

Morgado-Samagaio Jonathan

2A

PWS / TP6 PHP

Table des matières

1.	Introduction	3
2.	Création de la page AjoutCategorie.php.....	3
3.	Conclusion.....	4

1. Introduction

Dans ce TP, nous allons créer une page pour ajouter des catégories dans notre base de données.

2. Création de la page AjoutCategorie.php

Voici le code permettant de générer la page AjoutCategorie.php

```
<?php
if (isset($_GET['errMsg']))
{
    echo '<h1>'.$_GET['errMsg'].'</h1><br>';
}
?>
Veuillez entrer les informations de la nouvelle catégorie : <br> <br>

<form method='POST' action="<?php echo $_SERVER['PHP_SELF'] ?>">
    Id Catégorie : <input type="text" name="idCat" value="400"> <br> <br>
    Nom de catégorie : <input type="text" name="nomCat" value="Cle USB"> <br> <br>
    <input type="submit" value="Valider" name="afficher">
</form>

<?php
require_once('connect.inc.php');
if (isset($_POST['afficher']))
{
    if (preg_match("#^[4-9]00$#", $_POST['idCat']) && preg_match("#^[a-zA-Z ]{3,25}$#i", $_POST['nomCat']))
    {
        $req = "INSERT INTO Categories VALUES(:idCat, :nomCat)";
        $res = $conn->prepare($req);
        $res->execute(array('idCat' => $_POST['idCat'], 'nomCat' => $_POST['nomCat']));
        header('Location: ConsultCat.php');
    }
    else
    {
        header('Location: AjoutCategorie.php?errMsg=Erreur de saisie dans les champs...');
    }
}
?>
```

Nous pouvons voir l'utilisation de `preg_match()` permettant de vérifier une REGEX. Nous utilisons ensuite notre objet PDO pour nous connecter à notre base de données et ajouter une catégorie si les valeurs saisies sont correctes. Nous redirigeons ensuite vers la page `ConsultCat.php`. Voici le résultat :

Site E-Commerce

Accueil

Consulter les produits par tranche de prix

Consulter les produits par catégories

Ajouter une catégorie

Se déconnecter

Détruire le cookie

Veuillez entrer les informations de la nouvelle catégorie :

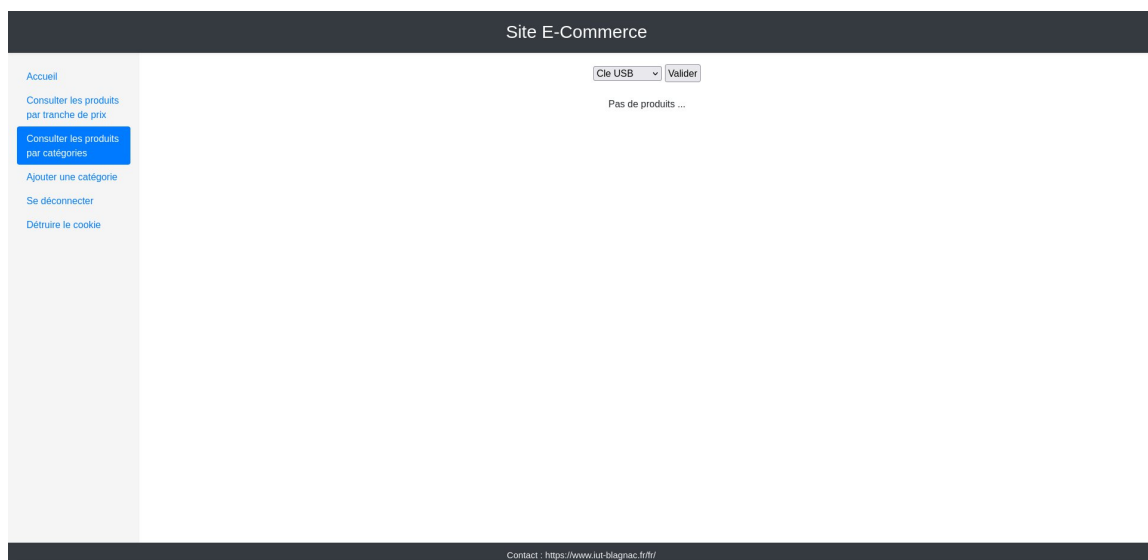
Id Catégorie : 400

Nom de catégorie : Cle USB

Valider

Dans ConsultCat, nous avons ajouter la vérification du nombre de ligne du résultat de la requête pour vérifier si des produits sont bien existants :

```
$res->execute(array('id' => $_POST['cat']));
if ($res->rowCount() > 1)
{
    foreach ($res->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC) as $elm)
    {
        array_push($tmp, $elm);
    }
    echo '<br><br>';
    afficheTabHtml($tmp, $tmp);
}
else
{
    echo '<br>Pas de produits ...';
}
```



3. Conclusion

Dans ce TP, nous avons vu comment créer une page php permettant de faire l'ajout, et donc peut permettre la modification et suppression, de valeurs dans notre base de données. Nous avons aussi vu comment utiliser les REGEX pour vérifier des saisies utilisateur.