TD PHP

Sur votre compte Linux, créez un répertoire nommé *public_html* à la racine de votre répertoire personnel.

Avec netbeans, créez un projet PHP nommé meophp dans public_html

Copiez dans ce projet le formulaire fourni sur le site.

Supprimez le fichier index.php.

Modifiez votre page formulaire en complétant la balise FORM avec les arguments suivants:

action="php/traitement.php" method="get"

Dans votre projet php créez un répertoire nommé *php*.

1. Dans ce répertoire, créez un nouveau fichier PHP et complétez ce dernier afin de lui faire afficher l'ensemble des valeurs des éléments de votre formulaire.

Pour tester votre script, avec un navigateur internet tapez dans l'URL:

http://172.18.58.15/~votreLogin/meophp/

Cliquez sur votre page de formulaire.

Une fois la page chargée, cliquez sur le bouton submit.

- 2. Que voyez-vous dans la barre d'url?
- 3. Que se passe-t-il si l'on tape directement dans la barre d'url le code suivant :

http://172.18.58.15/~votreLogin/meophp/php/traitement.php?ddn=bien+vu+le+pirate

- 4. Modifiez la page HTML en utilisant une méthode POST plutôt que GET.
- 5. Modifiez la page de traitement PHP en conséquence.
- 6. Créez un fichier fonctions.inc qui contiendra une fonction affichant les valeurs des éléments du formulaire. Cette fonction prendra en paramètre \$_POST ou \$_GET selon la méthode utilisée par le formulaire.
- 7. Modifiez votre script traitement.php afin qu'il fasse appel à votre fonction.
- 8. Modifiez la page traitement.php afin que cette dernière crée un cookie contenant le nom et le prénom de la personne ayant rempli le formulaire.
- 9. Créez une page permettant afficher le contenu de votre cookie.
- 10. Comment pourrait-on faire pour qu'au chargement du formulaire, ce dernier affiche le nom et le prénom de la personne à la place du formulaire si le cookie existe ?

Rappel sur la gestion des droits sous LINUX

Les droits sont attribuables pour trois types d'utilisateurs :



Chaque permission (r, w, x) correspond à un bit, chaque type d'utilisateur utilisera donc 3 bits pour coder la permission.

Ainsi, "751" (111 101 001) correspond à tous les droits pour le propriétaire du fichier, des droits en lecture/exécution pour le groupe auquel appartient le propriétaire du fichier, et un droit d'exécution pour tous les autres.

Pour modifier les droits d'un fichier ou d'un répertoire, vous devez utiliser la commande chmod.

chmod 751 nomduFichier

Pour appliquer des droits de façon récursive, on peut utiliser l'option R.

chmod -R 751 nomDunRepertoire