

Travaux Pratiques : Enoncés 210-TP04_PHP_Papeterie

Objectif: Mettre en place une application web en php coté serveur

Techniques abordées:

- Utilisation de l'objet PDO de connexion à une base de données

Vous allez utiliser l'objet PDO afin de récupérer des données provenant de la base de données « papeterie ».

Rappel de la syntaxe de PDO:

```
$refPdo = new PDO($dsn, $userName, $password, $driverOptions);
```

```
$dsn ='mysql:host=localhost;dbname=nomDeLaBase'
$userName = 'root', $password = "
```

Le SGBDR sera mySql, le nom de la base « papeterie » et on fera une connexion en utilisant le user root et son mot de passe vide.

1. La base de données :

En premier, créez la base de données « papeterie » avec une table « users » suivant le schéma ci-dessous :

```
users (<u>id_user</u> int autoincrément,
login_user varchar 50,
psw_user varchar 255,
nom_user varchar 50,
prenom_user varchar 50,
rôle user varchar 25)
```

Remplissez cette table par des jeux d'essais (pour le role : client, gerant)

2. Utilisation de la base :

Dans la partie php du fichier « connect.php » ou on vérifie le login et le mot de passe :

- établissez la connexion avec la base
- faites une requête afin d'obtenir le user qui a le login saisi par le formulaire
- si la requête donne un résultat
 - comparez le mot de passe saisie avec celui de la base
 - si le test est bon
 - enregistrez en session le nom, le prénom et le rôle de l'utilisateur

DWWM: DB | © A.F.P.A. de Créteil 05/12/22 | Réf.: 210-TP04_PHP_Papeterie.docx Page 1/1