Здравствуйте, меня зовут Паранько Константин, я представляю проект Ovolen technologies.

Давайте начнем немного с предыстории, представим, что вы сидите дома, вам звонит жена и говорит что дома нет хлеба, но у вас нет времени отвлекаться на походы в магазин, так как вы делаете важный проект по информатике или же просто куда то опаздываете и не успеваете заскочить в магазин. На помощь в таких ситуациях могут прийти дроны-летяги, представить только дрон сгоняет за хлебом с мазиком, это же фантастика=00000.

А теперь серьезно эта идея может помочь людям которым тяжело добраться до магазина или тем кто живет в местах со слаборазвитой инфраструктурой.

Или просто семьям которые не хотят тратить свое время на походы в магазин и расходовать бензин на поездки.

Также это может снизить траффик на дорогах, так как множество пробок в городах образуется именно по причине поездок людей в магазин после работы.

Теперь вам не придется стоять на очереди в кассе и тратить время на прогулку по магазину в надежде найти, то что вы не собирались покупать, но сильно хотите, что бы не ехать в магазин еще раз, а это дополнительно влияет на ваш бюджет.

А теперь поговорим о разработке:

Для осуществления нашей мечты нам нужно сконструировать дрон с приемлемой грузоподъемностью и хорошей системой пилотирования.

Также необходимо научить наш дрон летать по меткам GPS, чтобы дрон знал куда приземляться, и как лететь чтобы не врезаться в препятствие.

Также нужно создать приложение для безопасной оплаты нашей покупки: все просто: вы выбираете что хотите купить, пополняете баланс в приложении, дрон летит за покупкой, по прилету покупка подтверждается, что собрана верно, деньги переводятся на счет магазина, вы получаете электронный чек и дрон летит домой по безопасно проложенному маршруту, в итоге покупка у вас, вы довольны и магазин.

Необходимо заключить договор с магазинами для создания площадки приземления, сборке покупки для отправки, и оплаты через приложение.