

Приглашаем технологические команды принять участие в конкурсе на разработку транспортно-логистической системы с использованием blockchain.

Почему командам стоит принять участие:

Команды получают возможность работы с иностранным клиентом.

Благодаря партнерству с Blockchain lab улучшат свои знания и навыки работы с технологией blockchain.

Создадут продукт, которым будут пользоваться более 1,4 млн людей.

Получат достойную оплату за предоставленные услуги.

Задача

Создать транспортно-логистическую систему с использованием смарт контрактов.

Описание желаемого результата:

Потенциальный отправитель размещает заказ на портале, указав маршрут откуда, куда и какой груз нужно доставить. По необходимости выкладывает сопроводительные или подтверждающие документы.

Потенциальные грузоперевозчики откликаются и указывают маршрут: откуда и куда они могут доставить груз, со сроком доставки, точным адресом доставки и стоимости.

Грузоперевозчики в цепочке сами между собой договариваются о том, где и как они будут делать передачу груза. Дополнительно, процесс передачи груза они могут подтвердить фото и видео файлами.

Отправитель груза сам выбирает конечный маршрут из тех вариантов, которые формируются, и подписывает заказ. После подписания, на счету отправителя блокируется вся сумма за транспортировку. По мере завершения каждого этапа транспортировки деньги со счета перечисляются соответствующему перевозчику.

Требования к системе:

- Система должна позволять работать с несколькими блокчейнами и иметь возможность переключения между ними.
- Система должна позволять взаимодействовать с фото, видео файлами.

Требования к командам

- Команда должна понимать, как работать с blockchain, на базовом уровне.
- Команды должны обосновать выбор того или иного blockchain для этой задачи.
- Команда должна иметь выстроенные процессы создания решения под ключ.

Плюсом будет опыт работы с системами цифровой подписи и электронного документооборота.

Опыт взаимодействия с телеком индустрией так же будет бонусом, но не является обязательным условием.

На всех этапах работы командам будет доступна консультация и экспертиза Blockchain lab.

Как принять участие в конкурсе:

Регистрируйте команду на сайте Reactor.ua.
Нажимайте “Принять участие” на странице челленджа.
30 сентября состоится презентация предложений для клиента.