

PAGE LANGUES

1. Connexion à la base de données et récupération des données

```
?>
<?php require_once 'header.php'; ?>
<?php
require_once 'inc/manager-db.php';
if (isset($_GET['name']) && !empty($_GET['name'])) {
    $continent = ($_GET['name']);
    $desPays = getCountriesByContinent($continent);
}
else{
    $continent = "Monde";
    $desPays = getAllCountries();
}
$langues= getLangue();
?>
```

Tout d'abord `require_once 'inc/manager-db.php';` : Ce fichier connecte le code à la base de données pour obtenir les informations.

Ensuite `if (isset($_GET['name']))` : Cela vérifie si un continent est sélectionné dans l'URL. Si oui, il récupère les pays de ce continent.

`$langues = getLangue();` : Cette ligne récupère les informations sur les langues les plus parlées dans le monde.

2. Titre de la page

```
<div class="container">
    <h1> <strong>Langues les plus parlées</strong> </h1>
    <div>
```

Cela affiche un titre "Langues les plus parlées" en gras.

3. Création du tableau pour afficher les langues

```
<tr>
    <th>Language</th>
    <th>nb pays</th>
```

Cela crée un tableau avec deux colonnes : une pour le nom de la langue et l'autre pour le nombre de pays où elle est parlée

4. Remplissage du tableau avec les données

```
foreach($langues as $langue) {  
<tr>  
    <td><a href="detailslangue.php?country=<?php echo urlencode($langue->Language); ?>"><?php  
    <td> <?php echo $langue->NombreDePays?></td>  
  
<?php echo htmlspecialchars($langue->Language); ?></a></td>
```

`foreach($langues as $langue)` : Cette boucle parcourt chaque élément du tableau `$langues` (qui contient des informations sur chaque langue).

`$langue->Language` : Récupère le nom de la langue.

`$langue->NombreDePays` : Récupère le nombre de pays où cette langue est parlée.

`<a href="detailslangue.php?country=<?php echo urlencode($langue->Language); ?>">` : Le nom de la langue est un lien cliquable qui redirige vers une page de détails (detailslangue.php).

5. Fermeture des balises HTML du tableau

```
</tr>  
<?php } ?>  
</table>
```

Ici, la balise de tableau est fermée, et le tableau est terminé.

Conclusion l'objectif de ce code est de créer une page qui affiche un tableau des langues les plus parlées dans le monde et le nombre de pays où chacune est parlée. Cette page permet aux utilisateurs de cliquer sur une langue pour obtenir plus de détails. Le code récupère les informations depuis la base de données.