

HouseGPS
+ streetAddress
+ city
+ zipCode
- latitude
- longitude
+getLatitude
+setLatitude
+getLongitude
+setLongitude

3DHouseDesignSystem
+ noOfRooms
+ city
+ zipCode
- latitude
- longitude
+getLatitude
+setLatitude
+getLongitude
+setLongitude

Room
+ dimensions[l,b,h,s]
+ elevation
+noOfWindows
+ noOfDoors
+ noOfFaucets
+noOfLights
+noOfFans
+floorType