



## Описание схемы

Приложение имеет локальные настройки, которые в себе хранят:

- номер телефона экстренной отправки смс близкому
- радиус отображения маркеров
- последняя GPS позиция при закрытии/сворачивании приложения

Приложение запрашивает доступ на использование GPS и использование Интернета и отправку коротких сообщений СМС.

Приложение использует БД Firebase для сохранения установленных маркеров ДТП. БД содержит следующие данные:

- случайный идентификатор записи
- дату/время установки маркера
- тип маркера (тип события: поломка/авария/требуется автомобиль СМП)
- координаты места события