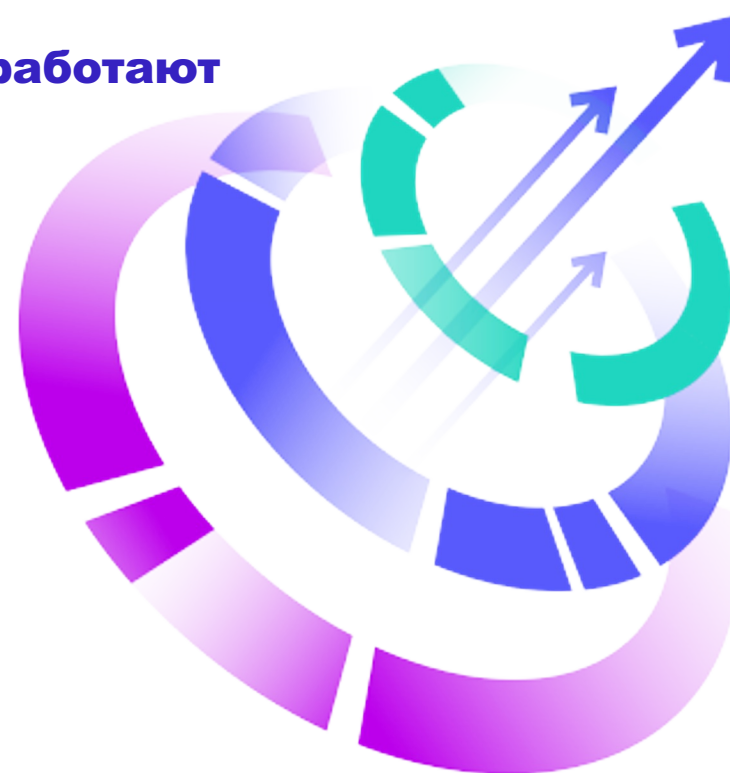


# Архипелаг 2022: #НастоящееБудущее

# cover

Технологии, которые работают

## ЯДРО ЭКОСИСТЕМЫ ДЛЯ ДРОНОВ

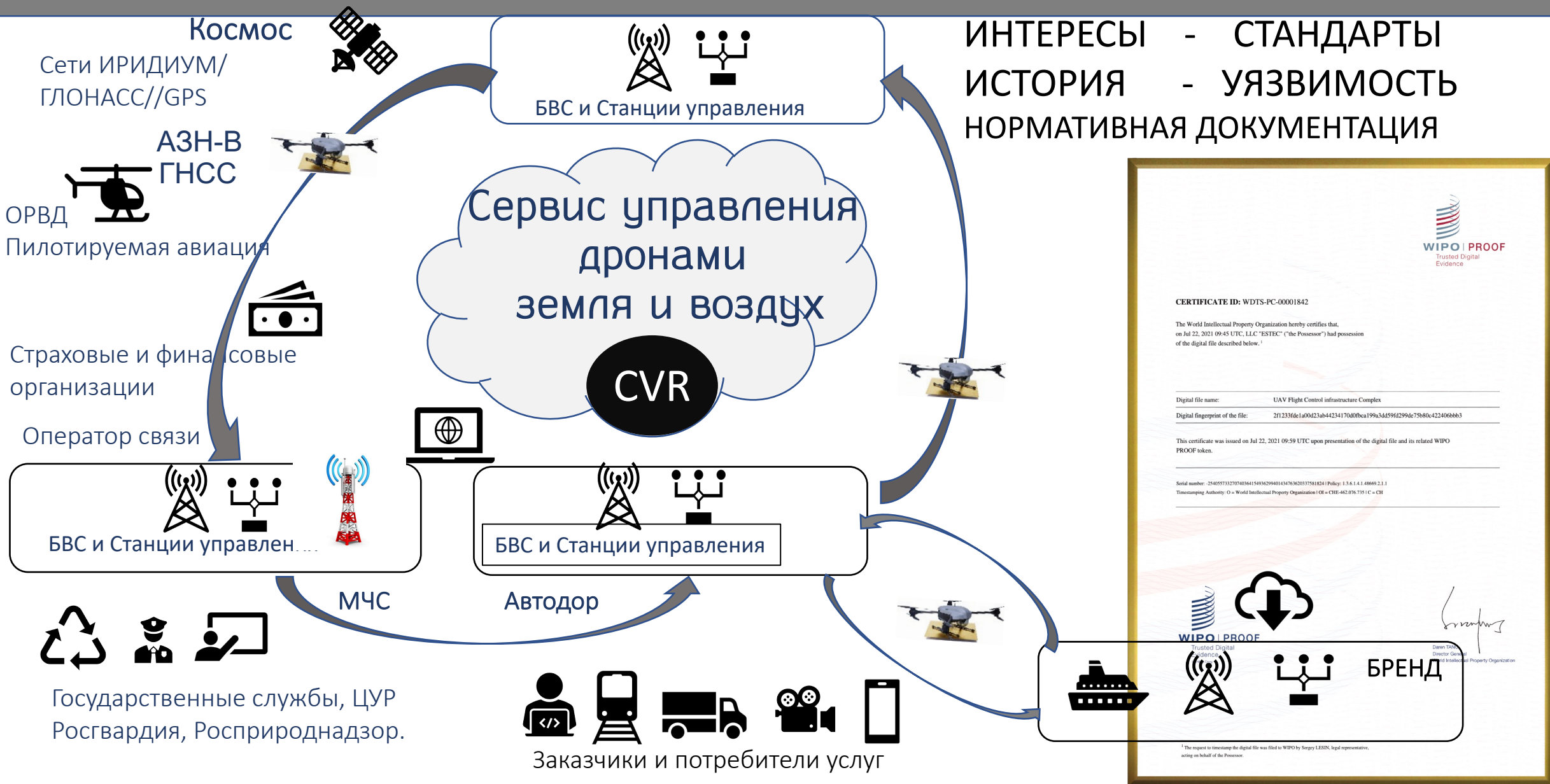


ООО «ЕСТЭК»  
ГК «РутЭК»  
[aou@ruteck.ru](mailto:aou@ruteck.ru)

[https://pt.2035.university/project/ekosistema-dla-dronov?\\_ga=2.164220407.934267248.1657188742-378417329.1653298679](https://pt.2035.university/project/ekosistema-dla-dronov?_ga=2.164220407.934267248.1657188742-378417329.1653298679)



# ПРОБЛЕМА - РАЗЛИЧИЕ УЧАСТНИКОВ РЫНКА



шеринг инфраструктуры  
дрон - шеринг  
шеринг - услуг

*3 роли: владелец, оператор, поставщик;*

*3 вида работ: мониторинг, доставка, распыление;*

*3 компонента: производство, оператор, облачный сервис;*

*3 рынка: государство, промышленность, сельское хозяйство;*

*3 финансовых инструмента: лизинг, страхование, кредитование*

## Проект **COVER**

создание ПО, экосистемы сетевого взаимодействия дронов  
(наземных и БВС)

**cover** - робототехническая, децентрализованная платформа на технологии блокчейн.  
Cover - ядро экосистемы жизненного цикла дронов в экономике:

приобретение дронов, заказ услуг, биржа контрактов, управление перемещением, страховка, взаиморасчеты, приемка результатов, CRM-система, токен для расчетов

### МЫ СОЗДАЕМ:

1. Единый операционный контур для всех участников рынка;
2. Стандартный, прозрачный, контролируемый процесс;
3. Единую систему гарантий, прав, связей;
4. Единую систему документооборота;
5. Единые морфологические признаки для разных типов дронов

## ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

Независимая, мультиплатформенная,  
p2p-blockchain гипермедиинный протокол.

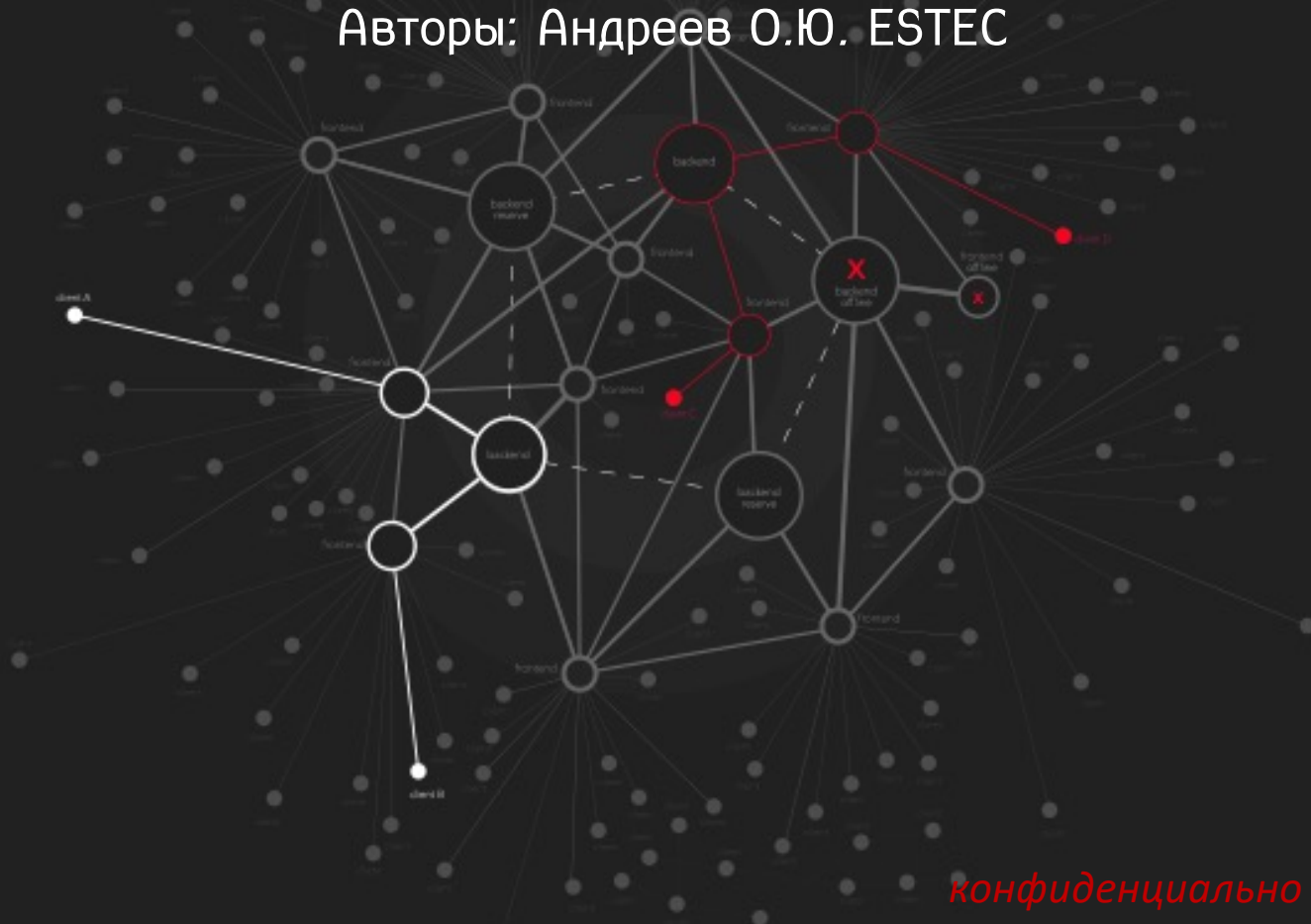
## РАБОЧИЙ ГЕНЕРАТОР АДРЕСА

кошелек Ripple (XRP)  
возможность передачи XRP

## ИНТЕГРАЦИЯ В СЕРВИСЫ ЭКОСИСТЕМЫ.

Протокол позволит организовывать мосты  
во множество других сетей таких как:  
IRC, Gitter, Hangouts, Skype, Facebook,  
RocketChat, Slack, Telegram, Twitter,  
чтобы вести все общение через единый  
клиент, подключение к «112»

Сертификат WIPO PROOF  
Всемирной организации интеллектуальной собственности:  
№ WDTS-PC-00001842 от 22 июля 2021г  
UAV Flight Control infrastructure Complex  
Авторы: Андреев О.Ю. ESTEC



конфиденциально

Внутренний токен - на технологии DAG, (рабочее название: **CVR**)

*конфиденциально*

- генерация цифровых активов (ЦА) **CVR** привязанных к стоимости объекта обладающего ценностью: услуга, товар, контракт, документ, файл;
- название и настройки эмиссии редактируются под бренд;

Криптокошелек Wallet - хранение, перевод, обмен **CVR**, пользование ЦА

- Обмен на монеты: Ripple (XRP), Minter (BIP), Ethereum (ETH), Bitcoin (BTC)....

Файловая система IPFS

- Сообщения, файлы, документы шифруются, разбиваются на части;
- Распределяются по нескольким узлам сети, соединяясь на устройстве получателя.
- Невозможность получения доступа к информации для «третьих лиц»

Криптография Elliptic Curve Cryptography (криптография на эллиптических кривых)

Создаст цифровую подпись, используется алгоритм с открытым ключом ECDSA.

Пользователь может совершать мгновенные переводы по своим контрактам внутри сети

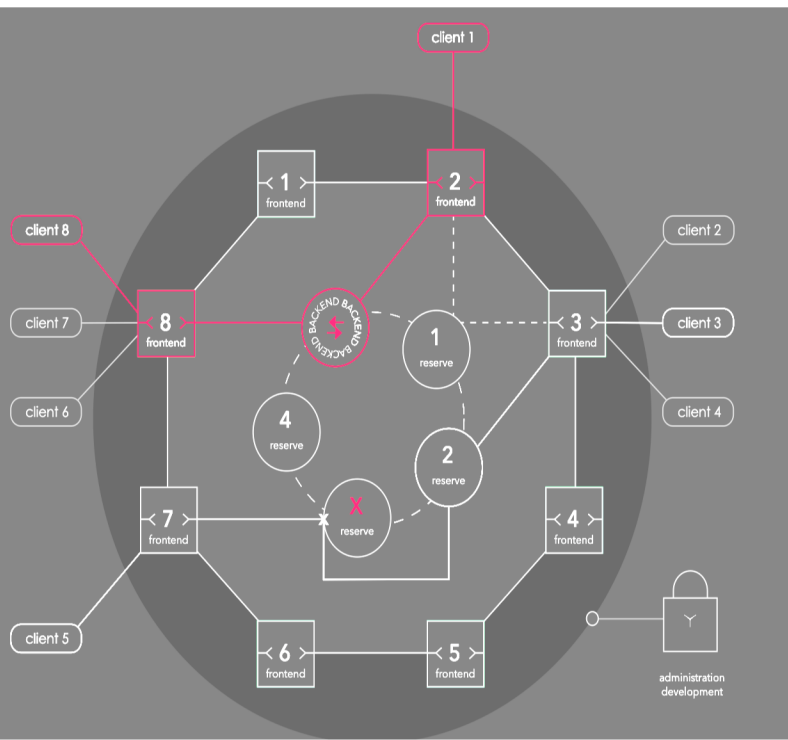
## Платформа Cover

### Соединит Заказчиков:

- Различных разработчиков дронов,
- ПО по обработке информации;
- Собственников БВС и станций управления;
- Финансовые институты.

### Создаст необходимое для:

- управления бизнес процессами;
- управление дронами,
- заработка,
- общения и обмена контентом



## Cover ecosystem: cover-air, cover-pay, cover-ur

Экосистема Cover погружает пользователей в мир управление дронами, услуг с их помощью, блокчейна и криптоактивов со смартфона, планшета, ПК



## cover

cover-air  
cover-pay  
cover-ur

### ПЕРСОНАЛЬНАЯ экосистема для участников и партнеров:

- расширит клиентуру, вовлеченных лиц, соберет в единую базу;
- упростит связь клиента с продавцами товаров, услуг;
- единый отраслевой токен/криптоактив прозрачны формирование, источник и образование;

### ПОЗВОЛИТ:

- отслеживать реальные цепочки перемещения дронов и передачи информации;
- делать персональные предложения исходя из предпочтений клиента;
- брендировать систему под участника с сохранением единого ядра;
- подключать других пользователей за счет работы мессенджера;
- использовать их в любых странах и регионах
- начислять премии и бонусы продавцам и исполнителям
- обменивать токены на фиатную валюту, при подключении к бирже;
- упростить обратную связь по товарам, неисправностям, услугам
- использовать внутреннюю систему баллов как средство залога, гарантий платежа;
- рассчитывать баллами с компаниями и их партнерами;
- передавать баллы друг другу.



## cover

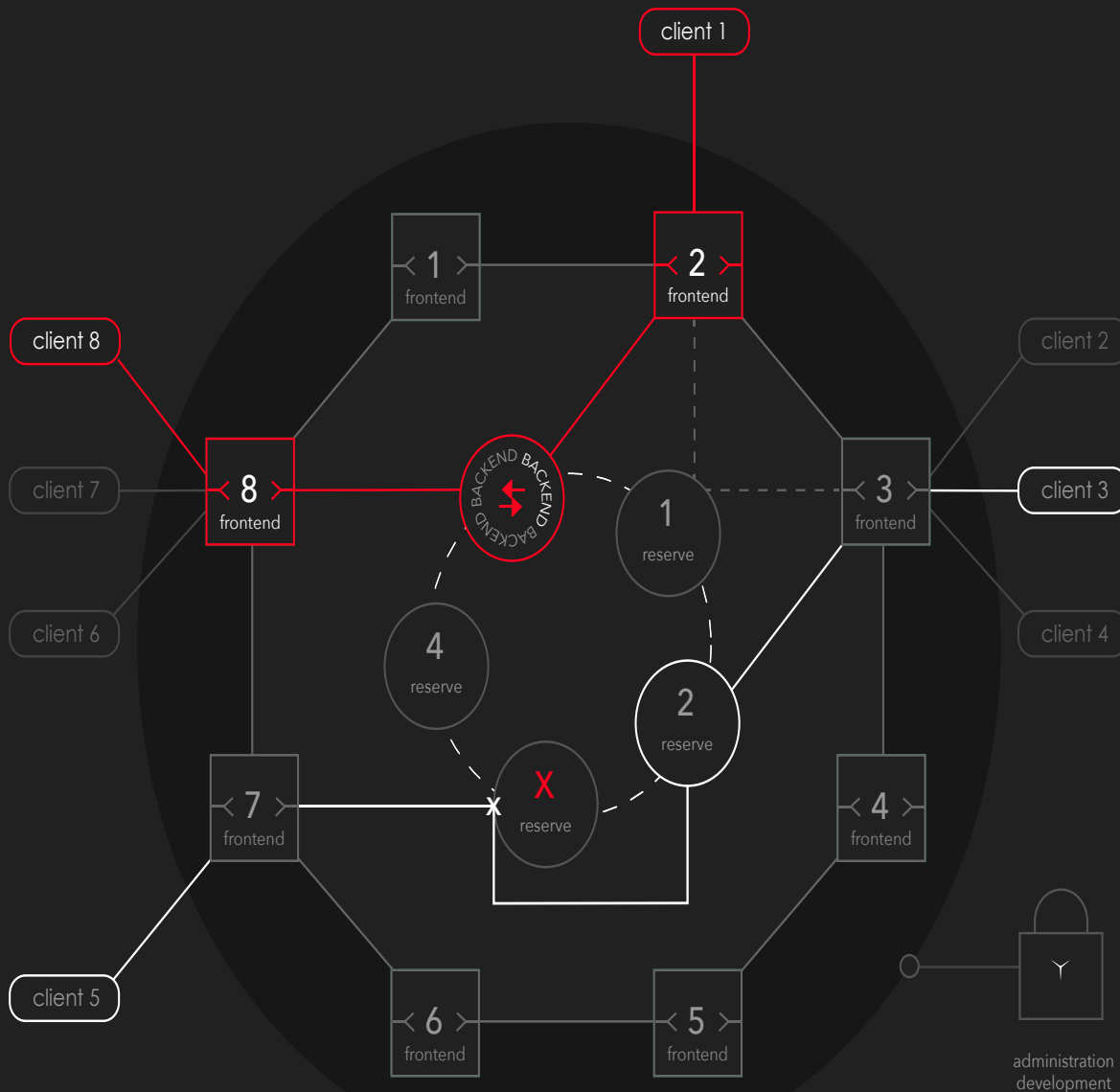
cover-air  
cover-pay  
cover-ur

управляемая экосистема для участников и партнеров:

- расширит клиентуру, вовлеченных лиц, собрет в единую базу;
- упростит связь клиента с продавцами товаров, услуг;
- единый отраслевой токен/криптоактив прозрачны формирование, источник и образование;

## ПОЗВОЛИТ:

- отслеживать реальные цепочки перемещения дронов и передачи информации;
- делать персональные предложения исходя из предпочтений клиента;
- брендировать систему под участника с сохранением единого ядра;
- подключать других пользователей за счет работы мессенджера;
- использовать их в любых странах и регионах
- начислять премии и бонусы продавцам и исполнителям
- обменивать токены на фиатную валюту, при подключении к бирже;
- упростить обратную связь по товарам, неисправностям, услугам
- использовать внутреннюю систему баллов как средство залога, гарантий платежа;
- рассчитывать баллами с компаниями и их партнерами;
- передавать баллы друг другу.



## Модули :

*конфиденциально*

- 1- Внутренний токен - **CVR**  
возможность генерации цифровых активов
- 2- криптокошелек Wallet
- 3 - CRM система
- 4 - Файловая система IPFS
- 5 - Криптография Elliptic Curve Cryptography
- 6 - Мессенджер общение и ведение бизнеса
- 7 - Блоговая площадка.

# ДОРОЖНАЯ КАРТА

Мы здесь

CVR

