

Contact Manager

Détails de l'application

Fonctionnalités disponibles :

Cette application est une application de gestion de contact. Chaque contact possède des attributs qui peuvent être consultés et édités, voire supprimés, dont une adresse de facturation et une ou plusieurs adresses de livraison.

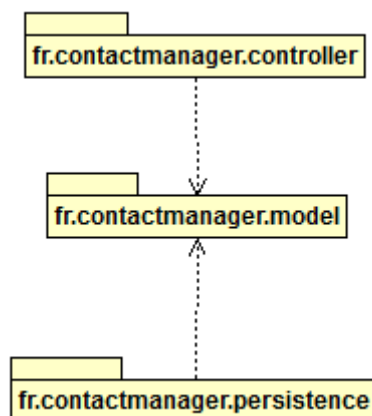
Le contact créé est par défaut inactif (s'affiche en gris sur la liste des contacts). Pour pouvoir activer ou désactiver un contact, il faut obligatoirement lui spécifier son adresse de livraison. Cela n'est possible qu'en l'éditant, le champ dédié étant vide à la création du contact.

Fonctionnalités non-implementées :

- validation des formulaires (restrictions sur les données entrantes)
- sélection de la date de naissance

Architecture de l'application

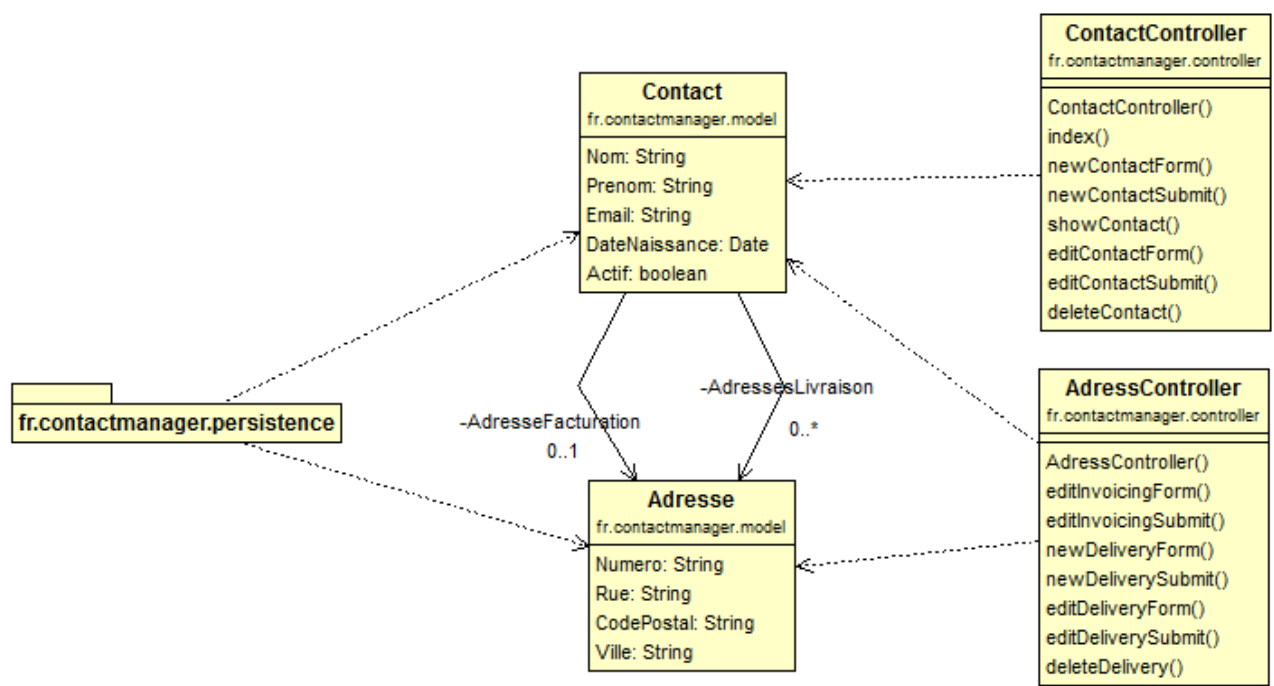
L'architecture du projet se présente comme suit :



Détail des packages :

- fr.contacmanager.model :
Le modèle décrit les différentes données et appelle les données persistantes.
- fr.contacmanager.persistence :
Cette couche simule les données persistantes à défaut d'avoir une base de donnée.
- fr.contacmanager.controller :
Le contrôleur récupère les données du modèle pour les transmettre à la vue (fichiers .jsp, non représentés sur le schéma).

De manière plus détaillée :



- ContactController : contrôleur dédié aux contacts
- AdresseController : contrôleur dédié aux adresses
- Contact : modèle des contacts
- Adresse : modèle des adresses