



INSA Lyon
20, avenue Albert Einstein
69621 Villeurbanne Cedex

LIVRABLE DE PROJET

Développement Orienté Objet

du 27 novembre au 20 décembre 2013



Hexanôme H4404 :

Guillaume ABADIE
Nicolas BUISSON
Louise CRÉPET
Rémi DOMINGUES
Aline MARTIN
Martin WETTERWALD

Enseignants :

Christine SOLNON
Elöd EGYED-ZSIGMOND

Année scolaire 2013-2014

Sommaire

Introduction	1
1 Modèle du domaine	2
Conclusion	3
Glossaire	4

Introduction

Ceci est mon introduction.

1. Modèle du domaine

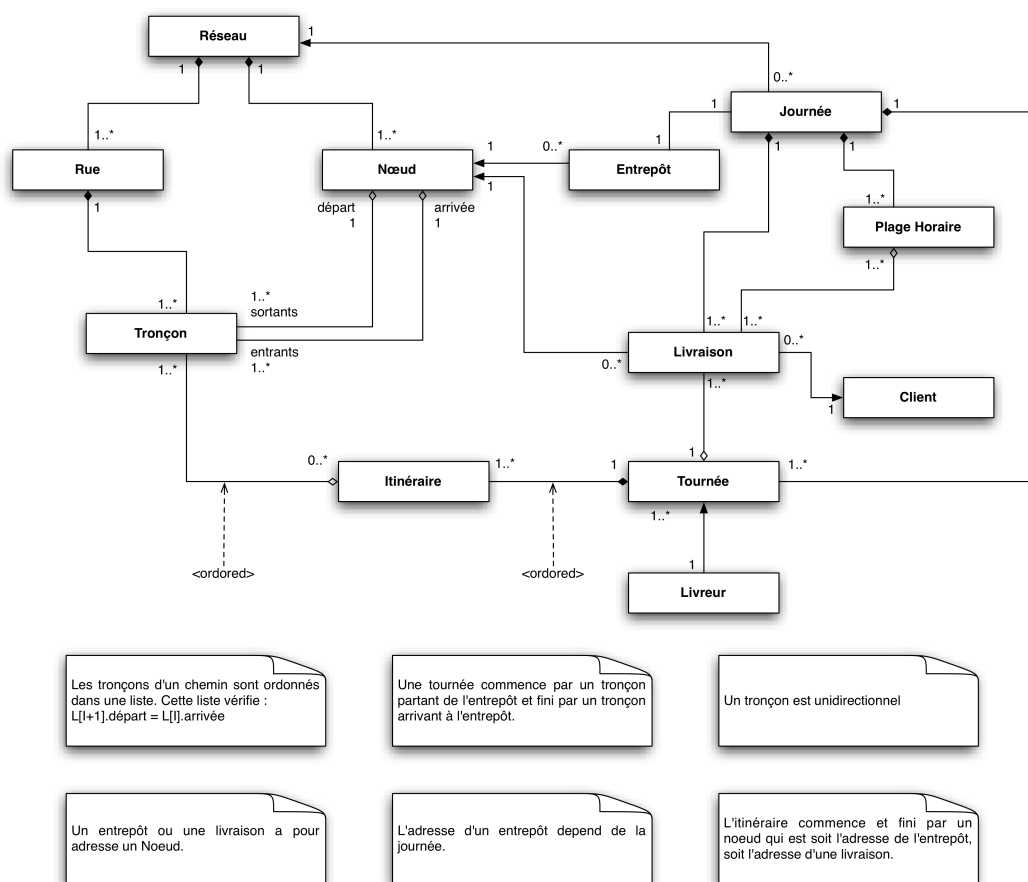


FIGURE 1.1 – Modèle du domaine

Conclusion

Ceci est ma conclusion.

Glossaire

C

client Personne morale ou physique qui envoie ou reçoit des articles via la société de transport.

E

entrepôt Lieu de départ d'une tournée, lié à la journée en cours (l'entrepôt peut changer d'une journée à l'autre).

I

itinéraire Ensemble ordonné de tronçons à suivre afin d'effectuer une tournée. Commence et finit par un nœud étant soit l'adresse de l'entrepôt, soit l'adresse d'une livraison. Soit I_{t_k} le $k^{\text{ème}}$ nœud du tronçon t appartenant à l'itinéraire I , alors $I_{(t+1)_1} = I_{t_{card(t)}}$ est vérifiée.

J

journée Intervalle de temps séparant le lever du soleil à son coucher.

L

livraison (Effectuer une) Acte d'effectuer un trajet dont l'aboutissement est la livraison d'un colis et le remplissage d'un reçu, ou bien une notification de non-livraison.

livreur Employé de l'entreprise disposant d'un véhicule et assigné à une ou plusieurs tournées dans une journée de travail dont la mission est d'en effectuer les livraisons.

N

nœud Point de jonction duquel arrivent ou partent un ou plusieurs tronçons. Adresse d'un entrepôt ou d'une livraison.

P

plage horaire Durée, sous-ensemble d'une journée, définie par une heure de début et de fin.

R

réseau Ensemble de nœuds reliés par des tronçons. Un réseau est assimilable à une ville.

rue Ensemble de tronçons ayant un nom de rue identique. Celle-ci relie plusieurs nœuds.

S

superviseur Employé supervisant la bonne conduite des livraisons.

T

tournée ensemble ordonné et réparti dans le temps des itinéraires à parcourir dans une journée de travail par un livreur dans le but d'effectuer des livraisons.

tronçon Portion unidirectionnelle d'une rue reliant deux nœuds.