

CryptoCurrency Innovation Platform

ccore

WHITEPAPER

July 2017

Содержание

Введение

1. Понятие и особенности score

1.1. Что такое score?

1.2. Структура score

1.3. Как работает score ?

2. Какую проблему решает score

2.1. Какие существуют проблемы

2.2. Как мы сможем решить эти проблемы

3. Продажа токенов score (ICO)

3.1. Цели ICO

3.2. Параметры ICO

3.3. Инвестиционная привлекательность

4. План развития

Введение

Со времени создания первой криптовалюты Bitcoin прошло много времени. За это время криптовалютными энтузиастами была сделана огромная работа, создано много важных проектов, что и привело к росту популярности криптовалют во всем мире. Резко увеличилось число заинтересованных людей, о чем свидетельствуют заявления операторов криптовалютных кошельков об увеличении количества кошельков на несколько млн. только за 2016г. Повысилась стоимость многих криптовалют, общая капитализация всех криптовалют превысила рекордных 100 млрд. долларов США. Но при всей этой положительной динамике существуют ряд нерешенных задач. На сегодняшний день основная проблема заключается в том, что бизнес не воспринимает криптовалюту как средство оплаты за товары и услуги. И главная причина – высокая волатильность цен на криптовалюты.

Наша команда разрабатывает платформу score, преследуя цель предлагать предпринимателям и потребителям комфортные условия работы с криптовалютами, *где высокая волатильность цен на криптовалюты перестает быть проблемой*. Для этой цели мы создали «умный контракт» на базе Ethereum и выпустили 100 млн. токенов score. Токены score – это цифровая валюта, которая будет восприниматься бизнесом как средство оплаты за товары и услуги.

Score, кроме предпринимателей и потребителей, предлагает выгодные условия работы трейдерам и инвесторам, обеспечивая равные условия и благоприятный климат для трейдинга. Важным инструментом для трейдеров является индекс рынка криптовалют (CMI 50), разработанный нашей командой.

1. Понятие и особенности score

1.1. Что такое score

Score – это многофункциональная платформа, которая предлагает каждому участнику рынка индивидуальные условия работы с криптовалютами.

До сих пор большинство владельцев криптовалют воспринимают его как инструмент спекулятивных действий на биржах, где крупные игроки, имея большие активы, могут создать на рынке ситуации, выгодные для себя, и тем самым получить прибыль за счет мелких игроков рынка. В этих условиях децентрализованная валюта теряет свой экономический смысл.

Платформа score, используя преимущества децентрализованной валюты, предлагает выгодные условия работы, как предпринимателям, так и потребителям, тем самым увеличивая долю оборота криптовалют в бизнесе. Таким образом, мы сможем изменить восприятие самой сути криптовалют от инструмента спекуляции к полноценной валюте, которой можно расплачиваться как в интернет-магазине за покупку телефона, так и в ресторане за чашку кофе.

Score, кроме предпринимателей и потребителей, предлагает выгодные условия работы трейдерам и инвесторам, обеспечивая равные условия и благоприятный климат для трейдинга.

1.2 Структура score

Платформа score имеет модульную структуру, что и позволяет подключить к платформе многочисленные расширения (модули). Такая структура имеет ряд преимуществ:

1. **Расширяемость** – возможность подключения неограниченного количества модулей;
2. **Многофункциональность** – такая структура позволяет неограниченно наращивать функциональность;
3. **Модульный принцип** позволяет потребителю самому укомплектовать платформу нужными ему модулями;
4. **Возможность внедрения системы поэтапно.**

В рис. 1 приведены 4 основные расширения платформы.

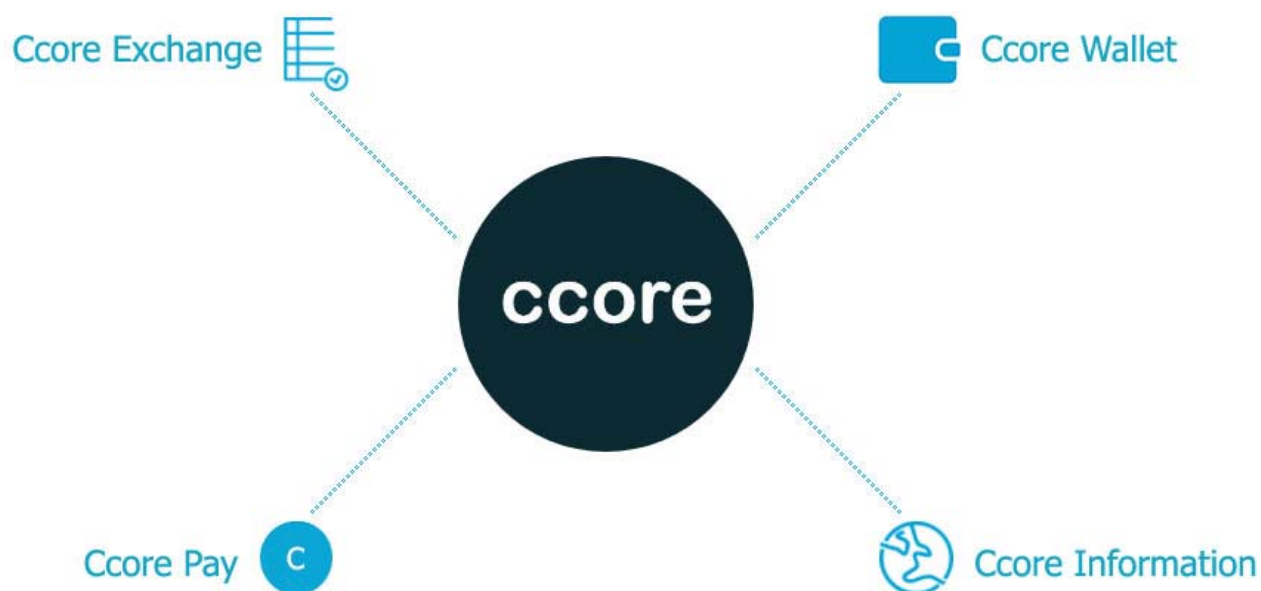


Рис. 1

1. Ccore Exchange

C Exchange – это криптовалютная биржа, где можно обменять криптовалюты между собой и на фиатные деньги.

2. Ccore Wallet

C Wallet – это мультивалютный кошелек, где хранятся средства пользователей ccore. C Exchange и C Wallet составляют ядро платформы ccore.

3. Ccore Pay

C Pay – это полноценная платежная система, которое позволяет корпоративным клиентам продавать товары и услуги за криптовалюты, интегрируя Ccore Pay на сайт интернет магазина.

4. Ccore Information

C Information – это расширение, предоставляющее полную информацию о рынке криптовалют в реальном времени. Разработано для инвесторов и трейдеров.

1.3 Как работает score?

В рис. 2 показана схема работы score.



Рис. 2.

Взаимосвязь score с участниками рынка:

1. score-корпоративный клиент

Корпоративный клиент интегрирует расширение C Pay на свой интернет-магазин. C Pay рассчитывает стоимость товара по выбранной криптовалюте (токены score, BTC, ETH) по нынешнему курсу на бирже C Exchange (C Exchange – это биржевой модуль платформы score). После оплаты потребителем криптовалютой, C Pay отправляет криптовалюту в C Exchange, где происходит автоматический обмен криптовалюты на фиатные деньги (валюта выбирается предпринимателем в настройках C Pay). Полученные средства отправляются на счет предпринимателя в C Wallet.

Такой подход придает уверенность предпринимателю, что полученная за товары и услуги криптовалюта к вечеру не снизится в цене, и он не понесет убытки.

2. score-потребитель

score предлагает выгодные условия работы не только предпринимателям, но и потребителям. При оплате криптовалютой за товар или услугу потребитель не оплачивает комиссию за транзакцию, если имеет счет в CC Wallet. А также не придется ждать подтверждения транзакции, поскольку перевод происходит между счетами C Wallet.

3. score-трейдер, инвестор

score с помощью расширения C Information предоставляет три вида информации трейдерам и инвесторам в реальном времени :

- данные;
- новости;
- аналитика.

В данные входят исторические данные и графики рынка криптовалют в общем и отдельных его компонентов. Важным инструментом для трейдеров является *индекс рынка криптовалют (CMI 50)*, разработанный нашей командой.

CMI 50 (CryptoCurrency Market Index 50) – данный индекс является аналогом индекса S&P 500 и показывает состояние рынка криптовалют в целом. В основе индекса лежит корзина из 50 избранных криптовалют, имеющих наибольшую капитализацию.

В C Information новости рынка криптовалют транслируются в реальном времени, что и позволяет трейдерам своевременно принимать правильные решения.

C Informatinon, предоставляя аналитическую информацию о тенденциях рынка криптовалют, позволяет инвесторам минимизировать инвестиционные риски.

2. Какую проблему решает score

2.1. Какие существуют проблемы

На сегодняшний день основная проблема заключается в том, что криптовалютам не удастся приравняться к фиатным деньгам. С целью уяснения этой проблемы, рассмотрим основные функции денег:

- Средства обращения;
- Средства накопления;
- Мера стоимости.

Таким образом, на сегодняшний день криптовалюты обладают не всеми вышеперечисленными функциями. Высокая волатильность цены криптовалют не позволяет обеспечить меру стоимости и, тем более, сохранять эту стоимость. Это и является основной причиной отказа предпринимателей принимать криптовалюты к оплате товаров и услуг.

2.2 Как мы сможем решить эти проблемы

Нашей целью является создание комфортных условий работы с криптовалютами для всех участников рынка, *где высокая волатильность цены криптовалюты перестает быть проблемой.*

Наша команда разрабатывает платформу score для решения существующих проблем.

В п.1.3 подробно описана взаимосвязь score с корпоративным клиентом, где с помощью расширения C Pay работа с криптовалютами может восприниматься бизнесом как источник дополнительного дохода, а это в свою очередь приведет к росту популярности криптовалют в бизнес среде. В итоге криптовалюты приобретут функцию «мера стоимости» и станут полноценными конкурентами фиатных денег.

3. Продажа score токенов (ICO)

3.1. Цели ICO

В данный момент наша команда состоит из 6 человек:

- Веб-дизайнер;
- Фронт-енд разработчик;
- Бак-енд разработчик;
- Специалист по биржевой торговле, финансовый консультант.
- Менеджер по маркетингу
- Контент менеджер

Чтобы осилить такой сложный проект в максимально короткие сроки, нам нужно увеличить команду до 20 человек. Кроме того, нужны средства на маркетинг, оборудование, непредвиденные расходы. Учитывая все эти моменты, мы планируем провести Pre-ICO и ICO чтобы собрать средства для реализации проекта.

3.2. Параметры ICO

Общее количество токенов: 100 000 000 score токены

Количество токенов на продажу: 60 000 000 score токены

Pre-ICO

Начало: 15 Августа 2017

Конец: 31 Августа 2017

Score токены на продажу: 20 000 000 score (10 000 ETH)

Принимается к оплате: ETH

Минимальная транзакция: 0.1 ETH

Курс обмена: 2000 score : 1 ETH

ICO

Начало: 01 Октября 2017

Конец: 31 Октября 2017

Score токены на продажу: 40 000 000 score (40 000 ETH)

Принимается к оплате: ETH

Минимальная транзакция: 0.01 ETH

Курс обмена: 1000 score : 1 ETH

Бонус: 20% первая неделя

Структура расходования score токенов:

60% - на ICO

20% - останется в фонде развития проекта для привлечения инвестиций при необходимости масштабирования

20% - распределяется между командой score

Структура расходования ICO фонда:

60% - разработка

30% - маркетинг

10% - непредвиденные расходы

3.3 Инвестиционная привлекательность

Инвестирование в score на ранней стадии развития является очень выгодным вложением по ряду причин:

- Предлагая инновационное решение бизнесу по использованию криптовалют для оплаты товаров и услуг, при достаточном финансировании score имеет все возможности стать одной из крупных площадок по оборотам в этом секторе.
- Score токены будут использоваться как средство для оплаты товаров и услуг платежной системой C Pay. При росте популярности C Pay в бизнес среде, спрос на токены score будет увеличиваться.

- После запуска биржи C Exchange, токены score будут сразу же включены в биржу, что и даст возможность держателям токенов score свободно торговать ими.
- Score токены являются официальными токенами биржи C Exchange. И все добавленные инструменты (BTC, ETH и т.д.) будут торговаться с парой score token. Это приведет к увеличению спроса на токены score, а в последствии и к увеличению его стоимости.

4. План развития

Август 2017г.

- Проведение Pre-ICO

Сентябрь 2017г.

- Расширение команды
- Разработка платформы, включая расширения C Exchange и C Wallet

Октябрь 2017г.

- Проведение ICO
- Тестовый запуск платформы
- Разработка расширения C Pay и C information

Ноябрь 2017г.

- Официальный запуск платформы
- Начало торгов на бирже
- Включение в биржу score токенов
- Тестовый запуск C Pay и C information

Декабрь 2017г.

- Официальный запуск C Pay и C information
- Подключение к score первых интернет-магазинов
- Расширение видов криптовалют, торгуемых на бирже

2018г.

- Разработка новых расширений
- Масштабирование проекта