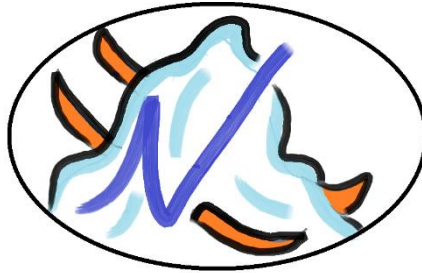


SAE S3.01 - Développement d'une application

Groupe 1B-6 Hai-Son Dang, Enzo Mancini, Marwan Youmni, Esteban BIRET-TOSCANO

Compte-rendu de la mise en place de la session et du cookie de login :



Sommaire :

1- Session:.....	2
2- Cookie :	3

1- Session:

Notre site web utilise beaucoup cette notion de session. En effet, si l'utilisateur n'est pas connecté (simple visiteur), il ne pourra pas accéder à l'onglet 'Compte Client' ni à celui du panier. S'il le fait, il sera redirigé vers le formulaire de connexion, car le champ ['access'] de la variable \$_SESSION n'est pas à 'OK' (vide ou égal à 'NOT OK'). En effet, lorsque nous cliquons sur ces boutons, nous sommes ramenés sur les pages compteClient.php ou panier.php (en fonction du bouton), qui elles 2 vérifient l'existence ou non de la session de l'utilisateur.

```
<?php
    session_start();
    if($_SESSION['access']!='OK'){
        header('location: formulaireConnexion.php');
    }
?>
```

Code des fichiers compteClient.php et panier.php

Lors de la soumission du formulaire de connexion, ce dernier ramène vers la page traitConnexion.php, page qui s'occupe de vérifier si les informations saisies sont valides (et si la checkbox 'Se souvenir de moi' est cochée, afin de créer le cookie de login). Si c'est le cas, l'utilisateur est ramené vers la page d'accueil (**ligne 29**), et le champ session de la variable \$_SESSION est mis à 'OK' (**ligne 23**). Si l'utilisateur se déconnecte (fichier 'deconnexion.php' que l'on fera au prochain sprint), le champ 'access' de la variable \$_SESSION sera mis à 'NOT OK'.

```
1  <?php
2      session_start();
3      // Le formulaire a été soumis
4      if (isset($_POST['connexion']) && isset($_POST['email']) && isset($_POST['password'])) {
5          require_once("connect.inc.php");
6          error_reporting(0);
7          //require_once("hash_pwd.php?mdp=".htmlentities($_POST['password']).");
8          $req1 = "SELECT * FROM Client WHERE emailclient = :pEmail";
9          $compte = oci_parse($connect , $req1);
10         $email = $_POST['email'];
11         oci_bind_by_name($compte, ":pEmail", $email);
12         $result = oci_execute($compte);
13         $mdp = oci_fetch_assoc($compte);
14
15         if($mdp!=''){
16             if (password_verify($_POST['password'], $mdp['MDPCLIENT'])!=1){
17                 $_SESSION['access'] = 'NOT OK';
18                 echo '<script language="JavaScript" type="text/javascript">
19                     alert("Mot de passe incorrect !");
20                     location.href = "../formulaireConnexion.php";
21                 </script>';
22             }else{
23                 $_SESSION['access']='OK';
24                 if (isset($_POST['cookie'])) {
25                     $valCookie=$_POST['login'];
26                     // on met 60 sec de vie pour ce cookie afin de tester sa disparation
27                     setcookie('cookIdent', $valCookie, time()+60);
28                 }
29             }
30         }
31     }
```

Code du fichier traitConnexion.php

```

29             header('location: index.php');
30             exit();
31         }
32     }else{
33         echo '<script language="JavaScript" type="text/javascript">
34             alert(" Ce compte n\'existe pas !");
35             location.href = "../formulaireConnexion.php";
36         </script>';
37     }
38     oci_free_statement($compte);
39 }
40 ?>

```

Fin du code du fichier traitConnexion.php

2- Cookie :

La mise en place du cookie lors de la connexion est assez simple. Notre formulaire contient une checkbox 'Se souvenir de moi'.

```

<div class = "cookie">
    Se souvenir de moi <input type = "checkbox" name = "cookie">
</div>

```

Checkbox 'Se souvenir de moi' dans le formulaire de connexion

Si le client la coche, un cookie va être créé contenant son login. Nous mettrons plus tard 1 mois comme durée de cookie (2 592 000 secondes). C'est-à-dire que si le client se déconnecte, lors de sa reconnexion, son champ login sera déjà pré-rempli (si le cookie n'a pas expiré depuis).

```

if (isset($_POST['cookie'])) {
    $valCookie=$_POST['login'];
    // on met 60 sec de vie pour ce cookie afin de tester sa disparation
    setcookie('cookIdent', $valCookie, time()+60);
}

```

Test vérifiant si la checkbox a été cochée, dans la page traitConnexion.php

```

<input type="text" name="login" required
    <?php
        if(isset($_COOKIE['cookIdent'])){
            echo "value='".$_COOKIE['cookIdent']."'";
        }
    ?>
>

```

Si le cookie existe, on remplit automatiquement le champ du login dans le formulaire de connexion