A4.1.9, Rédaction d'une documentation technique

PPE3 : <u>A4.1.9Doc techniquePPE3.docx</u>

Document technique

Site Web EcoBio

PUSKULLU Yavuz

PPE4 : A4.1.9Doc techniquePPE4.docx

Document technique



PUSKULLU Yavuz

Système de déclinaison et catégorie (1^{er} stage) : <u>A4.1.9Doc techniqueDeclinaisonCat.docx</u>

Document technique

Déclinaison de produits et catégories - TubConcept

PUSKULLU Yavuz

Stage de 2^{ème} année : <u>Documentation WordPress.pdf</u> (page 8-11)

Une fois connecté à l'espace d'administration, vous pouvez activer Divi de deux manières : - En modifiant une page puis activer le « Visual Builder »





Document technique

Déclinaison de produits et catégories - TubConcept

PUSKULLU Yavuz

1.	Les déclinaisons	4
2.	Les catégories	4

1. Les déclinaisons

La déclinaison se fait en quatre étapes :

- Placer dans un classeur le produit seul, sans ses déclinaisons
- Importer au format « .csv » ou « .xlsx » ce classeur vers la boutique
- Placer les déclinaisons du produit dans un autre classeur
- Importer ses déclinaisons au format « .csv » ou « .xlsx »

FE002	3,7009E+12	MULTICOUCHE	RACCORD A SERTIR	Raccord Droit	Ø 16 x 1/2 "	Raccord Droit Y avez-vous p	RACCORD A SERTIR -	Ø 16 x 1/2 "	0,98583333	1,97166667	2,36	6 unité	http://www.tu	concept.fr/Visu	els/raccord 4.jpg
						Produit	tseul								
						riouun	u seur								
	0.00005.40			Annual Parata	d no	a			1 0397	0.045		10000			h for so of a loss
2004	3,7009E+12	MULTICOUCHE	HALLOND A SERTIR	Haccord Uroit	Ø 20 x 1/2	Raccord Uroit Y avez-vous pr	RALLORD A SERTIK - P	20 x 1/2	1,0325	2,065	2,478	unite	nttp://www.tubo	oncept.tr/visue	is/raccord 4.jpg
E007	3,7009E+12	MULTICOUCHE	RACCORD A SERTIR	Raccord Droit	Ø 32 x 3/4"	Raccord Droit Y avez-vous pr	RACCORD A SERTIR - Ø	32 x 3/4"	1,8375	3,675	4,41	unite	http://www.tubo	oncept.fr/Visue	is/raccord 4.jpg
E008	3,7009E+12	MULTICOUCHE	RACCORD A SERTIR	Raccord Droit	Ø32×1"	Raccord Droit Y avez-vous pr	RACCORD A SERTIR - Ø	32 × 1"	2,40333333	4,80666667	5,768	unité	http://www.tubo	oncept.fr/Visue	is/raccord 4.jpg
E005	3,7009E+12	MULTICOUCHE	RACCORD A SERTIR	Raccord Droit	Ø 20 x 3/4"	Raccord Droit Y avez-yous pr	RACCORD A SERTIR - Ø	20 x 3/4"	1,37083333	2,74165667	3,29	unité	http://www.tubo	oncept.fr/Visue	is/raccord 4.jpg
ED03	3,7009E+12	MULTICOUCHE	RACCORD A SERTIR	Raccord Droit	Ø 16 x 3/4"	Raccord Droit Y avez-yous pr	RACCORD A SERTIR - Ø	16 x 3/4"	1,26	2,52	3,024	unité	http://www.tubo	oncept.fr/Visue	is/raccord 4.jpg
			0	100 million (1				-					1.000		
						Can dáal	inciana								
						Ses decl	inaisons								

Cela donne :

Déclinaisons	Quantité	Déclinai	son par	défaut
Diamètres Tubes Multicouche - 16x2.0	100	1	Î	0
Diamètres Tubes Multicouche - 20x2.0	100	1	Î	0
Diamètres Tubes Multicouche - 25x2.5	100	-	Î	0
Diamètres Tubes Multicouche - 26x3.0	100	1	Î	0
Diamètres Tubes Multicouche - 32x3.0	100	1	Î	0

2. Les catégories

Tout se joue au niveau de la colonne « Parent Category » pour le système de catégorie et sous-catégories :

Name *	Parent category
Plomberie	Accueil
PPR	Plomberie
Raccords PPR	PPR
Tubes PPR	PPR
Outillages PRR	PPR

Ici nous avons la catégorie principale qui est « Plomberie » et nous pouvons constater que « PPR » est une sous-catégorie de « Plomberie ». Et « PPR » lui-même possède ses souscatégories. C'est ainsi que fonctionne le système de catégorie et sous-catégories. **Document technique**

Site Web EcoBio

PUSKULLU Yavuz

1. Objectif	8
2. Technologies utilisées	8
3. Installation des fichiers du site	8
4. MCD (Modèle Conceptuel de Données)	8
5. Structure du site (présentation des dossiers du site)	9
6. Importation de la base de données	9
7. Configuration des classes si connexion locale	9

1. Objectif

Je vais expliquer les différents points du site internet Ecobio qui fonctionne grâce à une base de données distante et les technologies utilisées.

2. Technologies utilisées

Nous utiliserons MySQL comme base de données et la solution PHPMyAdmin afin d'importer notre base de données et de pouvoir la gérer.

Pour la partie Web, nous avons utilisé HTML5 et CSS3, et PHP7 pour gérer les données du site.

Enfin nous avons utilisés comme Framework JQuery et Bootstrap afin de faciliter la partie front du site.

3. Installation des fichiers du site

Récupérer et extraire le fichier archive « site_ecobio.zip ». Déplacez le dossier « site_ecobio » sur votre serveur apache/PHP/MySQL ou en local sur Wamp dans le répertoire /www de Wamp

4. MCD (Modèle Conceptuel de Données)

roduct			
d	+•• int(11)	categ	orv
title	varchar(255)		,
description	text	id	π0
price	int(11)	name	var
image	dold		
category	varchar(255)		

5. Structure du site (présentation des dossiers du site)



6. Importation de la base de données

L'importation de la Base de Données se fait sur PHPMyAdmin. Il faut une nouvelle base de données au nom de « yavnetfrulsql » et ensuite cliquer « import ».

Puis « choisir un fichier ». Le fichier "yavnetfrulsql.sql" se situe dans le répertoire du site

Une fois la base de données importée on peut passer à l'étape suivante.

A E O 🖻	\$ 0	🖟 STRUCTURE O SQL Q, RECHERCHER 🛢 REQUÊTE 🗖 EXPORTER 🛅 IMPORTER 🌣 OPÉRATIONS 🕑 ÉVÈNEMENTS 🇭 DÉCLENCHEURS
Récentes Préférées	[- @	Le fichier peut être compressé (gzip, bzip2, zip) ou non. Le nom du fichier compressé doit se terminer par {format} {compression} . Exemple: . sql.zip Parcourir les fichiers : Choisir un fichier Aucun fichier choisi (Taille maximale : 128 Mio) Il est également possible de glisser-déposer un fichier sur n'importe quelle page. Jeu de caractères du fichier : utf-8 v
		IMPORTATION PARTIELLE :
		Permettre l'interruption de l'importation si la limite de temps configurée dans PHP est sur le point d'être atteinte. (Ceci pourrait aider à importer des fichiers volumineux, au détriment du Ignorer ce nombre de requêtes (pour SQL), à partir du début :
		AUTRES OPTIONS :
		Activer la vérification des clés étrangères
		FORMAT :
		SQL V
		OPTIONS SPÉCIFIQUES AU FORMAT :
		Mode de compatibilité SQL : NONE • Image: SQL in the second se
		Exécuter

7. Configuration des classes si connexion locale

Modifier dans /includes/header.php (modification ligne 8) et dans /admin/admin.php (Les modification ligne 27) pour utilisation locale:

\$db = new PDO('mysql:host=localhost;dbname=yavnetfrulsql', 'root', 'root');

host=localhost <-url ou IP de la base de données (localhost ou 127.0.0.1) dbname=yavnetfrulsql <-Nom de la base de données, normalement elle ne change pas.

'root' <- le premier root de l'exemple est le login de la base de données.'root' <- le deuxième root de l'exemple est le mot de passe de la base de données.

Sauvegarder les fichiers. Voilà le site configuré !

Configuration de base pour utilisation avec base de données distante (rien à modifier) :

\$db = new PDO('mysql:host=yavnetfrulsql.mysql.db;dbname=yavnetfrulsql', 'yavnetfrulsql', 'Yavtestbdd1')

utilisateur sql : yavnetfrulsql

mdp sql : Yavtestbdd1

https://phpmyadmin.cluster021.hosting.ovh.net/index.php?pma_username=yavnetfrulsql&pma_servername=yavnetfrulsql.mysql .db **Document technique**

Logiciel de Gestion EcoBio

PUSKULLU Yavuz

1. Objectif	13
2. Technologies utilisées	13
3. Installation des fichiers	13
4. La base de données	13
5. Importation de la base de données	13
6. Configuration de la classe si connexion locale	14

1. Objectif

Je vais expliquer les différents points du logiciel de gestion EcoBio qui fonctionne grâce à une base de données distante et les technologies utilisées.

2. Technologies utilisées

Nous utiliserons MySQL comme base de données et la solution PHPMyAdmin afin d'importer notre base de données et de pouvoir la gérer.

Pour la partie logicielle j'ai utilisé l'IDE NetBeans 8.2.

3. Installation des fichiers

Récupérer le fichier archive «E4-Situation_2.zip» puis l'extraire. Le projet Java ainsi que la base de données s'y trouvent.

4. La base de données

produits	
id	int
nom	varchar
prix	float
image	longblob
quantite	int

5. Importation de la base de données

L'importation de la Base de Données se fait sur PHPMyAdmin. Il faut une nouvelle base de données au nom de «w9no2p_Yav » et ensuite cliquer « import ».

Pour importer la table dans la base de données « choisir un fichier ». Le fichier "produits.sql" se situe dans le répertoire.

Une fois la base de données importée on peut passer à l'étape suivante.

🛔 🕒 🖯 🖻 🖻 🗘 ଠ	👫 STRUCTURE 🔘 SQL 🔍 RECHERCHER 🛢 REQUÊTE 🗖 EXPORTER 🛅 IMPORTER 🌣 OPÉRATIONS 🕑 ÉVÈNEMENTS 🎔 DÉCLENCHEURS
Recentes Préférées Nouvelle table Mouvelle table Mouvelle produits	Image: Structure Sol. Rechercher E Requéte EXPORTER Importer OPÉRATIONS ÉVÉNEMENTS DÉCLENCHEURS Le fichier peut être compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le nom ou fichier compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le nom ou fichier compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le nom ou fichier compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le nom ou fichier compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le nom ou fichier compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le nom ou fichier compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le nom ou fichier compressé (gip, bzip2, zip) ou non. Le de caractéres du fichier : Interse de fichier sur n'importe quelle page. Jeu de caractères du fichier : Interse de fichier : Interse de fichier : Interse de fichier sur n'importe quelle page. Jeu de caractères du fichier : Interse de requêtes (pour SQL), à partir du début : Interse optimus de requêtes (pour SQL), à partir du début : Interse optimus de requêtes (pour SQL), à partir du début : Interse optimus de side strangères Solution des clés étrangères Interse optimus sefécifiques au format : Mode de compatibilité SQL : NONE *
	Ne pas utiliser AUTO_INCREMENT pour la valeur zéro Exécuter

6. Configuration de la classe si connexion locale

Pour importer le projet dans NetBeans faire : fichier, ouvrir un projet puis sélectionner "java_projet".

Modifiez la ligne 52 de la classe "fenetre_principale.java" pour utilisation locale:

```
con = DriverManager.getConnection("jdbc:mysql://89.234.180.28:3306/w9no2p Yav", "w9no2p Yav", "yavtestbdd");
```

Host=localhost <-url ou IP de la base de données (localhost ou 127.0.0.1) dbname=w9no2p_Yav <-Nom de la base de données, normalement elle ne change pas.

'root' <- le premier root de l'exemple est le login de la base de données. 'root' <- le deuxième root de l'exemple est le mot de passe de la base de données.

Sauvegarder les fichiers. Voilà c'est configuré !

Configuration de base pour utilisation avec base de données distante (rien à modifier) :

con = DriverManager.getConnection("jdbc:mysql://89.234.180.28:3306/w9no2p_Yav", "w9no2p_Yav", "yavtestbdd");

On peut exécuter le projet ou faire F6 !

Sql connexion : w9no2p_Yav

Mdp sql : yavtestbdd

Phpmyadmin : http://web2.pulseheberg.net/phpmyadmin