Location:

* city je povinný atribut typu string.
* gpsLat (zeměpisná šířka) je povinný atribut typu double a dosahuje hodnot -90 až 90.
* gpsLon (zeměpisná výška) je povinný atribut typu double a dosahuje hodnot -180 až 180.
* street je povinný atribut typu string.
* streetNumber je povinný atribut typu int.

GarbageCan

* garbageType je povinný atribut a typu GType (enum).
* location je povinný cizí klíč na tabulku Location.
* volume je povinný atribut tybu double a může dosahovat hodnot 1 až 1000.

Landfill

* capacity je povinný atribut typu double a dosahuje hodnot větších než 10000l.
* collectionsPerfomed ???
* location je povinný cizí klíč na tabulku Location.
* percentFilled je volitelný atribut typu integer a dosahuje hodnot 0 a vyšších.
* state je povinný atribut typu boolean.

Vehicle

* capacity je povinný atribut typu double a dosahuje hodnot v rozmezí 1000 až 10000l.
* homeLandfill je povinný cizí klíč na tabulku Landfill.
* licencePlate je povinný atribut typu string.
* make je volitelný atribut typu string.
* model je volitelný atribut typu string.

GarbageCollection

* assignedVehicle je povinný cizí klíč na tabulku Vehicle.
* dateEnd je volitelný atribut typu Date.
* dayOfCollection je povinný atribut typu enum nabývající hodnot: Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday.
* garbageCans ???
* length ???
* timeEstimate ???