

Prestashop 1.6 : ajouter des états de produits

de Cyssoo | Posté dans : Tutos Prestashop | 0

Les e-commerçants peuvent avoir besoin de préciser davantage l'état des produits en vente sur leur site. Par défaut Prestashop propose les suivants : « neuf », « occasion/seconde main », et « reconditionné ».

Il peut arriver que l'on souhaite préciser davantage lesdits états. Pas de problème, quelques modifications des templates, de la base de données et d'une classe de l'admin feront très bien l'affaire. Cette besoin s'exprime notamment par l'utilisation de modules de marketplaces, couplant ainsi la solution e-commerce Prestashop vers des outils comme Amazon, CDiscount ou Ebay.

Le cœur des produits de Prestashop

Les états des produits sont nommés « conditions » par le cœur de Prestashop. Ils sont inscrits dans la base de données dans les tables **ps_product** et **ps_product_shop**. Ces tables déterminent de nombreux éléments essentiels à vos produits, comme le code EAN13, l'ID du produit, etc. Autant vous dire que lors d'une **mise à jour de Prestashop vers une version supérieure**, celles-ci sont primordiales.

Voici en image la table `ps_product`. Le préfixe peut varier selon votre installation, mais la structure demeure la même.






[illegible]

Comme vous pouvez le voir, **cette table est primordiale pour la bonne configuration de vos produits**, et la colonne « condition » porte les valeurs « enum('new','used','refurbished') » correspondant à « neuf », etc.

Ajout d'états de produits en base de données

L'ajout de ces états de produits sautera à chaque mise à jour de Prestashop, pensez-y ! De plus, il s'agit d'une modification de cœur, touchant la base de données. **Veillez bien à sauvegarder l'ensemble avant de manipuler quoi que ce soit, vous êtes responsable de votre site et de tout ce qui s'y rapporte.**

Nous allons donc éditer cette colonne pour en modifier les champs. Insérez-y les valeurs que vous souhaitez voir apparaître sur votre site (comme « enum('new','used','refurbished','Occasion comme neuf') »).

Colonne	condition
Type 	ENUM 
Taille/Valeurs*1	'new','used','refurbished','Occasi
Défaut*2	Tel que défini :  new
Interclassement	utf8_general_ci 
Attributs	
Null	<input type="checkbox"/>
AUTO_INCREMENT	<input type="checkbox"/>
Commentaires	

Comme vous pouvez le voir sur l'image, la valeur par défaut sera « new », donc « Neuf » en français.

Gérer mes consentements

Validez, et passons à présent à la table **ps_product_shop**. La colonne « condition » s'y trouve également, nous allons la modifier de la même manière.

Column	Type
id_product	int(10)
id_shop	int(10)
id_category_default	int(10)
id_lang_group	int(11)
on_sale	boolean
online_only	boolean
ecotax	decimal(17,6)
minimal_quantity	int(10)
price	decimal(20,6)
wholesale_price	decimal(20,6)
entry	varchar(255)
unit_price_ratio	decimal(20,6)
additional_shipping_cost	decimal(20,2)
customizable	boolean
updatable_desc	boolean
text_fields	boolean
active	boolean
redirect_type	enum('404','301','302')
id_product_redirected	int(10)
available_for_order	boolean
available_date	date
condition	enum('new', 'used', 'refur')
show_price	boolean
indexed	boolean
visibility	enum('both', 'catalog', 'search')
cache_default_attribute	int(10)
advanced_stock_management	boolean
date_add	datetime
date_upd	datetime

Rien de bien compliqué, n'est-ce pas ? Vous avez à présent créé de nouveaux états de produits, il va falloir les afficher en back-office ainsi qu'en front-office.

Afin de gagner en performance sur votre gestion de catalogue Prestashop, la Team annote des tutos sur les **requêtes SQL utiles**, ou encore d'autres **requêtes SQL pour vos produits** qui vous aideront à améliorer votre gestion 😊

Ajout des états de produits dans votre site Prestashop 1.6

Ce n'est donc pas parce que les informations d'états de produits ont été ajoutées dans votre base de données que cela signifie que vous pourrez y associer des produits. Pour cela, il va falloir corriger quelques éléments sur votre site Prestashop, à savoir les objets produits, et les vues associées (comprenez les templates en sorte).

A ce stade, j'imagine que vous disposez bien évidemment d'une **sauvegarde de votre site via PhpMyAdmin et Filezilla**, n'est-ce pas ?

Modification du template controller product

Via votre ftp, éditez le fichier **informations.tpl** situé dans le répertoire **admin/themes/default/template/controllers/products**. Allez à la ligne 319 et vous pourrez voir le « dropdown » qui vous permet de sélectionner les états du produit en back-office.



Ajoutez-y vos propres états personnalisés (un bon gros copier-coller vous fera gagner du temps). Passons aux classes (hé oui, c'est du MVC, il faut bien déterminer les classes nous n'avons fait que les controllers !).

Modification de la class Product

Rendez-vous dans le **répertoire classes à la racine de votre site** et éditez le fichier **product.php**. Allez à la ligne 291 et expliquez à Prestashop que l'array « condition » peut avoir les valeurs que vous avez déterminé dans le template back-office et dans la base de données.

Un bon développeur saura que dans le cas d'une telle modification, **un override est à privilégier** (plus propre, si toutefois je puis considérer un override comme tel...). **Contactez-nous si vous souhaitez qu'on l'effectue pour vous !**

Vous pouvez alors modifier les états de produit en back-office. Maintenant nous allons nous occuper du front-office, qui n'est toujours pas au courant que les états peuvent prendre davantage de valeurs.

Modification du thème Prestashop 1.6

Comme de bien entendu, c'est le fichier **product.tpl** du thème par défaut qu'il faudra modifier. Ligne 162, rajoutez vos états personnalisés, dans product.tpl de votre thème Prestashop 1.6 :

Allez, quelques captures d'écran d'un état de produit « comme neuf » sur un Presta par défaut...

NOUVEAU

A woman with long dark hair is standing against a white background, wearing a blue t-shirt with a white pattern. The t-shirt has a V-neckline and short sleeves. The pattern on the t-shirt consists of small, light-colored, abstract shapes scattered across the blue fabric.

T-shirt à manches courtes délavés à haute encolure. Matériau souple et extensible pour un ajustement confortable. Accessorize avec un chapeau de paille et vous êtes prêt pour l'été!

Options ☒ Disponible à la vente
☒ Afficher le prix
☐ Exclusivité web (non vendu en magasin)

État



Entrez votre commentaire...

Fourni par Google Traduction

Installation de l'ERP Dolibarr

3/5