



Web

Projet Framework 2

Staff 42 staff@42.fr

Résumé: Ce document est le sujet du projet Framework 2 de 42. Le but de ce projet est de continuer à vous familiariser avec l'utilisation du framework que vous avez choisi. Pour cela, vous allez repartir de la base de votre projet Framework 1.

Table des matières

I	Préambule	2
II	Sujet	3
II.1	Connexion LDAP	3
II.2	Annuaire	3
II.3	Système de logs	4
II.4	Log As	4
III	Rendu	5
IV	Consignes	6

Chapitre I

Préambule

Les émeutes de Christopher Street (New York)

Dans la nuit du 27 au 28 juin 1969, la police new-yorkaise opère des descentes musclées dans les bars gays de Greenwich Village. Quand elle investit le Stonewall Inn, établissement installé sur Christopher Street, les clients se rebellent. Des passants se joignent à eux, la foule grossit et les forces de l'Ordre sont obligées de se barricader dans le Stonewall Inn pour attendre les renforts. Les altercations dureront trois jours.

Un an plus tard, les militants gays de New York organisent une marche pour commémorer l'événement. Cette manifestation sera la première GayPride.

La France

C'est à partir de 1971 qu'un mouvement homosexuel visible se constitue en France. En mars, les homos, femmes et hommes, interrompent l'enregistrement de l'émission de Menie Grégoire sur RTL, consacrée à « L'homosexualité, ce douloureux problème ». Le FHAR (Front Homosexuel d'Action Révolutionnaire) est créé dans la foulée. En mai, les homos s'invitent au défilé des syndicats ; ce sera le germe des futurs défilés de la GayPride. Jusqu'en 1978, les homos participent chaque année au défilé du 1er mai.

Le 25 juin 1977 est organisée à Paris la première manifestation homosexuelle indépendante, de la place de la République à la place des Fêtes, en réaction à l'appel d'Anita Bryant, « tuer un homosexuel pour l'amour du Christ ». Il y a à nouveau des manifestations en 1979 et en 1980 à l'appel du CUARH (Comité d'Urgence Anti-Répression Homosexuelle), contre « les discriminations anti-homosexuelles ».

De nouveau, le 4 avril 1981, 10.000 personnes manifestent à l'appel du CUARH, et le candidat à l'élection présidentielle François Mitterrand s'engage, quelques jours après cette manifestation, à dépénaliser l'homosexualité. Le Président François Mitterrand honorerait cet engagement l'année suivante.

Depuis, une marche est organisée chaque année en juin à Paris.

source : [http ://www.gaypride.fr](http://www.gaypride.fr)

Chapitre II

Sujet

II.1 Connexion LDAP

Pour continuer à améliorer votre site, vous allez devoir vous connecter au LDAP. Pour cela, utilisez votre compte étudiant pour pouvoir BIND le serveur LDAP. En revanche, n'envoyez pas sur votre dépôt votre mot de passe. Vous allez pouvoir, lors de la soutenance modifier le fichier de configuration et rajouter votre mot de passe pour activer la connexion. Après cela, n'importe quel étudiant doit pouvoir se connecter sur votre site avec ses propres identifiants.

II.2 Annuaire

Une fois que la connexion avec le LDAP est établie, vous devez créer un annuaire des étudiants en récupérant un maximum d'informations.

Voici quelques exemples d'informations que vous pouvez récupérer :

- **Nom - Prénom**
- **Login**
- **Date de naissance**
- **Photo**
- **Numéro de téléphone**

Vous devez pouvoir trier, filtrer et ordonner les informations.

II.3 Système de logs

Cette partie est indépendante des deux premières parties. Vous allez devoir réaliser un système de logs accessible uniquement en admin. Ce système de logs doit être capable de lister toutes les actions effectuées sur votre site.

Voici quelques exemples d'actions à lister :

- **Création de compte**
- **Connexion / Déconnexion**
- **Pages visitées**

Le système de logs doit afficher l'heure, le login et l'action accomplie.

II.4 Log As

Cette partie est disponible uniquement pour les admins. L'administrateur doit pouvoir se connecter en tant que n'importe quel utilisateur de votre site. Une fois connecté en quelqu'un d'autre, l'admin doit pouvoir basculer de nouveau sur son compte.

Chapitre III

Rendu

- Vous devez rendre à la racine de votre dépôt le dossier complet de votre framework.
- Pour la correction, vous devez uniquement cloner le dépôt dans le dossier pointé par le virtualhost de votre serveur web.
- Seul le contenu présent dans votre dépôt sera évalué en soutenance.
- Tout fichier inutile au projet sera pénalisé.
- Seul le fichier de configuration contenant les informations de connexion au LDAP peut être modifié après avoir cloné le projet.

Chapitre IV

Consignes

Les consignes suivantes seront présentes dans le barème de soutenance. Soyez très attentifs lors de l'application de ces dernières car elles seront sanctionnées par un 0 sans appel.

- Pour ce projet, vous avez le droit d'utiliser tous les langages que vous souhaitez.
- Les templates **HTML** sont autorisés.
- Ce projet ne sera corrigé que par des humains.
- Vous devez gérer les erreurs de manière sensible (ex : pas d'injection SQL possible).
- L'arborescence de votre projet est indispensable, vous devez suivre la logique de votre framework.
- Pour les trois parties, vous pouvez (ou devez ?) utiliser les fonctionnalités proposées par votre framework.
- Tout ce qui n'est pas explicitement autorisé est interdit.
- Pour toute question, merci de passer par le forum.

Bon courage à tous !