**ORME : Architecture base de données**

* Account

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Attributs | Index |
| id | bigint(20) | UNSIGNED | PRIMARY KEY |
| id\_customer | bigint(20) | UNSIGNED | FOREIGN KEY |
| username | varchar(100) |  |  |
| password | varchar(100) |  |  |
| email | varchar(100) |  | UNIQUE |
| type | tinyint(1) |  |  |
| creation\_date | date |  |  |
| update\_date | date |  |  |

**id** : Identifiant unique du compte

**id\_customer** : Identifiant unique du client associé au compte

**username** : Nom d’utilisateur du compte (encodé)

**password** : Mot de passe du compte (encodé)

**email** : Adresse email du compte

**type** : Type de compte

**creation\_date** : Date de création du compte

**update\_date** : Date de mise à jour du compte

* Customer

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Attributs | Index |
| id | bigint(20) | UNSIGNED | PRIMARY KEY |
| id\_address | bigint(20) | UNSIGNED | FOREIGN KEY |
| civility | tinyint(1) |  |  |
| first\_name | varchar(50) |  |  |
| last\_name | varchar(50) |  |  |
| landline\_phone | varchar(10) |  |  |
| mobile\_phone | varchar(10) |  |  |

**id** : Identifiant unique du client

**id\_address** : Identifiant unique de l’adresse associé au client

**civility** : Civilité du client

**first\_name** : Prénom du client

**last\_name** : Nom du client

**landline\_phone** : Téléphone fixe du client

**mobile\_phone** : Téléphone portable du client

* Address

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Attributs | Index |
| id | bigint(20) | UNSIGNED | PRIMARY KEY |
| city | varchar(50) |  |  |
| zip\_code | int(5) |  |  |
| road\_number | int(5) |  |  |
| road\_name | varchar(50) |  |  |

**id** : Identifiant unique de l’adresse

**city** : Ville

**zip\_code** : Code postal

**road\_number** : Numéro de rue

**road\_name** : Nom de rue