# LSINF1225 - Projet BarTender

#### Entités et faits élementaire

## Groupe T

GÉRARD Louis (0000-00-00) GILLON Bastien (0000-00-00) JACQUES Thibault (0000-00-00) PARIS Antoine (3158-13-00) RAMELOT Sylvain (0000-00-00)

6 mars 2015

On distingue 7 entités dont une est due à une extension choisie. Il y a des relations unaires (lien entre entité et valeur), des relations binaires (lien entre deux entités) et une seule relation ternaire.

## Serveur (identifiant) anparis

- ...s'appelle "Antoine";
- ...a pour mot de passe "ninja007";
- ...**prend** Commande (numéro) 4523.

#### Client (identifiant) kmens

- ...a pour mot de passe "ORM is life";
- ...est assis à Table (numéro) 4.

#### Boisson (référence) JUP33

- ...a pour nom "Jupiler";
- ...a pour description "La Jupiler est une bière belge blonde de fermentation basse de type pils";
- ...**coûte** 2.50 euros;
- ...**contient** 33 cl;
- ...appartient à la catégorie "Bières" ;
- ...appartient à sous-catégorie "blondes";
- ...est représentée par l'image "icon/jup.jpg";
- ...possède un stock actuel de 50;
- ...possède un stock minimum de 24;
- ...possède un stock maximum de 200.

## Commande (numéro) 4523

- ...est passée par Table (numéro) 4;
- ...est prise par Serveur (identifiant) anparis;
- ...contient Boisson (référence) JUP33 en quantité 3;
- ...a été passée à "05/03/2015 à 20 :57".

## Addition (numéro) 623

- ...a été prise à "05/03/2015 à 21 :12";
- ...est apportée à Table (numéro) 4.

### Table (numéro) 4

- ...accueille Client (identifiant) kmens;
- ...passe Commande (numéro) 4523;
- ...**reçois** Addition (numéro) 623;

#### Avis

- ...est associé à Boisson (référence) JUP33;
- ...contient la cote 5;
- ...contient le commentaire "Excellente bière!";
- ...est donné par Client (identifiant) kmens.