# Dictionnaire des données

Identification des données qui devront être stockées et manipulées.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mnémonique | Signification | Type | Longueur | Contraintes |
| client\_id | Identifiant du client | N | 20 | identifiant, auto incrémenté |
| client\_lastname | Nom du client | A | 30 | obligatoire |
| client\_firstname | Prénom du client | A | 30 | obligatoire |
| client\_address | Adresse du client | AN | 150 | obligatoire |
| client\_phone | Téléphone du client | N | 20 | obligatoire, unique |
| repair\_id | Identifiant de la réparation | N | 20 | identifiant, auto incrémenté |
| repair\_category | Catégorie de la réparation | A | 30 | obligatoire |
| repair\_supported | Date et heure de prise en charge de la réparation | DT | 50 | obligatoire,  « YY-MM-DD », « HH:MM:SS » |
| repair\_duration | Durée de la réparation | T | 20 | obligatoire, « HH:MM:SS » |
| repair\_price | Prix HT de la réparation | N | 20 | obligatoire |
| mechanic\_id | Identifiant du mécanicien | N | 20 | identifiant, auto incrémenté |
| mechanic\_lastname | Nom du mécanicien | A | 30 | obligatoire |
| mechanic\_firstname | Prénom du mécanicien | A | 30 | obligatoire |
| mechanic\_slots | Créneau horaire du mécanicien | DT | 50 | obligatoire |
| mechanic\_specialty | Spécialité du mécanicien | A | 30 | obligatoire |