

Module Programmation Internet.

TP 3.

Damien Sauveron.

Travail demandé :

1. Modifier le formulaire chargé de récupérer les commentaires servant à constituer le livre d'or de telle sorte que celui-ci exécute un script CGI quand l'internaute presse le bouton de soumission du formulaire.

Écrire en Perl le script CGI de façon que celui-ci ajoute **directement** dans un fichier HTML (que l'on pourra appeler « livreDOr.html » par exemple) les informations suivantes :

- le numéro du commentaire
- la date et l'heure où ont été enregistrées les données
- l'adresse IP d'où est parvenu le commentaire
- le texte du commentaire

Quand le script a mis à jour le fichier « livreDOr.html », il retourne au navigateur une page HTML indiquant le fait que le commentaire a bien été enregistré et le numéro attribué à celui-ci.

Remarques :

- Les commentaires doivent apparaître dans le fichier HTML du plus récent au plus ancien.
- Les sauts de ligne éventuels contenus dans la zone de texte doivent se retrouver dans le fichier HTML.
- Le premier commentaire reçu se voit attribuer le numéro 1.
- **On n'utilisera pas de fichier auxiliaire pour stocker le numéro du dernier commentaire.**

2. Modifier le site en ajoutant un lien sur le fichier « livreDOr.html » pour l'affichage du livre d'or.

Exemple extrêmement basique de document HTML engendré par le script CGI de la 1^{ère} question :

Commentaire numéro : 3
26/3/2005 18:25:19
IP : 164.81.60.22

Derniere remarque !

Commentaire numéro : 2
26/3/2005 18:25:8
IP : 164.81.60.22

Le
deuxieme
commentaire

Commentaire numéro : 1
26/3/2005 18:24:54
IP : 164.81.60.22

Premier commentaire