

Spécifications fonctionnelles du projet

**PROJET 1 FRAMEWORK PHP**

Version 1.1 du 09/10/2017

Document réalisé par :

Maïssane AGHIOUL

Ferréol JEANNOT

Romain IACOPINO

Cyril MARTORELL

Simon ROBERT

Table des matières

[Table des illustrations : 2](#_Toc495869605)

[1. Présentation 3](#_Toc495869606)

[a. Introduction 3](#_Toc495869607)

[2. Projet Framework PHP 1 : Besoins fonctionnels 3](#_Toc495869608)

[a. Les acteurs du projet 3](#_Toc495869609)

[b. Le projet 3](#_Toc495869610)

[c. Les besoins 5](#_Toc495869611)

[d. Le Site 5](#_Toc495869612)

[i. Inscription 5](#_Toc495869613)

[ii. Identification 6](#_Toc495869614)

[iii. Modification du mot de passe 7](#_Toc495869615)

[iv. Création d’un sondage 8](#_Toc495869616)

[v. Suppression d’un sondage 9](#_Toc495869617)

[vi. Ajout d’un commentaire sur un sondage 10](#_Toc495869618)

[vii. Affichage des commentaires 11](#_Toc495869619)

[viii. Voter sur un sondage 12](#_Toc495869620)

[ix. Déconnexion 13](#_Toc495869621)

[e. Analyse métier statique 14](#_Toc495869622)

# Table des illustrations :

[Figure 1 : Exemple de cas d’utilisation pour un utilisateur 4](#_Toc495862997)

[Figure 2 : Exemple de cas d’utilisation pour un visiteur 4](#_Toc495862998)

[Figure 3: diagramme de séquence inscription 5](#_Toc495862999)

[Figure 4: diagramme de séquence connexion 6](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863000)

[Figure 5: diagramme de séquence modification de mot de passe 7](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863001)

[Figure 6: diagramme de séquence création d'un sondage 8](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863002)

[Figure 7: diagramme de séquence suppression d'un sondage 9](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863003)

[Figure 8 : diagramme de séquence ajout d'un commentaire 10](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863004)

[Figure 9: diagramme de séquence affichage commentaire 11](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863005)

[Figure 10: diagramme de séquence voter sur un sondage 12](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863006)

[Figure 11: diagramme de séquence déconnexion 13](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863007)

[Figure 12: diagramme de classe 14](file:///C:\Users\Romain\Desktop\B2%20Ingé\FrameworkPHP_Azzag\Projet_MVC\spé-fonc-projet-php-1.docx#_Toc495863008)

# Présentation

## Introduction

Ce projet consiste à réaliser un site de sondages en ligne. Les utilisateurs doivent pouvoir poster des sondages constitués d'une question et de plusieurs réponses. Une fois le sondage posté, il est accessible aux visiteurs du site qui pourront voter pour une des réponses proposées. Les nombres de voix obtenues pour chaque réponse sont comptabilisés et affichés. Tous les visiteurs peuvent chercher parmi les sondages et voter. En revanche, pour poster des sondages, un visiteur doit créer un compte sur le site et s'authentifier. Il doit alors avoir la possibilité de consulter l'ensemble des sondages qu'il a posté et de supprimer un de ses sondages. Les utilisateurs authentifiés doivent également pouvoir commenter les sondages.

# Projet Framework PHP 1 : Besoins fonctionnels

## Les acteurs du projet

## Le projet

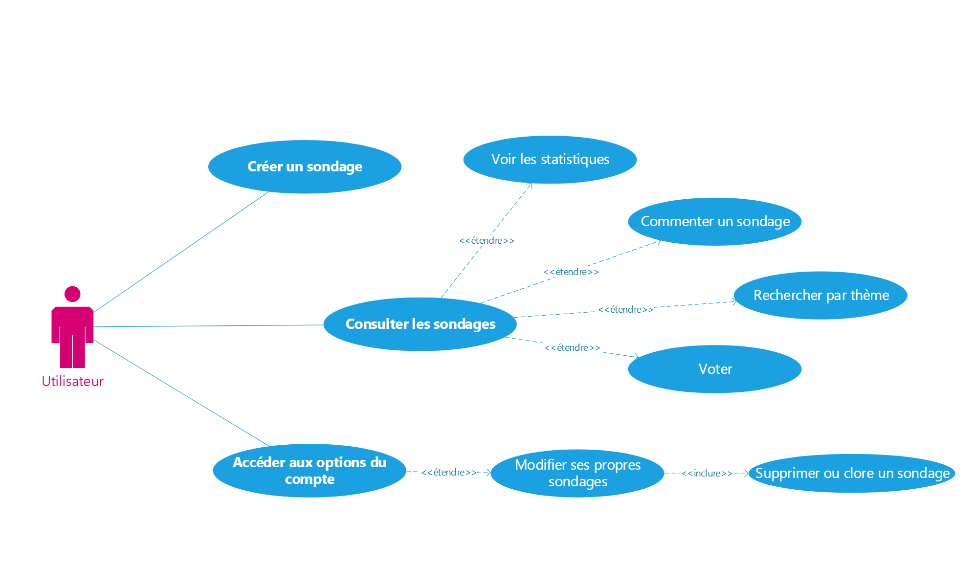


Figure 1 : Exemple de cas d’utilisation pour un utilisateur

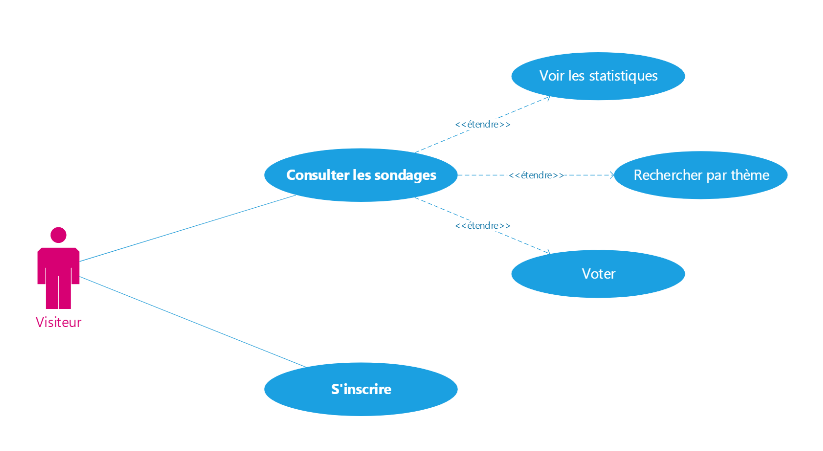


Figure 2 : Exemple de cas d’utilisation pour un visiteur

## Les besoins

Le client ou utilisateur doit pouvoir accéder à des fonctionnalités lui permettant de :

-Créer un sondage

-Voter pour un sondage

-Supprimer un sondage

-Commenter un sondage

-Modifier son mot de passe

-Afficher les commentaires

## Le Site

### Inscription

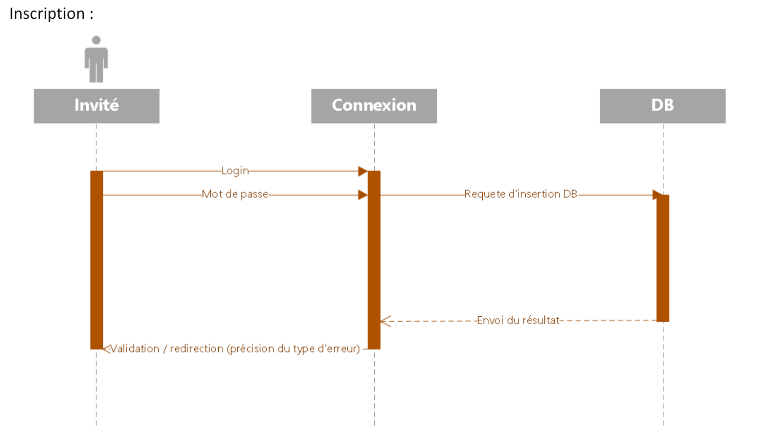


Figure 3: diagramme de séquence inscription

### Identification

Figure 4: diagramme de séquence connexion

### Modification du mot de passe

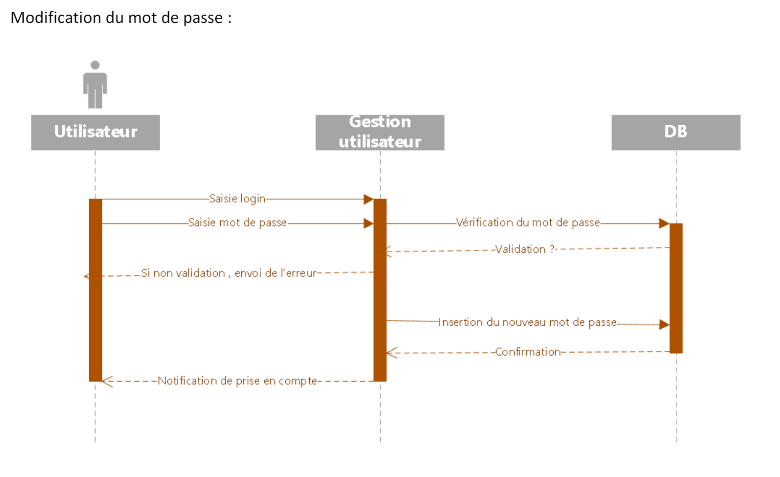


Figure 5: diagramme de séquence modification de mot de passe

### Création d’un sondage

Figure 6: diagramme de séquence création d'un sondage

### Suppression d’un sondage

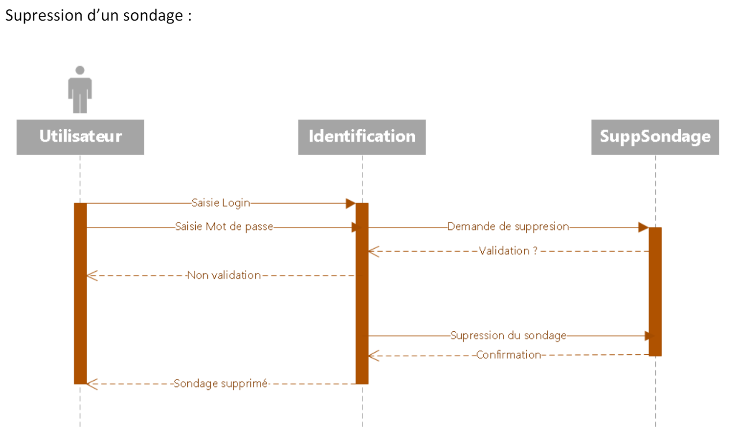


Figure 7: diagramme de séquence suppression d'un sondage

### Ajout d’un commentaire sur un sondage

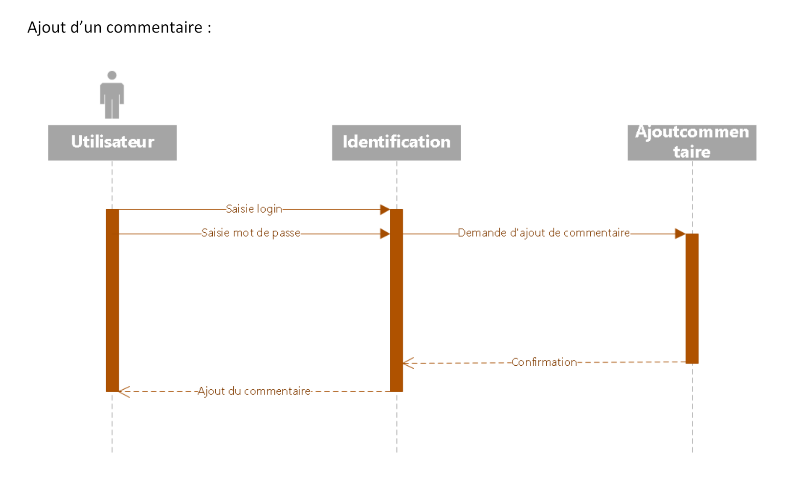


Figure 8 : diagramme de séquence ajout d'un commentaire

### Affichage des commentaires

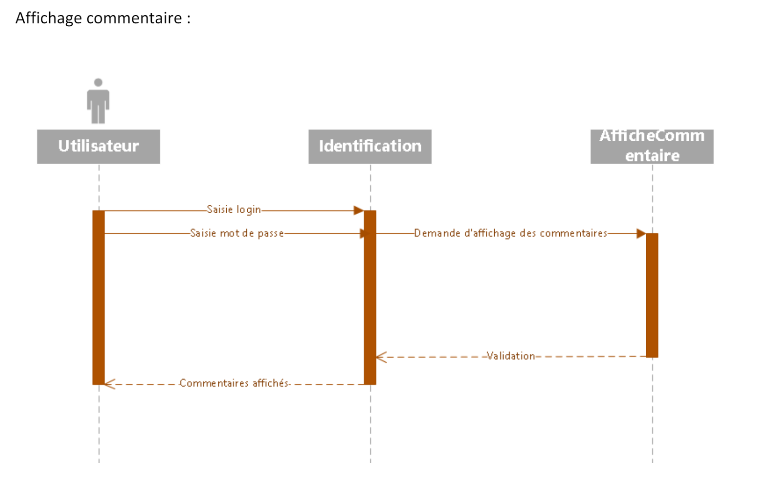


Figure 9: diagramme de séquence affichage commentaire

### Voter sur un sondage

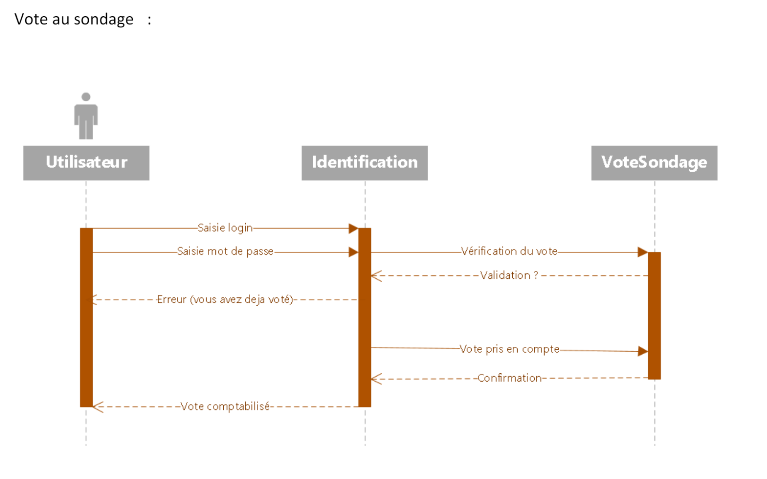


Figure 10: diagramme de séquence voter sur un sondage

### Déconnexion

Figure 11: diagramme de séquence déconnexion

## Analyse métier statique

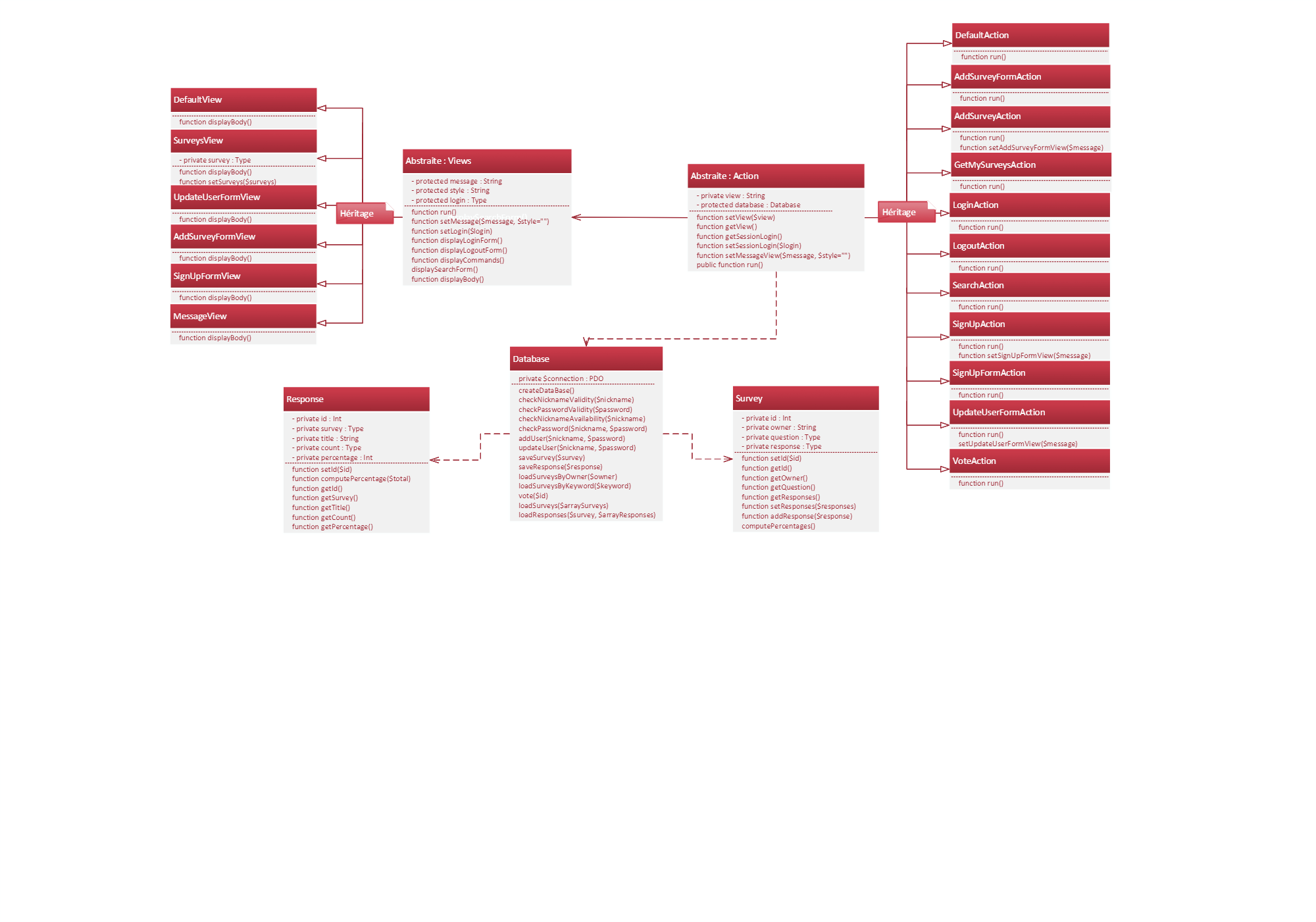


Figure 12: diagramme de classe