

CE DOCUMENT EST CONFIDENTIEL

Les renseignements qui y sont contenus ne peuvent être communiqués de façon écrite ou orale à des tiers, sans l'autorisation préalable de LDNR .

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Module JAVA Projet Carnet d'adresses



Kévin DIEZ	Vincent TESCARI	Olivier WELTER	Vincent BRITELLES
Contributeur	Contributeur	Contributeur	Formateur

SOMMAIRE

1	INTRODUCTION.....	3
2	SPECIFICATIONS LOGICIELLES	3
2.1	Considérations générales.....	3
2.2	Convention de nommage	3
2.3	Algorithmique	4
2.3.1	Afficher 12 médias	<i>Erreur ! Signet non défini.</i>
2.3.2	Rechercher des médias	<i>Erreur ! Signet non défini.</i>
2.4	Structure des répertoires.....	<i>Erreur ! Signet non défini.</i>
3	DIAGRAMME DE DEPLOIEMENT	5

1 INTRODUCTION

Il s'agit d'un document purement technique à destination des développeurs. Il leur permet de se lancer dans le code sans laisser d'ambiguïté sur le contenu à coder et la structure du programme.

- Les spécifications logicielles
- Les spécifications de déploiement.

2 SPECIFICATIONS LOGICIELLES

2.1 Considérations générales

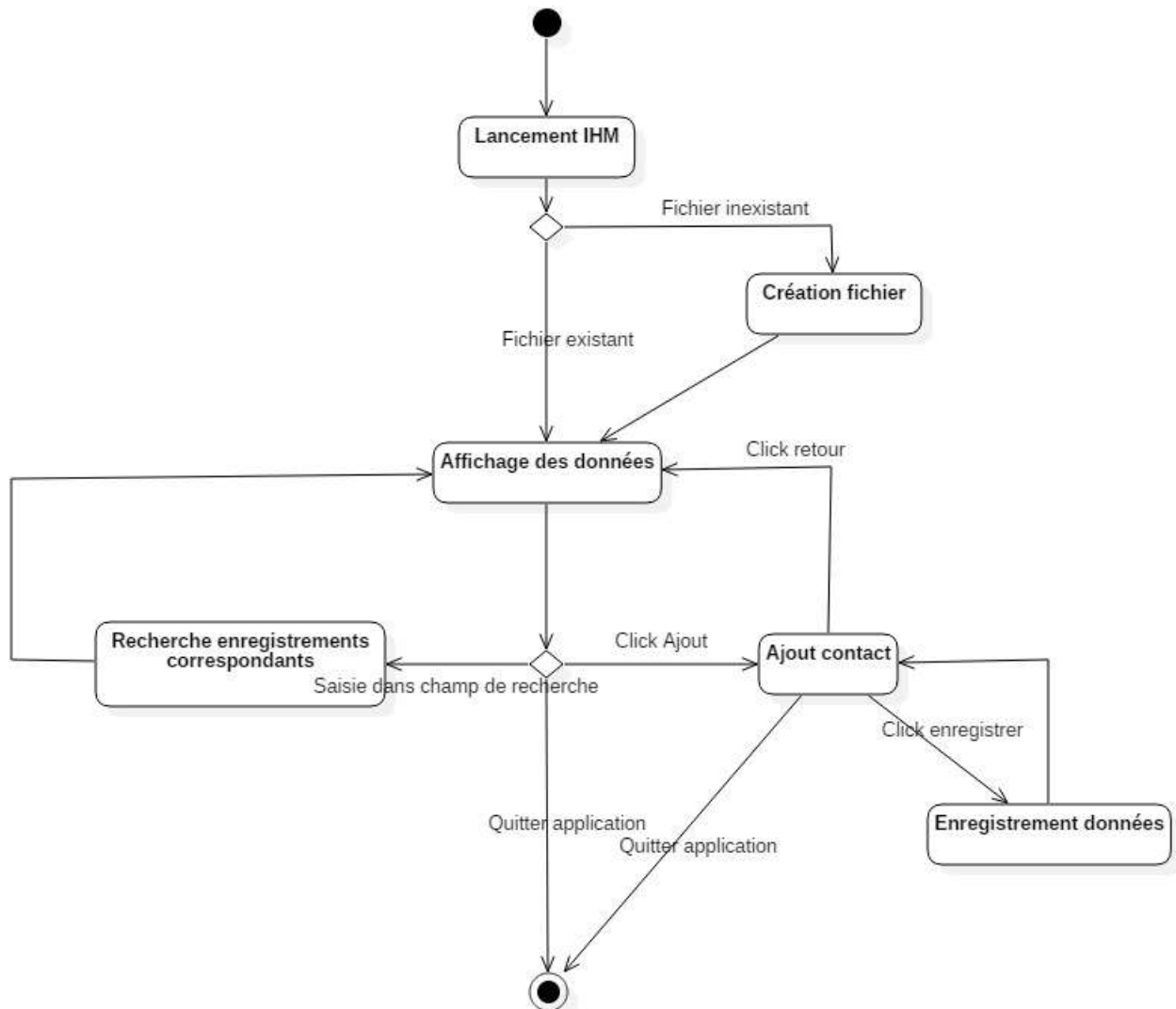
L'application sera développée en JAVA SE, la partie graphique en JAVA Fxml avec SceneBuilder.

2.2 Convention de nommage

Afin de faciliter la compréhension et l'utilité d'un fichier, d'une fonction, méthode, classe ou variable, ceux-ci devront être nommé de la façon la plus explicite possible. Les noms composés seront donc gérés en utilisant la syntaxe de « Camel Case », aussi, ils pourront contenir des traits d'union ou « Under scores » afin de rendre leur lecture et leur compréhension plus aisée.

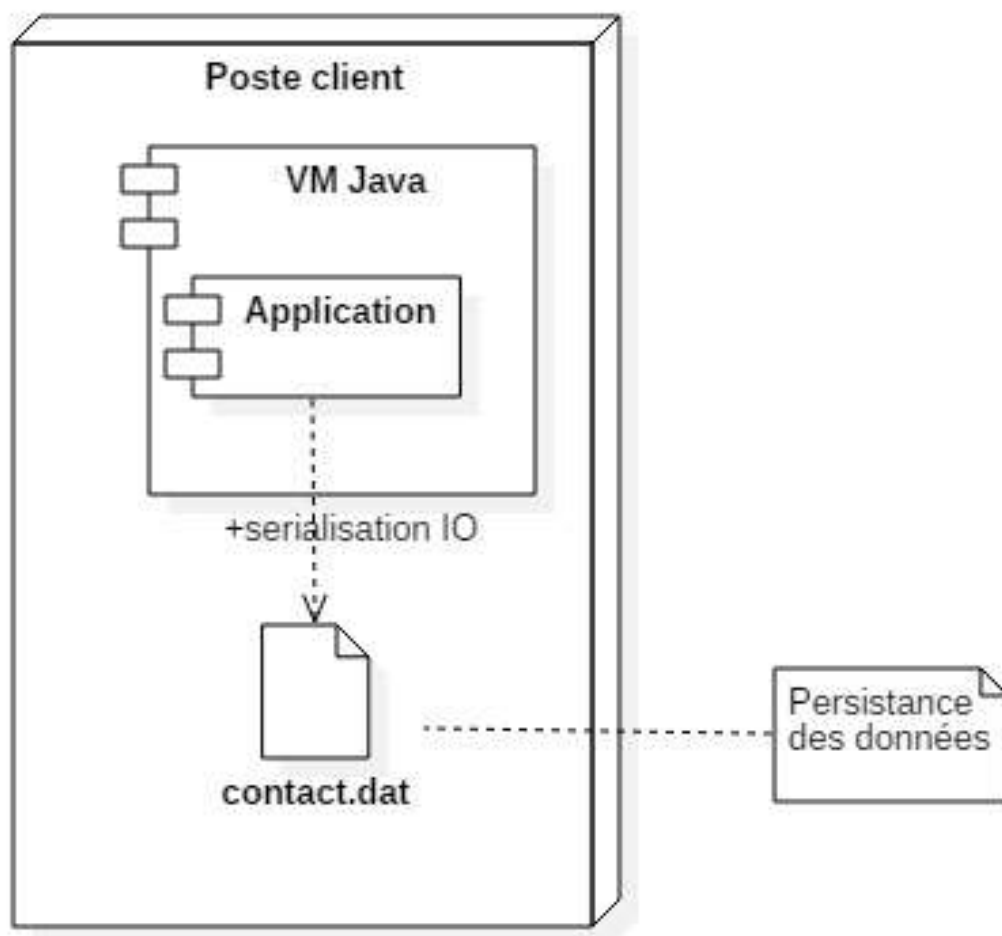
2.3 Algorithmique

Cette partie permet de schématiser l'algorithme simplifié suivi par chacune des principales fonctionnalités de l'application. Pour les représenter, un diagramme UML d'activités est utilisé.



3 DEPLOIEMENT

3.1 Diagramme de déploiement



3.2 Procédure de déploiement

3.2.1 Vérifier la présence du runtime Java version 8 , l'installer si non présente.

3.2.2 Exécuter le programme CarnetAdresseV3.jar