

Cours Système Web PHP

TD6

Fichiers, sessions

5 décembre 2005

1 Fichiers

cf corrigé du TP5.

2 Sessions, exemple élémentaire

cf corrigé du TP4.

3 Sessions, authentification

- ```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD_HTML_4.01_Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/strict.dtd">
<html lang="fr">
 <head>
 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
 <title>Login</title>
 </head>
 <body>
 <h1>Login</h1>
 <form action="login.php" method="get">
 <div>
 <label for="login">Login : </label>
 <input type="text" name="login" id="login">
 </div>
 <div>
 <label for="mot_de_passe">Mot de passe : </label>
 <input type="password" name="mot_de_passe" id="mot_de_passe">
 </div>
 <div>
 <input type="submit" value="OK">
 </div>
 </form>
 </body>
</html>
```
- ```
<?php
  session_start();

  $_SESSION['login']=$_REQUEST['login'];
  $_SESSION['mot_de_passe']=$_REQUEST['mot_de_passe'];

  header("Location:_main.php");
?>
```

```

3. <?php
    function login_ok() {
        $file=fopen("../fichiers/identifiants.txt","r");
        if($file) {
            while($ligne=fgets($file)) {
                $space=strpos($ligne,' ');
                $login=substr($ligne,0,$space);
                $password=substr($ligne,$space+1,strlen($ligne)-$space-2);
                $_SESSION['mot_de_passe']. "  
";
                if($_SESSION['login']==$login && $_SESSION['mot_de_passe']==$password) {
                    fclose($file);
                    return true;
                }
            }
        }
        return false;
    }
?>

```

```

4. <?php session_start(); include "tools.php"; ?>
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD_HTML_4.01_Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/strict.dtd">
<html lang="fr">
    <head>
        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
        <title>Page principale</title>
    </head>
    <body>
        <?php if(empty($_SESSION["login"])) { ?>
            <p>Vous devez vous identifier pour acceder a cette page.</p>
            <p><a href="form_login.html">Retour au formulaire d'identification </a></p>
        <?php } else_if(!login_ok()) { ?>
            <p>Identifiants incorrects.</p>
            <p><a href="form_login.html">Retour au formulaire d'identification </a></p>
        <?php } else { ?>
            <p>Vous avez acces au contenu protege, <?= $_SESSION['login'] ?> !</p>
        <?php } ?>
    </body>
</html>

```