

PHAKEOVILAY Andrew 1B
14/10/2022

DEV WEB

TP5 Dev Web : MySQL et PDO

Table des matières

- 1. Introduction.....3
- 2 Fichiers.....3
 - 2.1 connect.inc.php.....3
 - 2.2 ConsultPrix.php.....3
 - 2.3 ConsultType.php.....4
- 3. Conclusion.....4

1. Introduction

L'objectif du TP est de manipuler les pages PHP sur un serveur avec MobaXterm et un IDE pour coder. Nous devons manipuler des formulaires en manipulant des bases de données sur phpmyadmin.

2 Fichiers

2.1 connect.inc.php

```
els > Andrew > AppData > Roaming > MobaXterm > slash > Remotefiles > 66766_2_3 > connect.inc.php > ...
<?php
try{
    $con = new PDO('mysql:host=localhost;dbname=mysql12023;charset=UTF8', 'mysql12023', 'EfJxi6KeD253', array(PDO::ATTR_ERRMODE => PDO::ERRMODE_EXCEPTION));
} catch(PDOException $e){
    echo "Erreur : ".$e->getMessage()."";
    die();
}
?>
```

2.2 ConsultPrix.php

```
// ConsultPrix.php
IF(isset($_POST['Afficher']) && isset($_POST['BR_Prix'])){
    require_once('./include/connect.inc.php');

    switch($_POST['BR_Prix']){
        case('moins200k'):
            $texte = 'Biens de prix inférieur à 200 000 €';
            $request = "SELECT idType, titreBien, idBien, prixBien FROM Biens WHERE prixBien < 200000";
            break;
        case('entre200k300k'):
            $texte = 'Biens de prix compris entre 200 000 € et 300 000 €';
            $request = "SELECT idType, titreBien, idBien, prixBien FROM Biens WHERE prixBien >= 200000 AND prixBien <= 300000";
            break;
        case('plus300k'):
            $texte = 'Biens de prix supérieur à 300 000 €';
            $request = "SELECT idType, titreBien, idBien, prixBien FROM Biens WHERE prixBien > 300000";
            break;
    }

    $result = $con->prepare($request);
    $result->execute();
    echo '
<center><table border="2" style="text-align:center">
<caption style="text-align:center">'.$texte.'</caption>
<tr>
    <th>Identifiant</th><th>Titre</th><th>Prix</th><th>Type Bien</th>
</tr>';
    foreach($result as $value) {
        echo '<tr>';
        echo '<td>'.$value['idBien'].'</td>';
        echo '<td>'.$value['titreBien'].'</td>';
        echo '<td>'.$value['prixBien'].'</td>';
        echo '<td>'.$value['idType'].'</td>';
        echo '</tr>';
    }
    echo '</table></center>';
}
```

2.3 ConsultType.php

```
<select name='LD_Pièces'>
  <?php
    require_once("include/connect.inc.php");
    $requestListe = $con->prepare("SELECT nomType, idType FROM Types");
    $requestListe->execute();
    foreach($requestListe as $ligneListe){
      echo "<option value='". $ligneListe['idType']."'>". $ligneListe['nomType']."</option>";
    }
    $requestListe->closeCursor();
  ?>
</select>
```

```
//ConsultType.php

IF(isset($_POST['Afficher']) && isset($_POST['LD_Pièces']))(
  if($_POST['LD_Pièces'] == 'F1' || $_POST['LD_Pièces'] == 'F2' || $_POST['LD_Pièces'] == 'F3' || $_POST['LD_Pièces'] == 'F6' || $_POST['LD_Pièces'] == 'FG')
    echo "<h2>Aucun bien de ce type !</h2>";
  else(
    switch($_POST['LD_Pièces'])(
      case('F4'):
        $texte = 'Quatre pièces';
        $request = "SELECT idType, titreBien, idBien, prixBien FROM Biens WHERE idType = 'F4'";
        break;
      case('F5'):
        $texte = 'Cinq pièces';
        $request = "SELECT idType, titreBien, idBien, prixBien FROM Biens WHERE idType = 'F5'";
        break;
      case('F7'):
        $texte = 'Sept pièces';
        $request = "SELECT idType, titreBien, idBien, prixBien FROM Biens WHERE idType = 'F7'";
        break;
    )
    $result = $con->prepare($request);
    $result->execute();
    echo '
    <center><table border="2" style="text-align:center">
    <caption style="text-align:center">'. $texte. '</caption>
    <tr>
      <th>Identifiant</th><th>Titre</th><th>Prix</th><th>Type Bien</th>
    </tr>';
    foreach($result as $value) {
      echo '<tr>';
      echo '<td>'. $value['idType']. '</td>';
      echo '<td>'. $value['titreBien']. '</td>';
      echo '<td>'. $value['prixBien']. '</td>';
      echo '<td>'. $value['idBien']. '</td>';
      echo '</tr>';
    }
    echo '</table></center>';
  )
}
```

3. Conclusion

Nous avons appris à manipuler des formulaires en traitant les informations de la base de données.