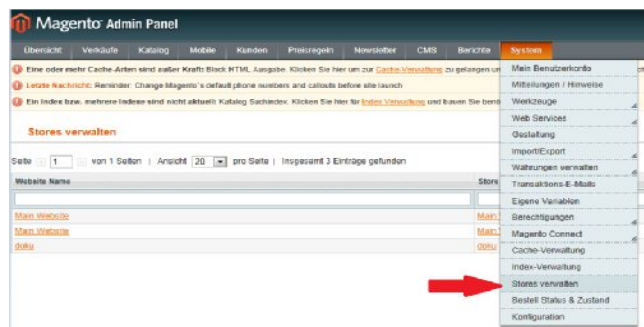
stehen Ihnen hier einige Möglichkeiten der optischen Gestaltung, wie Sie die Varianten im Warenkorb und in der Produktansicht darstellen, zur Verfügung. Am besten probieren Sie die unterschiedlichen Einstellungen aus.

SCP Konfiguration

SCP - Warenkorb		
Zeige konfigurierbare Produkt-Optionen im Warenkorb	<input type="text" value="Ja"/>	[STORE VIEW]
Zeige individuelle Optionen im Warenkorb	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Funktioniert nur bei Konfigurierbaren Produkten</small>	[STORE VIEW]
Zeige konfigurierbare Produkt-Namen im Warenkorb	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Nein = Zeigt den Produkt-Namen des Simplen Produktes im Warenkorb</small>	[STORE VIEW]
Zeige konfigurierbares Produkt-Bild im Warenkorb	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Nein = Zeigt das Produkt-Bild des Simplen Produktes im Warenkorb</small>	[STORE VIEW]

SCP - Produkt Ansicht		
Dynamisches aktualisieren der Beschreibung	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Diese Einstellung beeinflusst alle konfigurierbaren Produkte</small>	[STORE VIEW]
Dynamisches aktualisieren der Kurzbeschreibung	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Diese Einstellung beeinflusst alle konfigurierbaren Produkte</small>	[STORE VIEW]
Dynamisches aktualisieren des Namen	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Diese Einstellung beeinflusst alle konfigurierbaren Produkte</small>	[STORE VIEW]
Dynamisches aktualisieren der Zusatzinformationen	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Diese Einstellung beeinflusst alle konfigurierbaren Produkte</small>	[STORE VIEW]
Dynamisches aktualisieren der Produktbilder	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Diese Einstellung beeinflusst alle konfigurierbaren Produkte</small>	[STORE VIEW]
Dynamisches aktualisieren der Produktbilder-Galerie	<input type="text" value="Ja"/> <small>▲ Benutzt AJAX um die richtigen Produktbilder zu laden</small>	[STORE VIEW]
Zeige Differenz Preise im DropDown-Menü	<input type="text" value="Ja"/>	[STORE VIEW]

3. Magento Shop – Einstellungen



Wir gehen davon aus, dass Sie bereits einen Magento Shop betreiben, oder zumindest installiert haben. Pro MagentoStoreView müssen Sie eine AuctionStudio Online Schnittstelle anlegen. Im Idealfall sieht Ihr MagentoStore so aus:



Hier alle Kombinationsmöglichkeiten zu erläutern würde den Rahmen sprengen und wir verweisen auf das Magento Handbuch.

3.1. Website

AuctionStudio verwendet den Wert der im Feld „Code“ steht oder („default“). Es kann nur eine Website pro MagentoStore verwendet werden.

Website bearbeiten

Website Information

Name *	Main Website
Code *	base
Reihenfolge	0
Standard Store	Main Website Store

3.2 Store:

AuctionStudio benötigt die ID der Rootkategorie Ihres Stores:

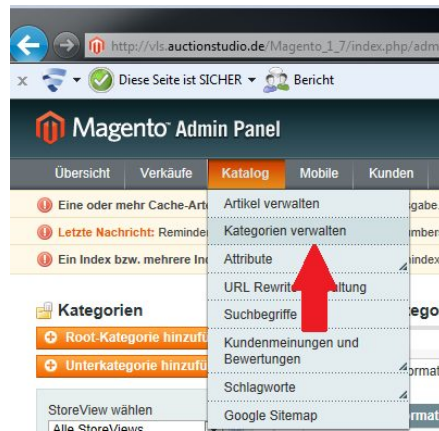
Store bearbeiten

Store Information

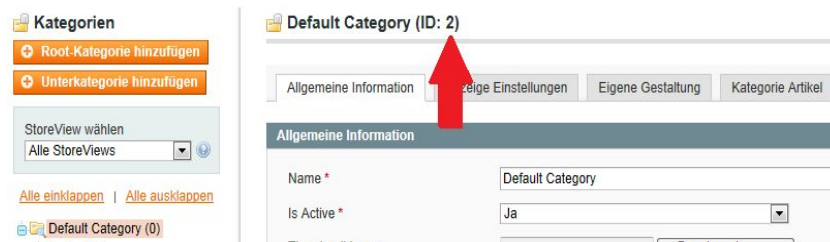
Website *	Main Website
Name *	Main Website Store
Root-Kategorie *	Default Category
Standard StoreView	Default Store View

Die RootkategorieID finden Sie wie folgt:

Unter „Katalog → Kategorien verwalten“



können Sie diese nachschlagen:



3.3 StoreView

Sie benötigen das Feld „Code“ des MagentoStoreViews falls Sie dieses geändert haben und der Wert nicht mehr „default“ ist.

StoreView bearbeiten

StoreView Information

Store *	Main Website Store
Name *	Default Store View
Code *	default
Status *	Aktiviert
Reihenfolge	0

3.4 AuctionStudio Einstellungen

Sie fügen wie gewohnt eine neue Online Schnittstelle hinzu.

Im Feld „zusätzliche Daten“ müssen Sie den Parametern Shop, Rootkategorie, Website, und SiteData Werte zuweisen. Lassen Sie einen Parameter weg wird der „default“ Wert verwendet.

Parameter	Magento	AuctionStudio	Default
Shop	StoreView	----	default
RootkategorieID	RootkategorieID	----	2
Website	Website	----	1
SiteDataID	----	SellerSiteID	77

Zusätzliche Daten: Shop=default; RootkategorieID=2; Website=base; SiteDataID=77

Beachten Sie Groß/Kleinschreibung und die Semicolons als Trennzeichen.

Online Schnittstellen

Schnittstellen

Details Artikel Transfer Optionen

Format: Magento (ab 1.7)

Verkäuferkonto: testuser_ascmayer2

Bezeichnung: Magento 1.7

API Benutzername: michael

API Passwort: *****

Url: http://vls.auctionstudio.de/Magento_1_7/

Zusätzliche Daten: Shop=default;RootkategorieID=2;Website=default;SiteDat

Aktiv

Bestellungen als geprüft kennzeichnen

Bestellungen als bezahlt kennzeichnen

Bestellungen als versandt kennzeichnen

Logs speichern

Testumgebung verwenden

[Erkennungstexte für Zahlungsabgleich](#)

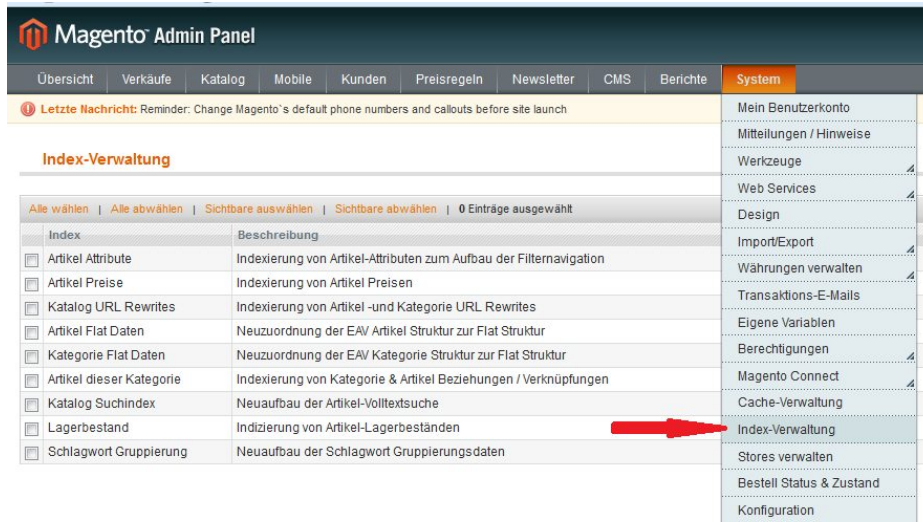
4. Magento Indexmanagement

4.1 Aktualisierung

Nach jedem Update mit umfangreicheren Attributänderungen ist ein manuelles Aktualisieren der Magento Indexdateien nötig. Dies ist nötig um Ihre Variantenartikel im Shop sichtbar zu machen.

Hierzu gehen Sie wie folgt vor:

Öffnen Sie im Adminpanel Ihres Magentoshops unter System den Menüpunkt Index-Verwaltung. (oder gehen Sie auf die WebUrl, die Ihnen AuctionStudio nach dem Upload im Statusfenster anzeigt. Nach erfolgreichem Login gelangen Sie direkt auf die Seite)



The screenshot shows the Magento Admin Panel interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Übersicht', 'Verkäufe', 'Katalog', 'Mobile', 'Kunden', 'Preisregeln', 'Newsletter', 'CMS', 'Berichte', and 'System'. Below this, a notification banner reads: 'Letzte Nachricht: Reminder: Change Magento's default phone numbers and callouts before site launch'. The main content area is titled 'Index-Verwaltung' and contains a table with columns 'Index' and 'Beschreibung'. The table lists various index types such as 'Artikel Attribute', 'Artikel Preise', 'Katalog URL Rewrites', etc. A red arrow points to the 'Index-Verwaltung' option in the 'System' menu on the right side of the page.

Klicken Sie auf „Alle Auswählen“, stellen Sie sicher, dass die Aktion „Neuaufbau“ ausgewählt ist und dann auf „Absenden“. Der Vorgang kann eine Weile dauern.



The screenshot shows the 'Index-Verwaltung' table in the Magento Admin Panel. The table has columns for 'Index', 'Beschreibung', 'Status', 'Datum', 'Anzahl in der Datenbank', and 'Aktualisiert am'. The 'Alle auswählen' button is highlighted with a red arrow. The 'Neuaufbau' action is selected in the 'Aktionen' dropdown menu, also indicated by a red arrow.

Jetzt sind alle Ihre neu angelegten Produkte im Shop sichtbar.

4.2 Optimierung

Wenn Ihnen der Import zu langsam geht können Sie die Geschwindigkeit verbessern indem Sie die Indizierungsmethode (Index-Modus wechseln) auf „Manuelles Update“ umstellen. Vergessen Sie dann aber nicht nach jedem Upload die Indizierung manuell anzustossen.

Modus	Status	Update erforderlich	Aktualisiert am	Aktion
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:17	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:29	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:29	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:31	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:31	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:31	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:31	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:16	Neuaufbau
Update beim speichern	FERTIG / AKTUELL	NEIN	10.10.2012 09:30:31	Neuaufbau