# Conception système d'authentification

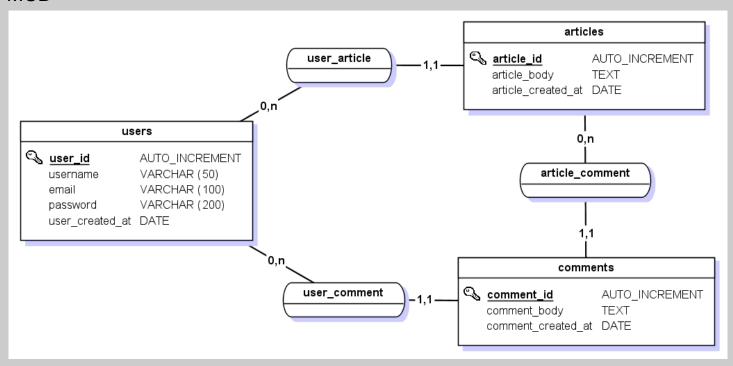
Technologies: PHP, SQL, HTML

Temps total: 5h

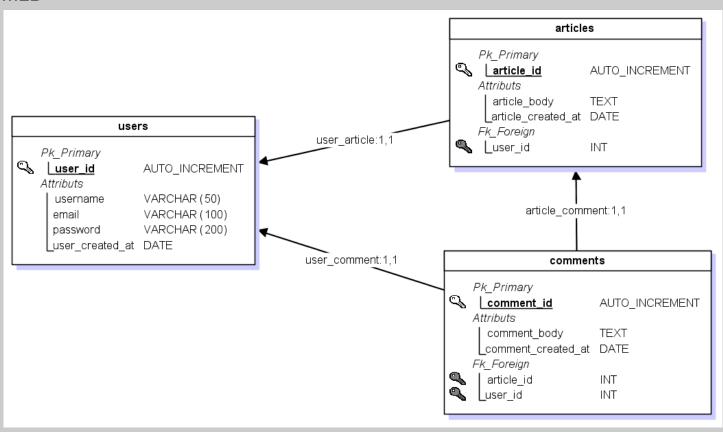
### Type de modification :

- Création d'un système d'authentification et de création de compte
- Création d'un système de commentaire
- Modification de la création d'article
- Modification de contenu de page

#### **MCD**



### **MLD**



Les tâches suivantes sont à réaliser dans l'ordre d'apparition.

1.

Modifier la BDD pour la faire convenir au MLD ci-dessus.

temps pour cette tâche => 30min

2.

Créer une page "Register" qui servira à la création de compte utilisateur. elle contiendra un formulaire d'inscription contenant les champs suivants :

- form -> method POST

pseudonymeemailtype texttype email

mot de passeconfirmation de mot de passetype passwordtype password

- button d'envoi -> type submit

un affichage des erreurs suivantes est demandé :

- email déjà utilisé
  - -> quand l'email déjà présent en BDD
- pseudonyme déjà utilisé
  - -> quand le pseudo déjà présent en BDD
- les mots de passe ne correspondent pas
  - -> quand le mot de passe et le mot de passe de confirmation ne correspondent pas

Si aucune erreur ocurre, insérer en BDD le nouvel utilisateur et renvoyer sur la page "Login"

temps pour cette tâche => 1h30

### 2.

Créer une page "Login" qui servira à l'authentification de compte utilisateur. elle contiendra un formulaire d'inscription contenant les champs suivants :

- form -> method POST

- email -> type email

mot de passebutton d'envoitype passwordtype submit

un affichage des erreurs suivantes est demandé :

- email ou mot de passe incorrecte

-> quand l'email ou le mot de passe ne match pas l'un avec l'autre

Si aucune erreur ocurre, le formulaire renverra sur la page "Profile" et créera une nouvelle Session pour cette utilisateur

temps pour cette tâche => 45min

## 3.

Créer une page "Profile" qui servira à montrer les informations du compte utilisateur.

les informations sont les suivantes :

- le nom d'utilisateur
- la date de création de compte
- nombre de commentaire écrit
- nombre d'article créé

Si l'utilisateur consulte son propre profil, un bouton de déconnexion s'y trouvera qui coupera la session en renverra sur la page "Login"

temps pour cette tâche => 45min

4.

La page de création d'article devra impérativement être accessible seulement via un utilisateur connecté.

Lors de l'insertion en BDD de l'article, renseigner l'id de l'utilisateur.

temps pour cette tâche => 30min

5.

Sur les pages d'article, ajouter tous les commentaires de l'article en question disponible en BDD et créer un formulaire permettant d'ajouter des commentaires.

le formulaire de devra être accessible seulement via un utilisateur connecté et contiendra les champs suivants :

messagebutton d'envoitype textareatype submit

- battori a crivoi -> type submit

un affichage de l'erreur suivante est demandé :

- le message ne peut pas être vide

-> quand on essaye de commenter un message vide

temps pour cette tâche => 1h