

BTS SIO ALIENOR D'AQUITAINE

Site de gestion de la Société Chabis

**Développement d'un site de gestions de cheptel pour la
société Chabis**

Cahier des Charges



Enzo PAUL - Tahiniavo Chrissy ANDRIAMANANTENA - Abdelali Noureddine- Nicolas Lebon

Contexte

Depuis plusieurs années, les normes sanitaires évoluent mais l'année 2013 marque un tournant car toutes les sociétés caprines ont pour obligation de poser des boucles d'identification électroniques sur leurs animaux.

Monsieur BONLAIT souhaite donc en profiter pour arrêter la gestion papier de son troupeau et mettre en place une gestion informatisée de celui-ci.

Demande

Mettre en place une architecture évolutive lui permettant de pouvoir consulter et mettre à jour ces données à partir d'un ordinateur.

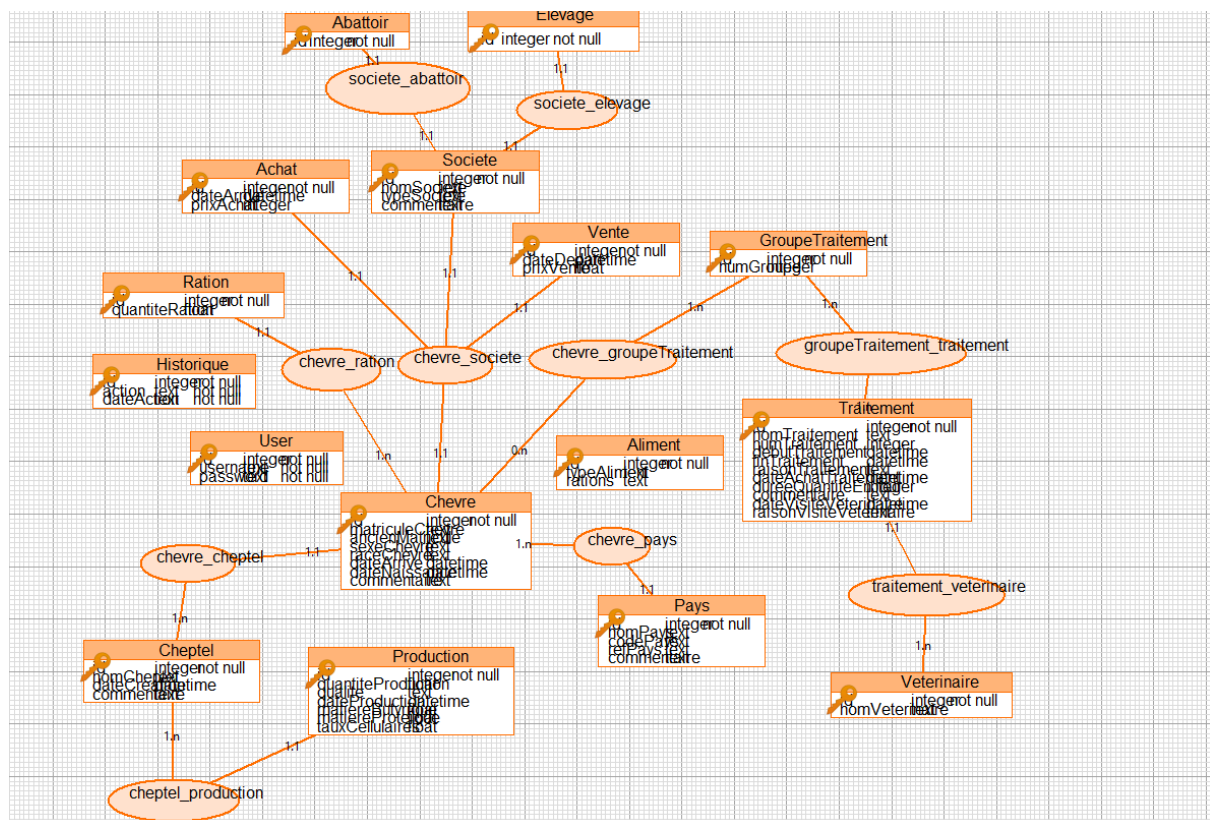
Contraintes

Le développement devra se faire impérativement en utilisant Symfony

Les données sont hébergées sur le SGBDR PostgreSQL.

Fonction	énoncé de la fonction
fp1	utilisateur -> accès au carnet de santé
fp2	utilisateur -> peut modifier les carnet de traitement par groupe ou par chèvre
fp3	accès à l'historique des tâches.
fp4	action sur site -> enregistrer dans l'historique
fc1	carnet fonctionnelle avec un groupe de chèvre et une seule chèvre
fc2	authentification utilisateur fonctionnelle

Pour le modèle conceptuel de donnée voici la réalisation:



Le Diagramme de Classe est le suivant:

