

Projet PHP : Doodle Like

Max Ducoudré

Brice Panizzi

Groupe 3

14/06/2021

Table des matières

Le projet	3
Liens :	3
Temps de réalisation :	3
Répartition des tâches :	3
Particularités du site	3
Liens avec le cours	4
Diagrammes	5
Diagramme de classe :	5
Diagramme de séquence	5
Schéma de base de données :	6

Le projet

Liens :

Le site : <http://dwarves.iut-fbleau.fr/~ducoudre/DoodleLike/>

Le dépôt GIT : <https://dwarves.iut-fbleau.fr/git/ducoudre/DoodleLike>

Temps de réalisation :

3 heures -> Diagrammes de classe et de séquence

4 heures -> Création du schéma de la base de données et sa création

15 heures-> Codage en php avec CodeIgniter 3 du site Internet

10 heures -> Mise en forme visuelle du site

3 heure -> Test du site internet

Temps de réalisation total : 25 heures

Répartition des tâches :

Nous avons tous deux commencé par organiser le diagramme de classe et la base de données ensemble au début du projet.

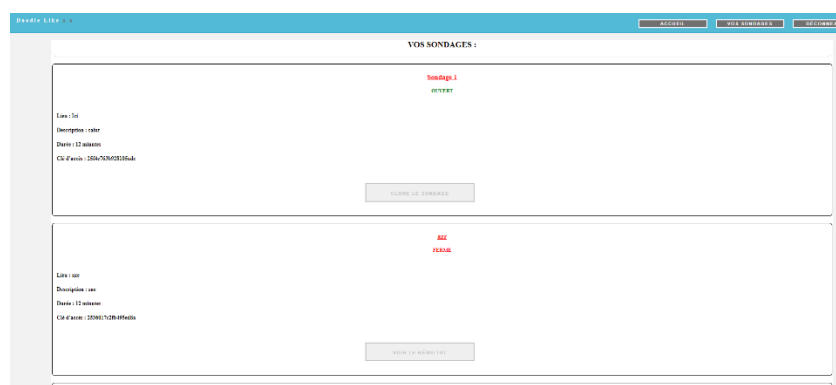
Une fois le projet bien en tête, Brice Panizzi s'est occupé de faire la maquette du site internet et de créer des pages HTML et une feuille de style CSS pour les implémenter plus tard dans le site

Pendant ce temps-là, Max Ducoudré s'est occupé de coder les classes modèles et les classes contrôleurs du site.

Une fois cela fait, nous avons travaillé ensemble pour implémenter la feuille de style CSS et les pages HTML que Brice a fait pour qu'elles fonctionnent correctement avec le site.

Particularités du site

Il existe sur notre site un onglet « vos sondages » permettant de retrouver la liste des sondages que l'utilisateur a créé pour les clôturer ou bien regarder leur résultat après qu'il ait été terminé.



Il est par ailleurs possible pour n'importe qui de consulter les résultats d'un sondage lorsque celui-ci est terminé via la page d'accueil du site :

The screenshot shows the Doodle Like website interface. At the top, there is a blue navigation bar with the logo 'Doodle Like' and three buttons: 'ACCUEIL', 'VOS SONDAGES', and 'DÉCONNEXION'. Below the navigation bar, there is a large grey header area with the text 'Doodle Like' and 'CRÉE OU REJOINDRE UN SONDAGE'. The main content area is white and contains two sections. The first section is titled 'REJOINDRE SONDAGE' and contains a text input field labeled 'Clé du sondage' and a button labeled 'REJOINDRE SONDAGE'. The second section is titled 'AFFICHER RÉSULTATS' and is highlighted with a red rectangular box. It also contains a text input field labeled 'Clé du sondage' and a button labeled 'AFFICHER RÉSULTATS'.

Liens avec le cours

Notion du cours	Utilisation dans le site
Les variables globales de session	On a utilisé les variables globale \$_SESSION pour conserver des informations a propos du compte connecté du l'utilisateur.
Interaction avec la base de données MySQL	Nous avons utilisé phpMyAdmin et utilisé des fonctions php de CodeIgniter 3 pour y envoyer des requête SQL lorsque l'utilisateur interagit avec le site.
Modèle-Vue-Contrôleur & Classe	Via CodeIgniter 3, nous avons respecté le schéma Modèle-Vue-Contrôleur web en créant séparément des classes modèle, contrôleurs et en écrivant des vues. Seulement les modèles interagissent avec la base de données MySQL, le contrôleur permet de déclencher ces requêtes depuis les classes modèles pour renvoyer les résultats à la vue qui les affichent.
Le PHP	Pour coder tout le site, nous avons utilisé le PHP dans tous nos fichiers en respectant sa syntaxe.

Diagrammes

Diagramme de classe :

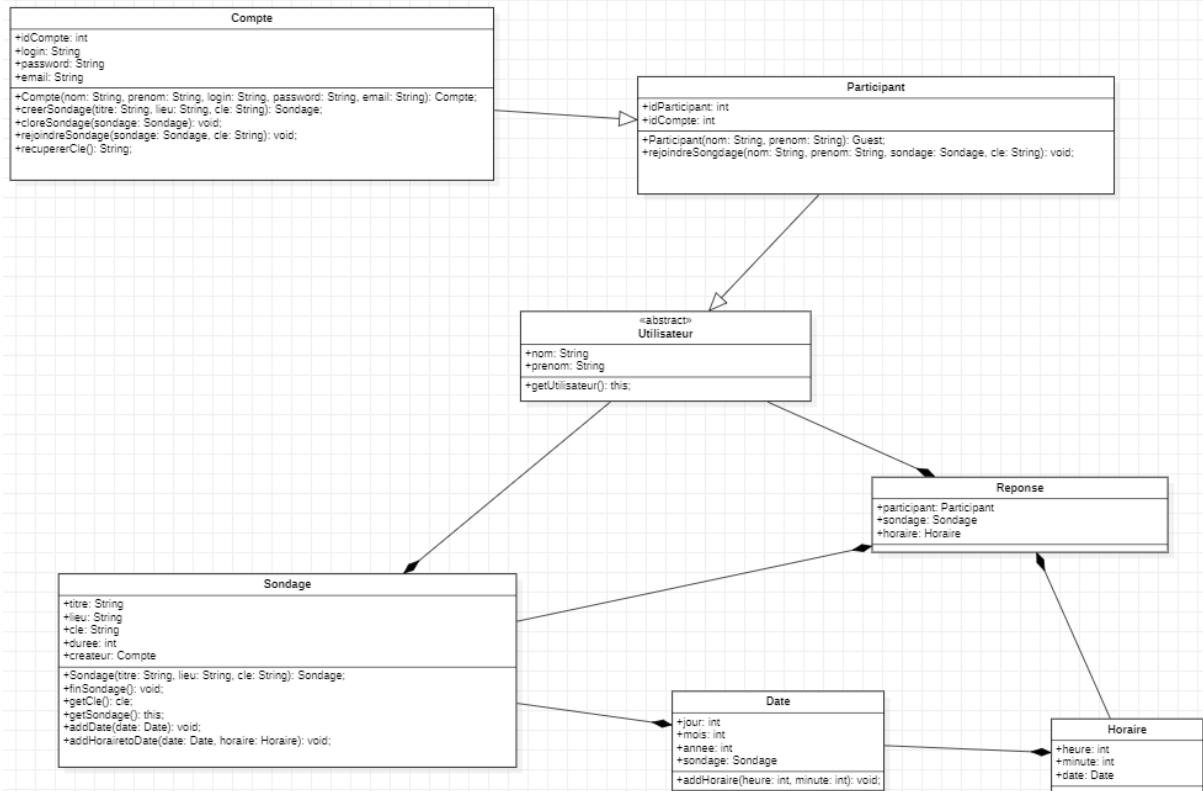


Diagramme de séquence

Diagramme de séquence montrant le déroulé d'un sondage :

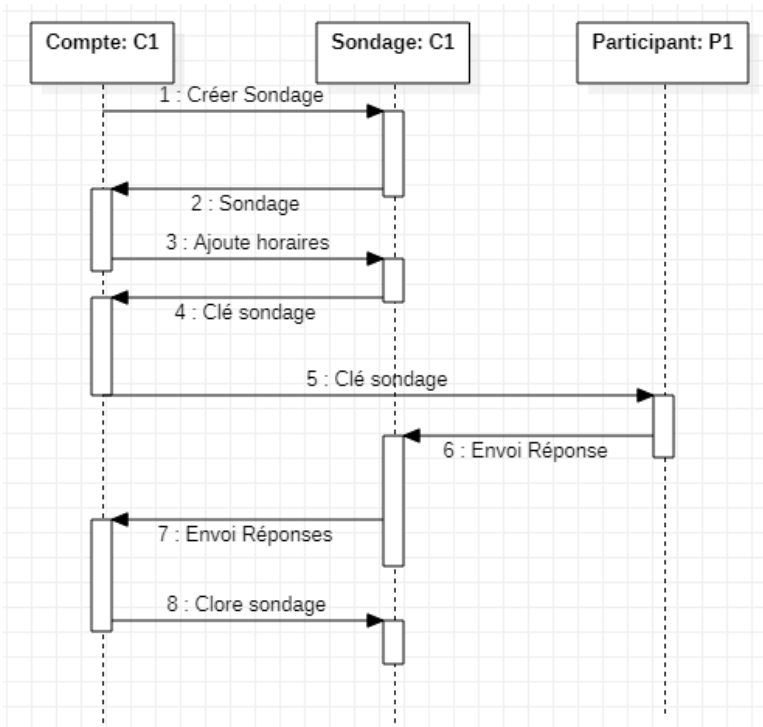


Schéma de base de données :

Ce schéma est celui qui a été implémenté dans la base de données MySQL lié au site internet.

