

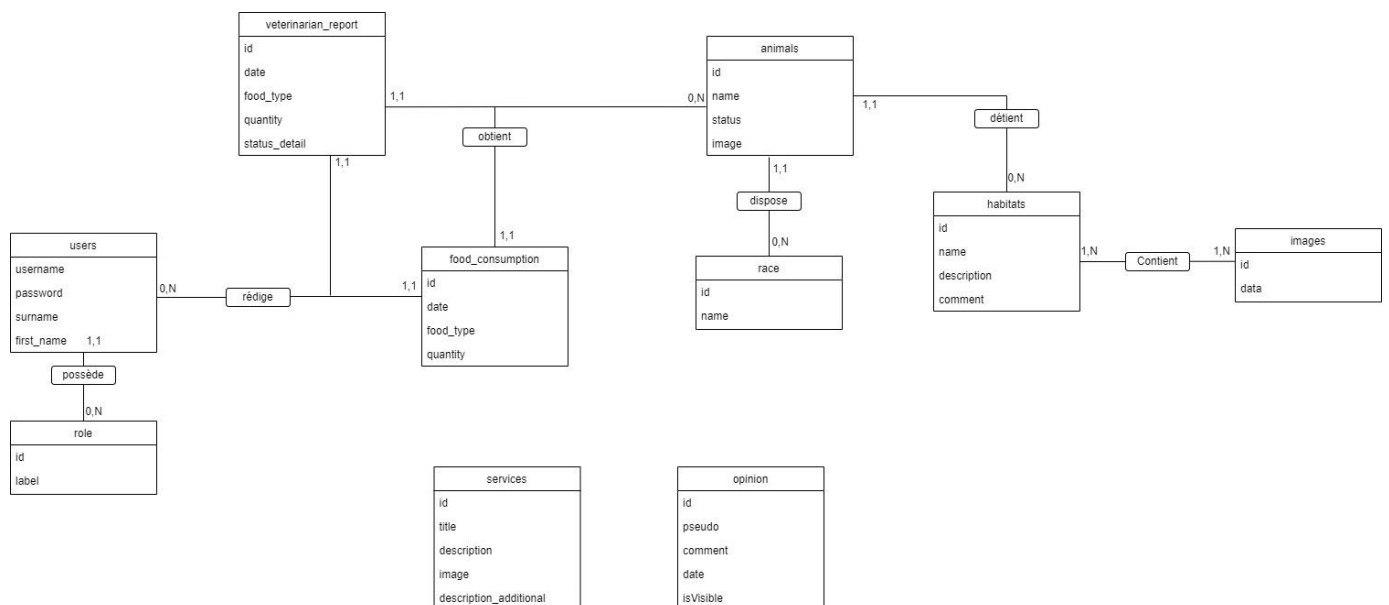
Documentation technique

Les publics ciblés sont des personnes de tout âge que ce soient des familles, des personnes âgées, des étudiants et les employés du zoo. C'est pour cela que le site doit être épuré pour qu'il soit intuitif pour le public ciblé. De plus, l'application se doit d'être responsive, du fait de l'époque actuellement on doit pouvoir visualiser le site sur n'importe quel appareil.

Tout d'abord, le site servira de site vitrine pour les visiteurs avec un formulaire pour donner son avis. Pour les espaces du personnel, le site va comporter principalement des formulaires, ainsi ils doivent être optimisé pour une saisie des données rapide chaque section sera regroupé ensemble pour que les formulaires soient en priorité situé sur la même page que les données affichant sur site.

La navigation sur le site se fera avec un menu situé dans l'en-tête. Le menu permettra d'accéder aux habitats du zoo, lorsque l'utilisateur cliquera sur l'habitat la page affichera la liste des animaux appartenant à cet habitat.

L'utilisation du langage PHP va faciliter l'intégration des bases de données avec l'utilisation de PDO. Les données seront stockées dans deux base de données différentes, le premier SGBD sera MySQL, elle stockera la majorité des données ayant des relations entre elles, l'utilisation du SQL est nécessaire. Le deuxième sera en NoSQL, pour ce là j'utiliserai MongoDB, elle va permettre de stocker le nombre de visite de chaque animaux et les horaires du zoo.



Modèle conceptuel de données

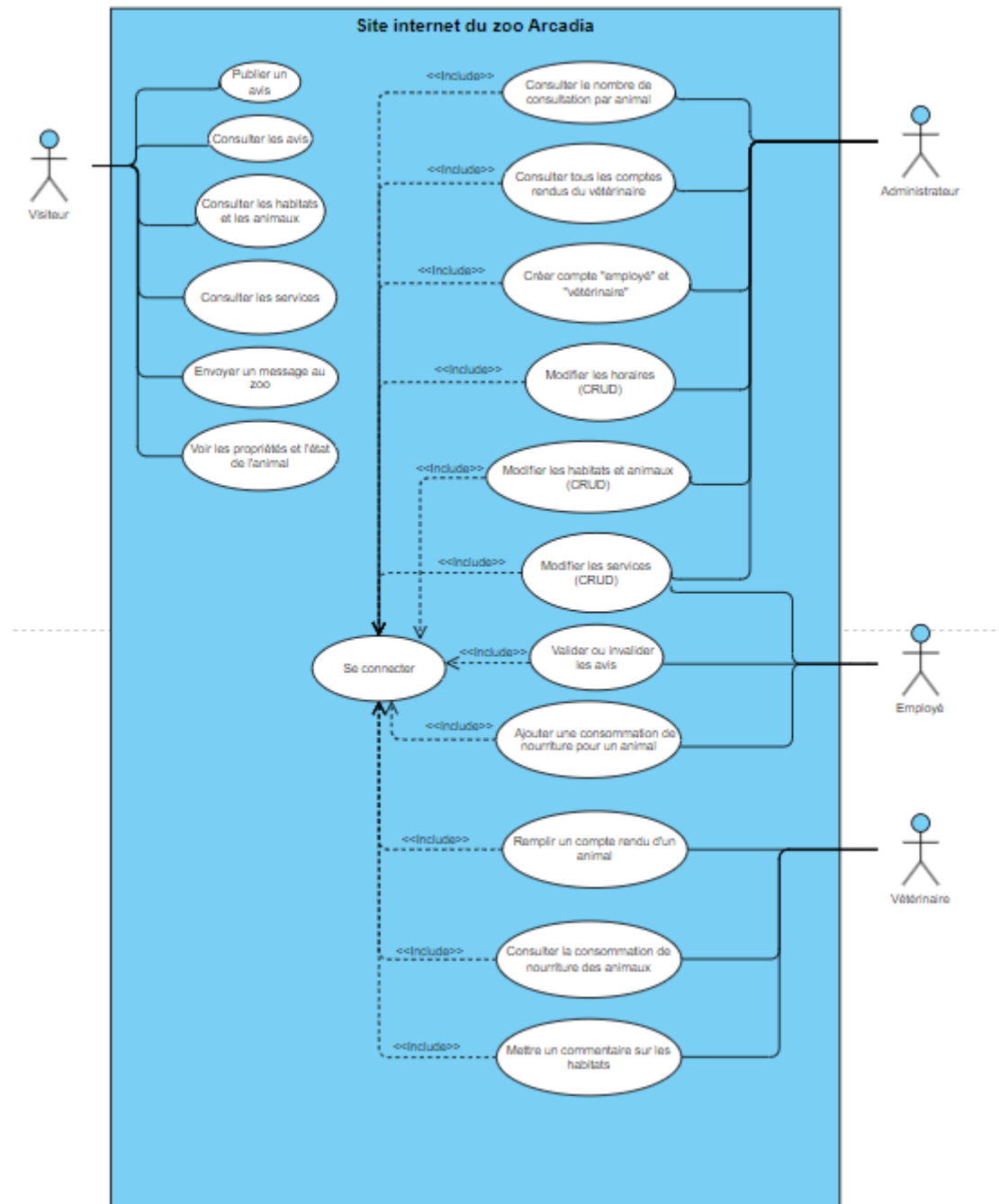


Diagramme d'utilisation