

DIMCOIN. TOMORROW. TODAY.





Краткий обзор



С момента введения биткоина технология блокчейна стремительно развивается. Блокчейн позволил не только процветать криптовалютам, но также открыл другие традиционные секторы, такие как финансовые услуги, для использования технологии. Проблемой со многими из этих предложений блокчейна является то, что они предлагают индивидуальные или дополнительные услуги, но не весь пакет. Это вынуждает пользователей регистрироваться и платить различные комиссии поставщикам услуг, что увеличивает затраты и неэффективность для вовлеченных пользователей и предприятий.

Решением вышеуказанной проблемы является финансовая экосистема на основе блокчейна, которая предоставляет пользователям платформу независимо от их финансового положения. Валюта DIM (модуль обмена данными) является таким решением. DIM существует в двух версиях: DIMCOIN и валюты DIM. Это не просто криптовалюта — это ключ к экосистеме DIM. Экосистема DIM включает в себя DIM, DEPOTWALLET, WISEConsulting и гибридную фондовую биржу (HYBSE).

В распоряжении пользователей блокчейн-кошельки, обмен криптовалюты на официальную валюту, обмен криптовалют, торговля и управление цифровыми активами, а также сырьем. Все эти услуги взаимодействуют друг с другом и в результате генерируют комиссионные, которые будут распределяться среди владельцев токенов согласно их процентным долям. Покупка токенов DIM во время DIMCOIN ICO позволит владельцам получать комиссионные. Владельцы токенов получат комиссионные, если в их распоряжении находятся токены DIM. Экосистема DIM с ее низкими комиссиями и несложным процессом регистрации, разрушает финансовые, административные и географические барьеры, которые отделяют потенциальных эмитентов и инвесторов в традиционных финансовых системах. Меньше препятствий позволит большему числу пользователей использовать экосистему.

Уведомление о рисках: покупка токенов DIM предполагает существенный риск убытков и не подходит для каждого инвестора.

Оценка DIM может колебаться, и в результате клиенты могут потерять больше, чем их первоначальные инвестиции. Прежде чем принять решение инвестировать в токены DIM, необходимо тщательно проанализировать свои инвестиционные цели, уровень опыта и готовность к риску.



Содержание

- >> 07 Введение
 - 09 Технология блокчейна
 - 11 Сеть NEM
 - 13 Фонд DIMCOIN
 - 15 Модуль обмена данными
 - 17 DIMCOIN
 - 18 Валюты DIM
 - 20 Сравнение DIMCOIN и валют DIM
 - 21 Токены DIM
 - 22 Экосистема DIM

23 Экосистема DIM

- 25 Гибридная фондовая биржа (HYBSE)
- 26 Торгуемые активы на HYBSE
- 26 Преимущества использования HYBSE
- 27 Сравнение традиционных фондовых бирж и HYBSE
- 28 WISE Consulting
- 29 Depotwallet
- 30 Частный счет
- 30 Мультисчет
- 31 Дебетовые карты
- 31 Транзакции
- 32 Узлы
- 32 Функции DEPOTWALLET
- 33 Цифровые биржи (криптовалют)

35 Цели экосистемы DIM



41 ICO DIMCOIN

Бонус DIMCOIN

- 44 Исчерпание токенов DIM
- 45 Как будут использоваться средства ІСО
- 46 Первичная разработка
- 46 Функциональные расходы
- 46 Маркетинг
- 46 Правовые аспекты и комплаенс
- 47 Охват
- 47 Принимаемые криптовалюты

49 Фонд: управляющие

51 Правовые последствия

- 50 Меры по борьбе с мошенничеством
- 50 Значимость токенов DIM
- 51 Значимость блокчейна
- 51 Риски

55 В чем выгода инвестиций в токены DIM

59 Преимущества ICO DIMCOIN

- 60 Преимущества токенов DIM
- 61 Структура оплаты
- 62 Прозрачность комиссий

63 Управление

- 64 Голосование
- 65 Представители DIMCOIN
- 65 Права владельцев токенов DIM
- 66 Часы работы

67 История DIMCOIN

- 69 График DIMCOIN
- 71 Резюме
- 73 Глоссарий
- 75 Перечень ссылок



ICO DIMCOIN

Aдрес: www.dimcoin.io

Даты ICO 2017 г.: Фаза предварительного ICO = 1 (12:00 CET) - 15 (23:59 CET)

июля

ICO = 16 (0:00 CET) июля - 27 (23:59 CET) августа [завершение

ICO]

Тип предложения: первичный выпуск монет

Покупка: 1 токен DIM включает 100 монет DIMCOIN

Право на комиссию: 50 или более токенов DIM*

Доступное кол-во токенов: 10 000 000

Структура токенов: 1 токен = 100 DIMCOIN

Цена токена: 1 дол. США за токен

Минимальная покупка на человека: 1 токен

Максимальная покупка на человека: 4 500 000 токенов

Доступный бонус DIMCOIN: 30% = 1 (12:00 CET) - 15 (23:59 CET) июля

20% = 16 (00:00 CET)- 29 (23:59 CET) июля

15% = 30 июля - 12 августа 10% = 13-19 августа 5% = 20-27 августа

[Бонус DIMCOIN ЗАКАНЧИВАЕТСЯ в последний день ICO

или по исчерпании всех токенов DIM]

Принимаемые криптовалюты: BTC, ETH, LTC, XEM, DASH, USDT

Структура группы: Фонд DIMCOIN (основатель и архитектор DIM)

Гибридная фондовая биржа (торговая платформа)

WISEConsulting (биржа DIM)

Приложения: Условия сотрудничества DIMCOIN

Проспект DIMCOIN

Технический отчет DIMCOIN и Презентация DIMCOIN

Размывание: для владельцев токенов не будет выполняться размывание

их доли владения и комиссий. Не будут выпускаться будущие

токены, которые имеют доход от экосистемы DIM.

^{*}необходимое количество токенов DIM для получения комиссионных на основе доходов, полученных в рамках экосистемы DIM.



>> Введение



Введение



Развитие рынка криптовалюты было стремительным с момента своего образования после создания биткоина. Биткоин является наиболее известной и ценной криптовалютой с точки зрения рыночной капитализации. Однако в последнее время «альткоины" разбавляют долю биткоина на рынке. «Альткоинами» называются все другие криптовалюты, за исключением биткоина. Они представлены в различных видах и выполняют различные функции, например Ether, Dash, Monero, Litecoin и т.д.

Что такое «криптовалюта»? Криптовалюты являются цифровыми средствами обмена, в которых используются криптографии и публичные распределенные реестры (блокчейн). Эти характеристики позволяют цифровым монетам быть безопасными, прослеживаемыми и анонимными. Криптография и блокчейн также являются основой для создания, добычи и сбора цифровых монет. Криптовалюты имеют децентрализованный характер, что означает отсутствие центральной точки концентрации, что повышает их привлекательность для заботящихся о безопасности пользователей. Это также устраняет посредников, тем самым снижая операционные издержки. Их децентрализованный характер означает, что криптовалюты не обеспечиваются со стороны государственных органов или других финансовых учреждений, например центральных банков. Центральные банки контролируют поток средств в рамках географических регионов и выступают в качестве субъектов в рамках глобальной финансовой экосистемы. В децентрализованных платформах пользователи контролируют поток средств, данных и т.д., и отдельные пользователи действуют в качестве коллектива. Оценка стоимости осуществляется на основе восприятие и других экономических факторов, таких как спрос и предложение. Рынки криптовалют и блокчейна еще относительно новые, но у них есть потенциал для быстрого роста, который даст импульс новым предложениям на рынке.

DIMCOIN — одно из таких новых предложений на рынке. Это половина криптовалюты DIM, которая обеспечивает доступ к экосистеме DIM. Обмен DIMCOIN возможен на все признанные криптовалюты и официальные валюты в рамках экосистемы. Экосистема DIM предлагает такие услуги как: торговля на фондовой бирже, криптонизация (секьюритизация) активов, торговля и управление активами, обмен критовалют, обмен криптовалюты на официальную валюту, электронная коммерция, покупки по дебетовым картам, сделки между компаниями и торговля и управление сырьем. Целью экосистемы DIM является законное предоставление криптовалют отдельным лицам и компаниям, тем самым прокладывая для них путь на рынок криптоданных. Использование официальных валют в экосистеме достигается путем их обмена на валюты DIM. Валюты DIM являются другой половиной криптовалюты DIM. Котировка валют DIM привязана к котировке деноминированных официальных валют. В экосистеме DIM активы оцениваются и деноминируются в валютах DIM.

Ключом к росту является введение более высокой осознанности в наше сознание.

Лао-цзы



Технология
блокчейна



Технология блокчейна¹



Технология блокчейна является основой DIMCOIN и следующей «промышленной революцией». Это доступная по стоимости децентрализованная реестровая система с повышенной безопасностью и простой структурой. Реестровая система позволяет осуществлять транзакции с максимальной точностью, потому что она представляет собой слияние компьютерной одноранговой технологии (p2p), систем криптографии и баз данных. Сочетание этих технологий позволило создать реестровую систему, которая является неизменяемой и необратимой — это означает, что транзакции не могут быть подделаны после подписания и передачи. Транзакции становятся окончательными, и отсутствуют двойные расходы. Криптография используется для шифрования сообщений в реестре, а также для выполнения транзакций пользователями и в качестве доказательства этих транзакций. С криптографией для блокчейна не требуются дополнительные решения по безопасности для защиты подлинности транзакций. Децентрализованный р2р-характер блокчейна означает, что реестр исключает потребность в центре обработки данных и центра аварийного восстановления данных (DRC), в которых установлены основные системы. Таким образом обеспечивается постоянная работа реестра.

Безопасность зависит не столько от того, что у вас есть, сколько от того, без чего вы можете обойтись.

Джозеф Вуд Кратч



>> Сеть NEM



Сеть NEM²

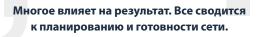


Криптовалюта DIM основана на сети NEM/блокчейне, который в свою очередь опирается на механизм согласования под названием «подтверждение значимости» (POI). POI аналогичен «подтверждению доли» (POS) с тем лишь отличием, что он включает поведение, которое выгодно для всей экономики, а POS придает важность балансу пользовательского счета. POI также имеет преимущество «подтверждения выполнения работы» (POW), другой популярной системы³, в которой для POI не требуются крупномасштабные вычислительные ресурсы для поддержки блокчейна. В сети NEM уделяется внимание безопасности и ненадежным вычислительным технологиям.

Платформа NEM управляется сетью узлов, работающих вместе в р2р-конфигурации. Узлы регистрируют и проверяют транзакции, которые передаются по сети. Во время блока (периодически) эти транзакции группируются и затем подвергаются хэшированию, которое соединяет их с предыдущими блоками. Участники сети являются анонимными, и ограничения на их размер отсутствуют, что открывает доступ к сети нечестным участникам. Они могут включить вредоносные узлы в сеть для распространения недопустимой информации или нарушения работы сети. Для противодействия этой угрозе в сети используется система репутации EigenTrust ++ для выявления вредоносных узлов и сокращения общения с ними.

Система репутации имеет различные преимущества:

- узлы могут выбирать своего коммуникационного партнера согласно оценке доверия других узлов,
- легко идентифицируются вредоносные узлы, которые предоставляют нечестные данные и обратную связь,
- алгоритм доверия сокращает процент неудачных взаимодействий, даже при наличии сговора между вредоносными узлами для получения высокой оценки доверия.



Дэвид Огден Стиерс

- 2 NEM Technical Reference https://www.nem.io/NEM_techRef.pdf
- 3 Что такое POI? https://blog.nem.io/what-are-poi-and-vesting/



>> Фонд DIMCOIN



Фонд DIMCOIN



Фонд DIMCOIN является некоммерческой организацией, которая отвечает за создание, управление и распределение DIM (DIMCOIN и валют DIM) и токенов DIM и является центром производства валют DIM. Его функции также будут включать также криптонизацию активов и создание будущих продуктов или услуг в рамках авторского права DIM. Все доходы, полученные фондом, будут использованы для дальнейшего совершенствования и повышения стоимости DIM.

Долгосрочными целями фонда DIMCOIN являются:

- > становление основной платформой обмена для альткоинов;
- упрощение процесса разделения валют; например, мы можем создать валюты для регионов, которые хотят иметь валюту отдельно от своей национальной валюты;
- > создание валют для определенных секторов и отраслей, аналогично тому как WIR Bank создал собственную валюту для некоторых предприятий в Швейцарии⁴ и
- > создание платежной системы сообщества для удовлетворения местных потребностей.

Современный автор опирается на фундамент истины.

Клаудио Монтеверди



Модуль обмена данными (DIM)



Модуль обмена данными (DIM)



Криптовалюта модуля обмена данными (DIM) является безопасным, частным и надежным цифровым средством обмена с p2p-характером и подтвержденным количеством. Его криптография основана на Elliptic Curve Cryptography⁵, которая гарантирует безопасность и скорость. Он отличается от остальных конкурентов, потому что он входит в экосистему. Владение криптовалютой DIM дает право на вхождение в экосистему и услуги внутри нее. DIM создается и выпускается фондом DIMCOIN для WISE Consulting, которая будет работать в качестве пункта обмена валюты. Существуют две версии криптовалюты DIM: DIMCOIN и валюты DIM. DIM-COIN будут первоначально доступны посредством токенов DIM во время этапов ICO. Однако после завершения ICO они будут доступны в WISE Consulting. Валюты DIM предназначены для использования в экосистеме DIM и потребительских покупок.

Если желаешь, чтобы мир изменился, сам стань этим изменением.

Махатма Ганди



DIMCOIN



DIMCOIN — это спекулятивная цифровая монета, доступная во всем мире. Она основана на протоколе блокчейна NEM, что обеспечивает доступность и прозрачность монет. Монеты отличаются подтверждением с высокой скоростью и на 99,99% защищены от мошенничества. DIMCOIN имеет обязательство по количеству (9 миллиардов монет), с начальной ценой 0,01 долл. США за монету. Монеты будут доступны на крупнейших платформах обмена криптовалют, таких как Poloniex, Bithumb, Bitfinex и т.д. и будут иметь разрешение на колебание курса и торговлю p2p. Цена DIMCOIN будет определяться действием рыночных сил и механизмами обмена криптовалют. Пользователи смогут покупать и продавать DIMCOIN с использованием официальных валют и криптовалют. Стоимость DIMCOIN не является целым числом, и криптовалюты доступны в дробных количествах.

A Покупка: 0,0180 USD за 1,5 DIMCOIN

B Продажа: 0,0220 USD за 1,5 DIMCOIN

С Покупка: 0,000018 BTC за 1,5 DIMCOIN

D Продажа: 0,000022 BTC за 1,5 DIMCOIN

Пользователи

Рисунок 1 – Пример процедуры «Покупка» и «Продажа»

Минимальная стоимость DIMCOIN составляет 0,01 долл. США. Она имеет не верхнего предела, поэтому возможно увеличение стоимости до беспрецедентного уровня согласно рыночным силам, как изображено на Рисунке 2.



Рисунок 2 – Пример потенциальной стоимости DIMCOIN



Валюты DIM



Второй версией криптовалюты DIM являются валюты DIM, стоимость которых эквивалентна стоимости официальных валют для обмена пользователями. Валюты DIM будут использоваться как средство обмена в экосистеме DIM. Они также будут использоваться для электронной коммерции и покупок на платформах, которые принимают криптовалюту DIM. Например, если пользователь конвертирует свои официальные валюты в валюты DIM с использованием долларов США, получаемая пользователем сумма валют DIM эквивалентна стоимости доллара США по отношению к валютам DIM. Комиссии за конвертацию валют DIM отсутствуют. Конвертированная сумма в долларах США будет отображаться как DIM USD (Рис. 3).

```
      1,50 USD
      =
      1,50 DIM USD
      =
      100,50 USD
      =
      100,50 DIM USD

      1,50 EUR
      =
      1,50 DIM EUR
      100,50 EUR
      =
      100,50 DIM EUR

      1,50 INR
      =
      1,50 DIM INR
      100,50 INR
      =
      100,50 DIM INR

      1,50 JPY
      =
      1,50 DIM JPY
      100,50 DIM JPY
      =
      100,50 DIM CNY

      1,50 GBP
      =
      1,50 DIM GBP
      100,50 GBP
      =
      100,50 DIM GBP
```

Рисунок 3 – Пример конвертации официальных валют на валюты DIM

В настоящее время (2017 г.), доступны только DIM USD и DIM EUR. В 2018 г. валюты DIM будут включать индийскую рупию, японскую иену и китайский юань. Это расширение валют DIM будет соответствовать графику расширения в Азии в 2018 г. (Рисунок 4). В 2019 году ассортимент валют DIM будет включать в себя британский фунт. Это осуществляется в силу наличия большой индийской диаспоры в Великобритании для того, чтобы люди имели возможность легко связываться с пользователями в Индии. Российский рубль также станет доступен в 2019 году.

Валюты DIM

DIM	DIM	DIM	DIM	DIM	DIM	DIM
DIIVI	DIIVI	Diivi	Dilvi	Diivi	DIIVI	DIIVI
USD	EUR	РУПИЯ	ИЕНА	ЮАНЬ	ФУНТ	РУБЛЬ
032	LOIT		7121171	10711110	47111	1 7 07 10
2017	2017	2018	2018	2018	2019	2019
2017	2017	2010	2010	2010	2017	2017



В рамках экосистемы DIM пользователи смогут покупать и продавать валюты DIM p2p, тогда как пользователям, стремящиеся приобрести валюты DIM на рынке, придется размещать заявки «Покупка» или «Продажа» в книге заявок (Рисунок 5). Заявки «Покупка» являются предложениями о покупке валют DIM в обмен на другие официальные валюты или криптовалюты по максимальной цене за валюты DIM. Заявки «Продажа» являются предложениями о продаже валют DIM в обмен на другие официальные валюты или криптовалюты по минимальной цене за валюты DIM.

A Покупка: 0,98 USD за 1 DIM USD

B Продажа: 1,02 USD за 1 DIM USD

С Покупка: 0,00068 BTC за 1 DIM USD

Продажа: 0,00072 BTC за 1 DIM USD

Пользователи

Рисунок 5 — Пример процедуры покупки и продажи валют DIM

Пользователи могут обменивать валюты DIM между собой на основе рыночных цен на

вовлеченные официальные валюты. Комиссии за обмен валют DIM отсутствуют. Пользователи смогут обменивать различные валюты DIM на DEPOTWALLET. Владельцы DIM EUR могут менять валюту на DIM USD (Рисунок 6).

1 EUR = 1,17 USD* 100 DIM EUR = 117 DIM USD 1 USD = 0,78 GBP 100 DIM USD = 78 DIM GBP

Рисунок 6 – Пример обмена валют DIM на валюты DIM

^{*}Суммы зависят от обменных курсов.



Сравнение DIMCOIN и валют DIM

>>	Характеристики	DIMCOIN	Валюты DIM
	Спекулятивная монета	✓	X
	Доступность во всем мире	✓	✓
	Торговля на криптобиржах	✓	X
	Торговля р2р	✓	✓
	Эл. коммерция	X	✓
	Покупки	X	✓
	Незначительная сумма	✓	✓
	Риски обмена валюты	X	✓
	Платежи экосистемы DIM	X	✓
	Привязка к официальным валютам	X	✓
	Управление на DEPOTWALLET	~	✓

Таблица 7 – Сравнение DIMCOIN и валют DIM



ТОКЕНЫ DIM



Токены DIM будут выпущены во время ICO, и их количество составит 10 миллионов. Один токен DIM будет равен 100 DIMCOIN, и цена за монету составляет 0,01 долл. США (Рисунок 8).



Рисунок 8 - Стоимость каждого токена DIM

Токены представляют форму владения экосистемой DIM. Владельцы более 50 токенов DIM будут получать 30% от чистого дохода от переводов DIMCOIN, валют DIM и криптонизированных активов в экосистеме DIM. 30% от чистого дохода, полученного от переводов, будут распределяться в соответствии с процентной долей принадлежащих им токенов. Владельцы токенов получат комиссионные, если в их распоряжении находятся токены DIM.



Экосистема DIM



Экосистема DIM была создана таким образом, что все сегменты (единицы) могут функционировать независимо друг от друга, оставаясь при этом взаимосвязанными — революционный шаг в отрасли криптоданных. Каждая компания является самостоятельным юридическим лицом, но все они входят в одну зонтичную структуру. Большинство компаний предлагают только индивидуальные услуги. Они редко предлагают несколько услуг в виде экосистемы. Экосистема DIM уникальна и предлагает достаточное количество возможностей. Ранние сторонники и энтузиасты смогут стать частью следующего поколения финансовых предложений блокчейна.

Пользователи экосистемы смогут обменивать официальные валюты на криптовалюты в своем DE-POTWALLET и конвертировать различные валюты DIM между собой в любой точке мира. Функция обмена валюты устраняет бремя высоких обменных сборов. Пользователям больше не придется искать низкие цены на платформах валютных

бирж. Курсы валют на DEPOTWALLET будут определяться на основе дистрибьюторов финансовых метаданных.

Использование экосистемы повышает удобство для пользователей и компаний. С помощью дебетовых карт DEPOTWALLET пользователи смогут делать покупки онлайн и в физических магазинах. Такие способы оплаты позволяют пользователям отслеживать их покупательские привычки и придерживаться бюджетной дисциплины. Больше не будет нужно снимать наличные деньги и подсчитывать сдачу после платежей, что упрощает жизнь пользователей. Пользователям не нужно будет носить стопки наличных денег в кошельках, что может быть опасно, в зависимости от их местоположения. Компании, которые будут использовать экосистему DIM, будут поощряться за прием валют DIM в качестве способа оплаты. Таким образом, будет увеличиваться число компаний, в которых пользователи могут делать покупки валютами DIM. Также компании будут иметь доступ к большому числу потенциальных клиентов, владеющих валютами DIM. Компании смогут выполнять повседневные административные обязанности, такие как оплата счетов, посредством DEPOTWALLET, тем самым повышая эффективность и снижая затраты.

Экосистема предоставляет пользователю полный контроль над своими финансами и активами. Пользователи могут отправлять переводы другим пользователям DEPOTWALLET по всему миру со своих компьютеров или мобильных устройств. Они также могут торговать всеми видами криптонизированных активов в экосистеме и даже выдавать друг другу средства в заем. Пользователи также могут способствовать развитию экосистемы, участвуя в процессах предложения и голосования. Защищая свою личную информацию, пользователи несут ответственность за собственную безопасность в экосистеме. Индивидуальная ответственность пользователей является частью коллективной ответственности, которые пользователи экосистемы DIM несут за платформу. Децентрализованный характер экосистемы устраняет «надзорный тип структуры управления. Здесь не будет никакого центрального органа, диктующего и, возможно, применяющего недемократическую политику в отношении того, как должна функционировать экосистема.



>> Экосистема DIM



Экосистема DIM

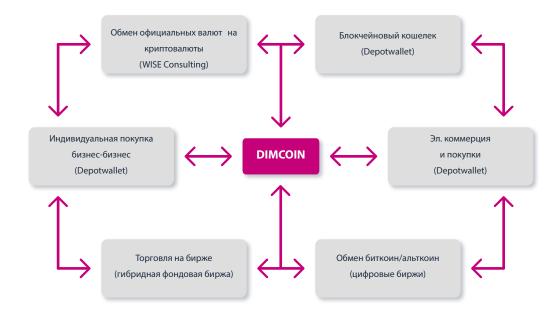


Рисунок 9 - Взаимодействие DIMCOIN с экосистемой DIM

Многое кажется невозможным, пока ты не сделал этого.

Нельсон Мандела



Гибридная фондовая биржа (HYBSE)





Гибридная фондовая биржа (HYBSE [HYBSE.com]) — это онлайн-платформа фондовой биржи для малых и средних предприятий, где они могут искать и получать доступ к международному капиталу от инвесторов. Это финансовая онлайн-платформа, где покупатели и продавцы встречаются для обмена. Пользователи могут торговать криптонизированными (секьюритизированными) валютами, ценными бумагами и сырьем. Программирование и разработка HYBSE осуществлялись под руководством группы финансовых и программных специалистов, ранее работавших на фондовой бирже Франкфурта (Xetra). При программировании HYBSE новейшие технологии были скорректированы в соответствии с пожеланиями обычных трейдеров и брокеров. В настоящее время осуществляется миграция HYBSE к протоколу блокчейна, поскольку в нем принято решение вести торговлю с использованием криптовалют.

Обычные фондовые рынки характеризуются чрезмерным регулированием, бюрократией, чрезмерными сборами и длительным ожиданием начала торговли. На них также присутствует слишком много посредников, например брокерские компании, клиринговые организации и реестродержатели, которые увеличивают затраты и снижают эффективность. Основанная на блокчейне платформа HYBSE позволит устранить эти препятствия, позволяя эмитентам и инвесторам вести бизнес на безопасной и эффективной платформе. Платформа будет гибридном блокчейновой платформой, так как физические активы будут криптонизированы для торговли. Торговля на платформе может осуществляться на основе P2P, устраняя необходимость в слишком большом количестве внешних посредников. Валюты DIM признаются и могут использоваться как средство обмена на платформе.

Для получения действительных средств обмена пользователи должны обратиться в WISEConsulting для обмена официальной валюты на валюты DIM. Эмитенты криптонизируют свои ценные бумаги на HYBSE, прежде чем регистрировать их на платформе. Криптонизированные акции также будут декриптонизированы HYBSE в физические акции в наилучших интересах экосистемы DIM. Этапы, средства и стоимость декриптонизации приведены на веб-сайте HYBSE. Криптонизированные инструменты инвесторов и эмитентов будут зачислены на их счета DEPOTWALLET, после чего они получат разрешение на торговлю.



Торгуемые активы на HYBSE

- > Криптонизированные акции
- > Криптовалюты
- > ЕТС (биржевые товары)
- > ЕТГ (биржевой инвестиционный фонд)
- > ETN (биржевые индексные облигации)
- > Валютная биржа
- > Индекс
- > Стартапы ІРО
- > Стартапы ІСО
- > Пиратский рынок

Преимущества использования HYBSE

- > Низкие эксплуатационные расходы
- > Прозрачность
- > Быстрый клиринг
- > Удобный и простой веб-интерфейс
- > Торговля Р2Р
- > Большой ассортимент финансовых инструментов для торговли
- > Высокая безопасность



Традиционные фондовые биржи и HYBSE



Торговля в экосистеме DIM устраняет необходимость в посредниках, которые присутствуют на традиционном финансовом рынке. Сравните Рисунки 10 и 11.



Рисунок 10 -Как работают традиционных фондовые биржи



Рисунок 11 – Как работает HYBSE



WISE Consulting



>>

WISE Consulting (wiseconsulting.io) планирует стать обменным пунктом для DIM (DIMCOIN и валюты DIM), а также вести деятельность в сфере поддержания контактов с общественностью для валют DIM. WISEConsulting (сразу после заключения необходимого договора на оказание услуг) будет обменивать официальные валюты на валюты DIM. WISEConsulting не берет на себя обязательства по повторному обмену валют DIM на официальные валюты. Курсы обмен официальных валют на валюты DIM будут определяться на основе компаний финансовых метаданных. Использование WISEConsulting позволит пользователям из разных стран получить различные валюты DIM в своих кошельках DEPOTWALLET. Пользователи будут иметь возможность делать запросы обмена в своем DEPOTWALLET, после чего WISEConsulting проведет обмен, как показано на Рисунке 12.

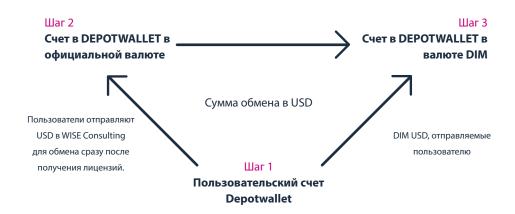


Рисунок 12 – Процесс обмена официальных валют



Depotwallet

depotwallet



DEPOTWALLET (DEPOTWALLET.com) — это передовой блокчейновый кошелек, который позволяет пользователям осуществлять покупку, продажу, управление и хранение криптовалют DIM и криптонизированных активов. Доступ к этим ценным бумагам возможен во всем мире посредством компьютеров и мобильных устройств. Пользователям не нужно иметь банковский счет для открытия счета DEPOTWALLET. Кошелек можно бесплатно скачать на веб-сайтах DIMCOIN ICO, HYBSE и DEPOTWALLET. Пользователи также будут иметь возможность скачать кошелек после завершения процесса регистрации ICO. После загрузки кошелька они могут создать счет и получить личный ключ и пароль, дающие им доступ к кошельку. Кошелек имеет удобный и простой в использовании интерфейс.

Интерфейс DEPOTWALLET позволяет пользователям подключаться и взаимодействовать с узлами в сети NEM. Информация, которая отображается в DEPOTWALLET, получена от узлов. Кошелек отличается безопасностью, децентрализованным характером и возможностью создания резервной копии. DEPOTWALLET также является блокчейновым проводников для экосистемы DIM; таким образом пользователи могут просматривать историю транзакций, создавая прозрачную экосистему без необходимости в финансовой отчетности. Адреса DEPOTWALLET представлены в кодировке base-32. Кроме того, кошелек имеет инновационные стандарты шифрования онлайнбанкинга

Пользователи могут торговать p2p и обменивать биткоин и основные альткоины на криптовалюты DIM в их адресе DEPOTWALLET. Кошелек может быть использован для личных целей через частный счет и одновременно для крупномасштабных коммерческих целей через мультисчет.



Частный счет



По завершении процесса регистрации их счетом по умолчанию будет частный счет. В частных счетах используются открытые и частные ключи для шифрования и расшифровки. Открытый ключ пользователя виден всем в экосистеме DIM и сети NEM. Этот открытый ключ используется для шифрования информации, предназначенной для конкретного пользователя, и только этот конкретный пользователь может расшифровать данные с помощью частного ключа⁶. Если пользователь теряет свой частный ключ, зашифрованная информация, включая DIMCOIN, будет оставаться недоступной и таким образом утерянной для пользователя. Пользователи должны обеспечить безопасность своих частных ключей, создав их копии и храня их в безопасных местах. DEPOTWALLET не хранит копии частных ключей в хранилище "холодных" данных. За перенос криптовалют с пользователей взимается одна марка. Марки похожи на почтовые марки, используемые для отправки почты. При активации счета пользователям выдается как минимум 10 бесплатных марок. Пользователи должны убедиться в том, что на их счету имеются бесплатные марки. В противном случае они должны связаться с DEPOTWALLET. По исчерпании бесплатных марок пользователи могут приобрести дополнительные марки на DEPOTWALLET. Стоимость одной марки составляет около 0,162562 USD (28.06.2017 г.), в зависимости от курса обмена XEM USD.

Мультисчет



Мультисчета могут быть созданы по цене трех марок, и затем владельцам будет выделено 10 бесплатных марок. Частные счета могут быть преобразованы в мультисчета⁷, стоимость этой операции составляет 16 марок. По сравнению с частным счетами, мультисчета более требовательны в сети и поэтому за них, как правило, взимаются повышенные сборы. Участники мультисчета должны предоставить свои данные во время создания или преобразования мультисчета. Количество участников мультисчета ограничено 32. Добавление в счет или удаление из счета участников требует одобрения всех существующих участников. Подпись удаляемого пользователя не требуется. Мультисчета лучше всего подходят для счетов с большим количеством пользователей или с большими суммами DIMCOIN, валют DIM или криптонизированных ценных бумаг. Эти счета идеально подходит для корпораций, неправительственных организаций или других организаций аналогичного размера. Мультисчета безопасны, потому что все участвующие стороны обязаны поставить свою подпись до подтверждения транзакций. В распоряжении участников 24 часа для подписания транзакции с момента ее создания, прежде чем она станет недействительной.

- 6 Шифрования с открытым ключом и цифровая подпись: как это работает? https://www.cgi.com/ files/whitepapers/cqi_whpr_35_pki_e.pdf
- 7 How to Use Multi-signature Accounts https://blog.nem.io/how-to-use-multi-signature-accounts/



Дебетовые карты



Для владельцев счетов DEPOTWALLET будут выпущены дебетовые карты, привязанные к их счетам, что позволит выполнить конвертацию криптовалют в валюты DIM. Они будут иметь возможность делать покупки, используя свои дебетовые карты DEPOTWALLET.



Рисунок 13 – Пример использования дебетовой карты.

Транзакции⁸



Каждая созданная новая транзакция доставляется к узлу. Узел — это сервер в децентрализованной сети, которая находится в ведении пользователей для поддержания блокчейна NEM. Когда узел получает новую транзакцию, он помещает ее в свой кэш неподтвержденных транзакций и затем передает подтвержденные транзакции другим узлам в сети. Неподтвержденные транзакции не отражаются в счетах (адреса DEPOTWALLET); это происходит только после их подтверждения. Узлы получают комиссию за сбор (аналогично комиссии за добычу) — марки, для проверки транзакций в кошельке.

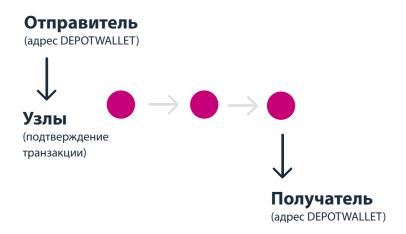


Рисунок 14 – Как обрабатываются транзакции.



λ 3 ν Pl₉



Узлы, которые используются в экосистеме DIM, являются узлами NIS. Эти узлы поддерживают запросы, закодированные в собственном двоичном формате JSON или NEM. Отдельные узлы связаны одним основным счетом, который используется для проверки подлинности ответов этим узлом. Преимущество этого заключается в том, что таким образом предотвращается олицетворение узла без получения его частного ключа, даже если он способен имитировать IP-адрес узла. NIS узлы используют двоичный формат для коммуникации между собой, что минимизирует пропускную способность сети.

Функции DEPOTWALLET



Рисунок 15 - Функции DEPOTWALLET.



Цифровые биржи (криптовалют)



Владельцы DIMCOIN могут обменять свои монеты на валюты DIM на сайтах HYBSE и WISEConsulting и через DEPOTWALLET. После перепрограммирования HYBSE на блокчейн, пользователи смогут обменивать DIMCOIN на другие криптовалюты. DIMCOIN будет торговаться на всех основных криптобиржах, и для покупки и продажи будет применяться принцип свободной торговли. Это приведет к тому, что DIMCOIN будет признана и принята во всем мире как надежная криптовалюта. Присутствие на цифровых биржах также проложит путь для увеличения цены DIMCOIN, что в свою очередь приведет к существенным преимуществам для владельцев.

Задава<mark>йте высоки</mark>е цели и не о<mark>стан</mark>ав<mark>лива</mark>йтесь, пока не достигнете их.

Бо Джексон



>> Цели экосистемы DIM



Цели экосистемы DIM

- > присутствие DIMCOIN на основных криптобиржах (например, Poloniex, Bithumb, Bitfinex и т.д.) к концу 2017 г.,
- интеграция дебетовых карт в DEPOTWALLET и предоставление физической карты в конце 2017 г.,
- » валюты DIM принимаются розничными магазинами и др. как средство обмена для электронной коммерции в конце 2017 г.,
- > запуск android-приложения для DIMCOIN к концу 2017 г.,
- увеличение использования DIMCOIN по всей Европе в 1-2 кварталах 2018 г.(Рис. 16),

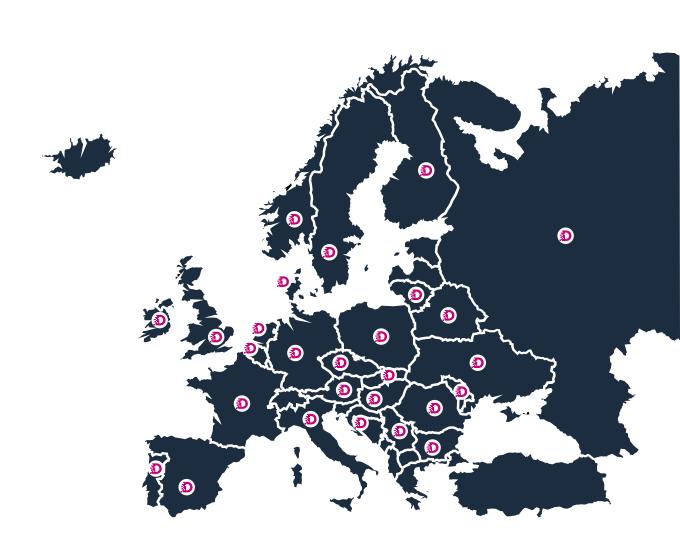


Рисунок 16 – Потенциальное использование DIMCOIN в Европе (2017 г.).



увеличение использования DIMCOIN в Северной Америке в 2017 г. (Рисунок 17),



Рисунок 17 – Потенциальное использование DIMCOIN в Северной Америке (2017 г.).



- > репрограммирование HYBSE в полную блокчейновую платформу к 2018 г.,
- > реклама DIMCOIN в Азии в 2018 г.(Рис. 18),



Рисунок 18 – Потенциальное использование DIMCOIN в Азии (2018 г.).

- > осуществление 1% от фондовой торговли во всем мире через экосистему DIM (HYBSE) к 2019 г.,
- > реклама DIMCOIN в России в 2019 г.(Рис. 19),



Рисунок 19 – Потенциальное использование DIMCOIN в России (2019 г.).



> вывод DIMCOIN на рынок Великобритании в 2019 г.) (Рис. 20) и



Рисунок 20 – Потенциальное использование DIMCOIN в Великобритании.

> присутствие экосистемы DIM на основных глобальных фондовых биржах к 2020 г.



Уоррен Баффет





>> ICO DIMCOIN





ICO DIMCOIN



С момента своего создания экосистема DIM финансировалась ее основателями. Для подлинной децентрализованности экосистемы в аспектах владения и технологий финансирование должно быть открыто для криптообщественности . Лучшей формой финансирования для создания децентрализованной экосистемы является криптофинансирование посредством первичного выпуска монет (ICO).

ICO DIMCOIN будет проводиться по адресу: dimcoin.io

Обратный отсчет до ICO будет проходить с 1 (12:00 CET) по 30 (11:59 CET) июня 2017 г. Фаза предварительного ICO продлится 15 дней, с 1 (12:00 CET) по 15 (23:59 CET) июля 2017 г. ICO DIMCOIN продлится 43 дня, с 16 (00:00 CET) июля по 27 (23:59 CET) августа 2017 г. Каждый потенциальный участник ICO DIMCOIN несет ответственность исключительно за то, чтобы определить, имеет ли он право участвовать на основании своей юрисдикции.

Токены, которые не были проданы в конце ICO, будут переданы в фонд DIMCOIN. Если все токены будут проданы до конца ICO инвестиции будут по-прежнему приниматься. Участники получат DIMCOIN эквивалентно размеру их инвестиций, вместо токенов DIM.



Бонус DIMCOIN

30 %	20 %	15 %	10 %	05 %
1 (12:00 CET) - 15 (23:59 CET)	16 (00:00 CET)- 29 (23:59 CET)	30 июля - 12 августа	13- 19 августа	20- 27 августа
июля	июля			

Таблица 21- Бонус в процентах для участников ІСО.

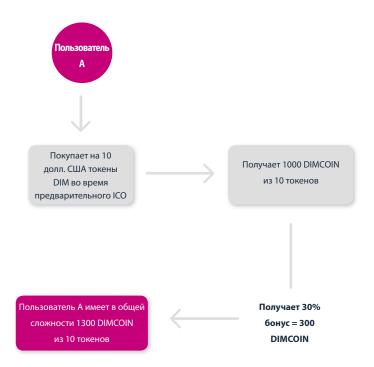


Рисунок 22 – Пример распределения бонуса DIMCOIN.



Исчерпание токенов DIM



Во время ICO DIMCOIN будет выпущено 10 миллионов токенов DIM. Поскольку цена каждого токена составляет 1 долл. США, максимальная сумма, которая может быть получена от токенов — 10 000 000 долл. США. В случае наличия спроса на токены после исчерпания количества выпущенных токенов, в продажу поступят отдельные монеты. Эти монеты не будут иметь преимущества, присущие токенам, т.е. не будут применяться комиссии, как для владельцев токенов. После исчерпания количества выпущенных токенов цена на монеты увеличится на 0,01 долл. США на каждые дополнительные 2 000 000 долл. США. После достижения общей суммы 30 000 000 увеличение цены DIMCOIN прекратится, и цена за DIMCOIN будет оставаться постоянной.

Полученные средства

\$0 - \$10 000 000,00	\$ 0,01
\$10 000 000,01 - \$12 000 000,00	\$ 0,02
\$12 000 000,01 - \$14 000 000,00	\$ 0,03
\$14 000 000,01 - \$16 000 000,00	\$ 0,04
\$16 000 000,01 - \$18 000 000,00	\$ 0,05
\$18 000 000,01 - \$20 000 000,00	\$ 0,06
\$20 000 000,01 - \$22 000 000,00	\$ 0,07
\$22 000 000,01 - \$24 000 000,00	\$ 0,08
\$24 000 000,01 - \$26 000 000,00	\$ 0,09
\$26 000 000,01 - \$28 000 000,00	\$ 0,10
\$28 000 000,01 - \$30 000 000,00	\$ 0,11
+\$30 000 000,00	\$ 0,12

Таблица 23 – Цена за DIMCOIN после исчерпания количества выпущенных токенов DIM.



Как будут использоваться СРЕДСТВА ICO На Рисунке 24 показано, как будут использоваться средства, полученные от ICO.

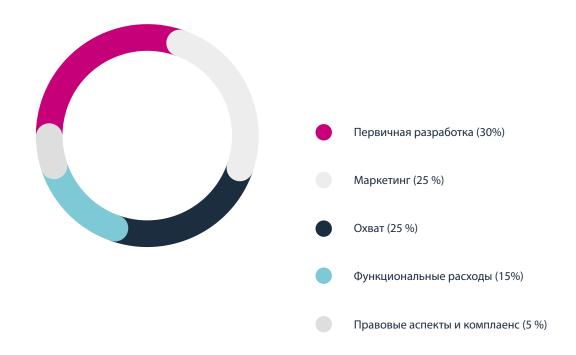


Рисунок 24 – использование средств ІСО.



Первичная разработка



Тридцать процентов от средств, полученных в ходе ICO, будут выделены на первичную разработку экосистемы DIM. DEPOTWALLET и HYBSE нуждаются в дополнительном программировании для полной функциональности, так как они в настоящее время все еще находятся в бета-версии. Подробное описание того, как будут использоваться средства, приведено в бизнес-плане DIMCOIN.

Функциональные расходы



Расширение экосистемы DIM потребует капитала для повседневных операционных расходов. Например для финансовой экосистемы необходимо приобрести криптовалюты, чтобы обеспечить достаточное количество резервных средств для удовлетворения спроса на обмен криптовалют и официальных валют. Есть также многочисленные расходы, которые могут возникнуть на повседневной основе. Пятнадцать процентов от привлеченных средств будет зарезервировано для покрытия этих расходов.

Маркетинг



Для того чтобы гарантировать известность DIMCOIN и экосистемы DIM, 25% средств, полученных от ICO, будут использованы для рекламы монеты и экосистемы. Маркетинг будет осуществляться через социальные сети, прямой маркетинг, партнерские связи и партнерские программы.

Правовые аспекты и комплаенс



Несмотря на то что услуги на базе блокчейна растут в геометрической прогрессии, знания об их потенциале еще ограничены. Это может привести к тому, что правовые требования будут не в состоянии идти в ногу с прогрессом в области блокчейна и даже станут препятствием в процессе. Таким образом, для того чтобы сделать экосистему DIM в доступной в глобальном масштабе, необходимо выполнить некоторые требования по лицензированию и юридические требования, на которые будет выделено 5% средств.



Охват



Наши средства для расширения охвата будут использованы для знакомства широкой общественности с экосистемой DIM и блокчейном в целом. Это может быть достигнуто посредством выставок, конференций и аналогичных действия. Чем больше людей знают об экосистеме DIM и блокчейне, тем комфортнее их использование экосистемы и ее технологии. Это беспроигрышная ситуация для DIMCOIN и общественности.

Принимаемые криптовалюты

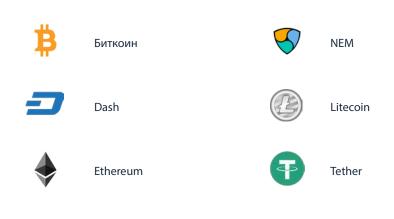


Таблица 25 - Принимаемые криптовалюты.

Великие дела в бизнес никогда не ведутся в одиночку. В них участвует группа людей.

- Стив Джобс



>> Фонд: управляющие



Фонд: управляющие



10 миллионов токенов DIM, которые будут выпущены в течение ICO, будут размещены на одном мультисчете (Рисунок 26).

10 млн токенов DIM 5/8 подписей

Подписывающие лица

Супервайзор по правовым аспектам и комплаенсу Внутренний консультант по правовым аспектам и комплаенсу

> Финансовый консультант Финансовый супервайзор Старший ИТ-консультант

Финансовый аудитор Внешний консультант по правовым аспектам и комплаенсу

Консалтинговый представитель по Европе

Рисунок 26 – Мультисчета токенов DIM.

Девять миллиардов DIMCOIN будут распределены по нескольким мультисчетам, на каждом из которых находятся различные суммы (Рисунок 27). Это делается для того, чтобы отдельные лица не имели доступа к счетам, на которых хранятся токены и монеты. Подписывающими лицами будет внутреннее высшее руководство и доверенные внешние консультанты.



Рисунок 27 – Мультисчета DIMCOIN.

Подписывающие лица

Супервайзор по правовым аспектам и комплаенсу Внутренний консультант по правовым аспектам и комплаенсу

Финансовый консультант 1

Финансовый консультант 2

Финансовый консультант 3

Финансовый супервайзор Финансовый директор 1

Финансовый директор 2

Старший ИТ-консультант

ИТ-консультант 1

ИТ-консультант 2

ИТ-консультант 3

ИТ-консультант 4

Финансовый аудитор

Внешний консультант по правовым аспектам и комплаенсу

Консалтинговый представитель по Европе Консалтинговый представитель по Германии Консалтинговый представитель по Швейцарии Консалтинговый представитель по Испании



>> Правовые последствия



Меры по борьбе с мошенничеством



Анонимный характер криптовалют является преимуществом для конфиденциальности. Однако в то же время он создает проблемы при использовании для мошеннических действий, и с этим придется бороться многим финансовых платформам на основе блокчейна. DIMCOIN, как и другие криптовалюты, обеспечивает анонимность своих пользователей. Таким образом, переводы между DIMCOIN или DIMCOIN и биткоином/альткоинами являются анонимными. Транзакции по обмену официальных валют на валюты DIM будут осуществляться в соответствии с правилом «знай своего клиента» (КҮС). Этот инструмент управления оказывает поддержку в борьбе с отмыванием денег в экосистеме DIM. КҮС-проверка будет проводиться WISEConsulting перед обменом официальных валют. Для предотвращения чрезмерного одноразового вывода со счета официальной валюты, для нее в экосистеме DIM будут установлены ограничения по выводу.

Значимость токенов DIM



Токены DIM дают владельцам ограниченные права, в соответствии с условиями ICO DIMCOIN. Токены представляют собой заданное количество DIMCOIN, которое соответствует 100 DIMCOIN на токен. Токены DIM могут быть переданы, не подлежат возврату и не предназначены для спекулятивных инвестиций. В отношении DIMCOIN не даются и будут даны никакие обещания будущих показателей или стоимости, в том собственной стоимости и непрерывных платежей, а также не дается гарантия того, что DIMCOIN будет иметь какую-либо конкретную стоимость. Токены DIM продаются в качестве функциональных товаров, и все доходы, полученные от них в ходе ICO, будут потрачены без каких-либо условий.

В законе человек виновен, когда он нарушает права других лиц. В этике он виновен, если он думает о том, чтобы сделать это.

Иммануил Канта



Значимость блокчейна



DIMCOIN, валюты DIM и экосистема DIM являются платформами на основе блокчейна, которые используют криптографию. Вышеупомянутые продукты и услуги будут предоставляться в соответствии с законами соответствующих юрисдикций. Таким образом, DIMCOIN, валюты DIM и экосистема DIM могут не быть сразу доступны в некоторых юрисдикциях. Команда, отвечающая за товары и услуги, активно работает над получением соответствующих лицензий, чтобы DIMCOIN, валюты DIM и экосистема DIM стали доступными для широкого спектра участников.

Риски



Инвестирование в ICO DIMCOIN, как и любые другие формы инвестиций, включает в себя риски. Инвестиционные риски приведены в проспекте DIMCOIN. Общие риски приведены в условиях ICO DIMCOIN.

В инвестировании удобство редко приносит прибыль.

Роберт Арнотт





» В чем выгода инвестиций в токены DIM





В чем выгода инвестиций в токены DIM



Препятствие. В настоящее время глобальные фондовые рынки имеют электронный характер¹⁰. В целом, все электронные мэтчинговые системы быстрее, чем очные системы прошлого. Однако они все еще не достаточно быстры для нашего постоянно меняющегося мира. После мэтчинга заказов их исполнение может занять несколько дней.

Препятствие. Покупка активов, например акций, на зарубежных рынках, с использованием традиционных путей (банки и фондовые рынки) является обременительным и дорогостоящим процессом¹¹.

Препятствие. Передача акций между эмитентами и инвесторами с использованием текущей банковской системы является архаичным и медленным процессом. Процедура передачи активов обеим сторонам может занять от двух дней до шести месяцев.

Препятствие. Процессы допуска к торгам для компаний являются дорогостоящими и сложными. Это отталкивает множество компаний малого и среднего бизнеса от участия.

Способ устранения. В экосистеме DIM проблемы, возникшие на глобальных фондовых рынках, устраняются путем использования блокчейна DIM. С помощью DEPOTWALLET и HYBSE выполняется быстрый мэтчинг заказов и бронирование в течение нескольких минут. Пользователям больше не придется ждать несколько дней для исполнения заказов.

Способ устранения. Р2р-характер экосистемы DIM гарантирует, что участники по всему миру могут торговать на недорогой, быстрой и безопасной платформе.

Способ устранения. Благодаря DEPOT-WALLET передача активов (криптовалюты + криптонизированные ценные бумаги) p2p сокращается до нескольких минут.

Способ устранения. Технология блокчейна упростила процесс допуска к торгам компаний и сделала его удобным и практичным.

10



Препятствие. Для входа в глобальную финансовую систему пользователи должны иметь банковские счета для использования финансовых услуг. Согласно отчету Всемирного банка по Global Fidex более двух миллиардов взрослых не имеют банковских счетов ¹², что придает современным финансовым системам исключающий характер.

Препятствие. Перед тем как инвесторы и эмитенты могут войти на глобальные фондовые рынки, им нужны брокеры для проведения сделки от их имени. Это весьма неэффективный и дорогостоящий процесс, поскольку он частично отвлекает ресурсы от их предназначенных получателей.

Препятствие. За популярные электронные платежные инструменты, такие как дебетовые карты, может применяться комиссия +0,5%; а на кредитные карты — 1-5%.

Способ устранения. Пользователям не нужен банковский счет для использования DIMCOIN, валют DIM и экосистемы DIM. Пользователи должны загрузить DE-POTWALLET, который дает им доступ к международным финансовым услугам по низким тарифам. При этом отсутствуют длительные процессы, требования документов или почтовой оплаты.

Способ устранения. Экосистема DIM предлагает p2p-обмен без посредников. Экосистема представляет собой платформу, которая объединяет пользователей для проведения транзакций по обмену без дополнительных затрат.

Способ устранения. За валюты DIM взимается комиссия 0,1%.





>> Преимущества ICO DIMCOIN



Преимущества токенов DIM



Покупка токенов DIM во время ICO имеет следующие преимущества для ранних сторонников и энтузиастов DIMCOIN:

- > Владельцы более 50 токенов DIM будут получать 30% от чистого дохода согласно процентной доле от переводов DIMCOIN, валют DIM и криптонизированных активов в экосистеме
- Владельцы токенов получат доступ к услугам, предоставляемым в рамках экосистемы DIM.
- Обмен DIMCOIN возможен на все основные криптовалюты и официальные валюты.
- DIMCOIN в настоящее время доступны только в рамках ICO раундов, но позже станут доступными для покупки.
- > Владельцы токенов DIM смогут продать свои DIMCOIN на рынке по своему усмотрению после окончания ICO.
- > Если ICO в целом пройдет успешно, цена DIMCOIN будет автоматически расти.

Запишите ваши недостатки в пыли, а ваши преимущества — на мраморе.

Бенджамин Франклин



Структура оплаты



Инвесторы с более чем 50 токенами DIM будут получать 30% от чистого дохода, полученного от переводов криптовалют DIM в экосистеме DIM в соответствии с процентной долей принадлежащих им токенов (Таблица 28). Оставшиеся 70% чистого дохода будут распределены между HYBSE и WISE Consulting (Рисунок 29). Эти выплаты будут производиться владельцам токенов один раз в месяц.

Доход

DIMCOIN	Валюты DIM	Крипт. активы	DEPOTWALLET	
0,1% объема передачи за передачу объем для передачи p2p	0,1 % объема передачи за передачу Валюты DIM p2p	0,5 % объема передачи за передачу p2p	Комиссия счета наличных выплат: Минимум 50,00 долл. США или 1 % за действие	
		1,5 % всего объема перевода за торговлю на торговой платформе	0,1 % стоимости крипт. актива за передачу за клиента	

0%

одноразовая плата за открытие

Таблица 28 – Комиссии за перевод в экосистеме DIM.

Распределение доходов

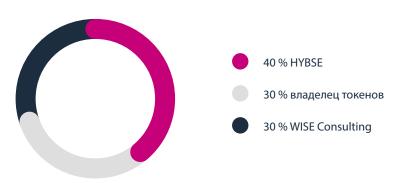


Рисунок 29 - Модель распределения чистых доходов.



Прозрачность комиссионных



Комиссии за передачу можно посмотреть в реестре, что обеспечивает прозрачность в рамках экосистемы. Владельцы токенов будут иметь возможность прослеживать комиссии, которые перечисляются в их кошельки.

Комиссионные



Рисунок 30 – Как чистые комиссии распределяются по адресам владельцев токенов.



Управление



Управление



Экосистема DIM, как большинство услуг на основе блокчейна, имеет децентрализованный характер Это представляет трудность в управлении ввиду отсутствия центральной власти. Экосистема DIM преодолевает эту трудность посредством голосования владельцами токенов, которые создают структуру управления на децентрализованной платформе.

Голосование



Голосование в экосистеме DIM будет доступно для владельцев токенов после завершения соответствующего программирования. Эта же система голосования будет использоваться для ежегодных собраний компании и инвесторов, которые приобрели акции эмитента на HYBSE. Владельцы токенов будут иметь возможность голосовать за или против решений, касающихся предлагаемых изменений экосистемы и выделения средств. Фонд DIMCOIN будет предпринимать предлагаемые изменения, касающиеся экосистемы. Владельцы токенов также могут отправить свои предложения в фонд DIMCOIN, и за предложение будут взиматься 10 DIMCOIN. Плата за предложение предусмотрена в качестве предупреждения наплыва предложений.

Затем фонд представит выбранные предлагаемые изменения на сайте фонда DIMCOIN, что позволит владельцам токенов голосовать «да» или «нет» по предлагаемым изменениям, используя свои адреса DEPOTWALLET. Для того чтобы предложение имело силу, как минимум 10% всех владельцев токенов должны участвовать в процессе голосования. Если менее 10% владельцев токенов голосовали за предлагаемые изменения, эти голоса и предлагаемые изменения становятся недействительными. Предлагаемые изменения будут приняты и осуществлены, если доля голосов «да» среди участвующих владельцев токенов составила не менее 60%. На более позднем этапе голосование будет проходить в счетах DEPOTWALLET. Это планируется для того, чтобы DEPOTWALLET стал универсальной платформой для пользователей экосистемы DIM.



Представители DIMCOIN



Владельцы токенов и члены криптосообщества могут подать заявку на получение статуса представителя DIMCOIN. Представители DIMCOIN будут действовать в качестве местных экспертов и послов DIMCOIN и экосистемы DIM в своих регионах. Они должны быть хорошо информированы и с энтузиазмом продвигать технологию блокчейна, а также блокчейн NEM. Успешные кандидаты получат статус представителей на срок как минимум два года.

Представители DIMCOIN получат многочисленные преимущества. Представители:

- > станут частью глобальной сети представителей,
- > станут узнаваемыми лицами экосистемы DIM,
- > станут узнаваемыми лицами в мире криптовалют,
- получат прямой доступ к экосистеме и будут первыми узнавать о событиях DIMCOIN,
- станут центральными участниками мер по работе с общественностью в отношении DIMCOIN в их регионе,
- У будут участвовать в различных отраслях, имеющих отношение к росту DIMCOIN, а также
- > получат 100 000 DIMCOIN в качестве поощрения за деятельность в качестве представителя.

Права владельцев токенов DIM

Права токенов	Владельцы более 50 токенов	кенов Владельцы менее 50 токенов		
Комиссионные	~	×		
Права голоса	✓	✓		
Права предложения	✓	✓		
Торгуемые токены	✓	✓		

Таблица 31 – Права владельцев токенов DIM.



Часы работы



Экосистема DIM работает по времени CET (Центральноевропейское время), за исключением WISE Consulting, где используется GST (стандартное время залива).

Часы работы

		GMT	CST	НКТ	BST
HYBSE	09:00 – 21:00 (CET)	08:00 – 20:00	03:00 – 15:00	16:00 – 04:00	09:00 – 21:00
WISE Consulting	08:00 – 20:00 (GST)	04:00 – 16:00	23:00 – 11:00	12:00 – 00:00	05:00 – 17:00
Depotwallet	24 часа	24 часа	24 часа	24 часа	24 часа
Фонд DIMCOIN	24 часа	24 часа	24 часа	24 часа	24 часа

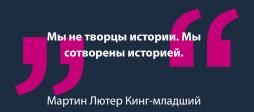
Таблица 32 - Часы работы в различных часовых поясах.

Надлежащее управление позволит улучшить жизнь для всех.

Бениньо Акино III



>> История DIMCOIN





История DIMCOIN

2012 - Родилась идея финансовой экосистемы p2p. Мы исследовали, какие лицензии, программисты, юридические требования и финансовые и ИТ-консультанты необходимы для создания экосистемы DIM. Также был проведен анализ проблем брокеров и трейдеров на традиционных финансовых рынках. Была создана команда разработчиков и наняты необходимые люди. Была создана архитектура фондового рынка. Был составлен 10-летний бизнес-план для экосистемы. Были открыты офисы на Майорке, Испания.

2013 – Назначена внешняя ИТ-компания для помощи в создании экосистемы. Были составлены черновые версии документации для помощи в создании экосистемы. Были созданы внутренние руководящие принципы по фондовому рынку. В результате офисы на Майорке стали полностью функционировать. Был создан список пожеланий: опции и возможности экосистемы, разработан технический план торговли (проблемы брокеров и трейдеров включены в список пожеланий). Были добавлены необходимые технологии и архитектура.

2014 – Были запрошены лицензии фондовой биржи. Было разработано основное рыночное ядро. Были разработаны серверы листинга и биржевые функции. Началась разработка DEPOTWALLET. Было обновлено ядро фондовой бирже и были расширены его функции. Административная работа стала полностью действующей. Были переработаны внутренние руководящие принципы по фондовому рынку. Была создана команда юристов. Офисы на Майорке были расширены на 40%. Было начато программирование на HYBSE, было добавлено 19 приложений, 25 изменено и 55 исправлено.

2015 – Были наняты финансовые и ИТ-консультанты. Офис был перенесен в Йоханнесбург, ЮАР. Была создана команда разработчиков и наняты необходимые люди. Офисы в Йоханнесбурге стали полностью функционировать. Было продолжено программирование на HYBSE, было добавлено 11 приложений, 12 изменено и 18 исправлено. Были запрошены лицензии для глобальной фондовой биржи.

2016 – Было продолжено программирование HYBSE, было добавлено 4 приложения и 6 исправлено. Офисы в Йоханнесбурге были расширены на 40%. Была создана DIMCOIN. Бета-тестирование для HYBSE. Был создан DEPOTWALLET. Начато планирование для ICO. Создана команда по обновлению дизайна и разработке концепции. Включение WISEConsulting. Была получена лицензия фондового дилера. Внедрена стратегия бесплатного образования в области фондовых рынков. В криптомире созданы союзы.



>> График DIMCOIN



Элеонора Рузвельт



График DIMCOIN



2017 – DIMCOIN торгуется на трех основных биржах. Включение дебетовых карт в DEPOTWALLET. Начало торговли на внебиржевом рынке. Запуск приложения на android. Заявка на лицензии в Швейцарии и Дубае для WISEConsulting. Функционирование услуг по обмену. Найм дополнительных программистов. Репрограммирование HYBSE в блокчейновую платформу. На HYBSE представлено 50 компаний (4 кв.).



2018 – Бета-тестирование и внедрение HYBSE на платформе блокчейна. Расширение функций обмена, листинга и торговли на HYBSE. Бета-тестирование HYBSE (2 кв.). Запуск торгового приложения для Android (1 кв.). Валюты DIM принимаются в коммерческих целях. Дебетовые карты DIM (физические карты) доступны для общественности. Выход на азиатский рынок. Расширение торговой платформы другим программным обеспечением (iOS, ПК) (1/2 кв.).



2019 – 1% доля глобальной торговли осуществляется в экосистеме DIM. Подготовка экосистемы к листингу на мировых биржевых рынках. Банкоматы DIMCOIN. Выход на рынок Южной Америки.



2020 – Выход экосистемы DIM на мировые биржевые рынки. Выход на африканский рынок.



>> Резюме

В к<mark>онце</mark> дня, если я могу с<mark>каза</mark>ть, что мне было весело, это был хороший день.

Симона Байлз



Резюме



Криптовалюта DIM доступна в двух версиях с уникальными функциями. Во-первых, DIMCOIN — спекулятивная монета. Она торгуется и обменивается на основных глобальных биржевых платформах, а также в экосистеме DIM. DIMCOIN первоначально будет доступна для общественности через ICO DIMCOIN. Пользователи, которые приобретут токены DIM, получат 100 DIMCOIN за токен, цена которого составляет 1 долл. США. Токены представляют форму владения экосистемой DIM. Владельцы более 50 токенов DIM будут получать 30% от чистого дохода согласно процентной доле от переводов DIMCOIN, валют DIM и криптонизированных активов в экосистеме. Владельцы токенов также получат доступ к экосистеме DIM и ее услугам.

Второй версией DIM являются валюты DIM. Валюты DIM эквивалентны официальным валютам, в которые они конвертируются. Если пользователям конвертировать свои доллары США в валюты DIM, то 1 долл. США = 1 DIM USD. Стоимость валют DIM привязана к официальным валютам и поэтому не будет отклоняться от рыночной стоимости официальных валют. Валюты DIM предназначены для осуществления транзакций в экосистеме DIM.

Экосистема DIM является финансовой платформой блокчейна, которая предлагает услуги начиная от торговли активами до обмена между криптовалютами и официальными валютами. Платформа является первой в мире благодаря сочетанию предоставляемых услуг, технологии экосистемы, низких комиссий и взаимосвязанного характера экосистемы. Экосистема устраняет исключающие препятствия, установленные основными финансовыми платформами. Она также предоставляет пользователю мощную торговую платформу p2p и позволяет обычным пользователям получить доступ к финансовым рынкам, которые когда-то были зарезервированы только для профессионалов и институциональных инвесторов.

Компании, которые будут использовать экосистему DIM, будут поощряться за прием валют DIM в качестве способа оплаты за оказанные услуги. Также компании будут иметь доступ к большому числу потенциальных клиентов, владеющих валютами DIM. Одновременно владельцы валют DIM получат доступ к большому числу компаний, которые могут обслуживать их потребности.

Экосистема DIM представляет собой экосистему финансовых услуг на основе блокчейна, состоящую из следующих элементов:

- > HYBSE фондовая онлайн-биржа, где малые и средние компании получают доступ к международному капиталу от зарегистрированных инвесторов. Платформа находится в процессе перехода на протоколы блокчейна. HYBSE отвечает за криптонизацию активов, чтобы они были доступны для торговли на платформе.
- > WISEConsulting обменный пункт для криптовалюты DIM.
- DEPOTWALLET— это блокчейновый кошелек, который позволяет пользователям осуществлять управление и хранение DIMCOIN, валют DIM и криптонизированных активов. Кошелек можно скачать бесплатно для получения доступа к экосистеме.
- Цифровые биржи пользователи могут обменивать биткоины и другие популярные альткоины на криптовалюты DIM и наоборот.



>> Глоссарий



Глоссарий



Криптоданные – секьюритизированные данные

Криптонизация – процесс секьюритизации физических активов в цифровой формат **DEPOTWALLET** — блокчейновый кошелек, который позволяет пользователям осуществлять покупку, продажу, управление и хранение криптовалют и криптонизированных активов

DIM — криптовалюта цифровой интерактивной среды

DIMCOIN – спекулятивная цифровая монета

Валюты DIM – цифровая валюта экосистемы DIM и электронной коммерции

Экосистема DIM — сообщество услуг, которое использует криптовалюты DIM как средство обмена

Фонд DIMCOIN — некоммерческая организация, контролирующая DIM и авторские права DIM

Токен DIM — пакет, представляющий число DIMCOIN во время ICO

Марка – сборы, связанные с DEPOTWALLET

Гибридные фондовая биржа (HYBSE) – торговая онлайн-платформа для глобальных эмитентов и инвесторов

ІСО – первичный выпуск монет

JSON – объектная нотация JavaScript

Мультисчет – счет, доступ к которому может осуществляться более чем одним пользователем и который требует несколько подписей

Узлы — серверы в сети, которые управляются пользователями

Цена за валюты DIM – индивидуальная цена каждой из валют DIM

Кэш неподтвержденных транзакций – совокупность транзакций, требующих подтверждения

WISEConsulting – компания, специализирующаяся на распределении и управлении криптонизированными данными



>> Перечень ссылок



Перечень ссылок



1. NEM, Radicalizing The Equity Market Landscape

- https://nem.io/RadicalizingEquityMarket.pdf
- **2.** Bos, J.W., Halderman, J.A., Heninger, N., Moore, J., Naehrig, M. & Wustrow, E. 2013, **Elliptic Curve Cryptography in Practice**
- https://eprint.iacr.org/2013/734.pdf

3. CGI, Public Key Encryption and Digital Signature: How do they work?

- https://www.cgi.com/files/white-papers/cgi_whpr_35_pki_e.pdf

4. NEM, How to Use Multi-signature Accounts

- https://blog.nem.io/how-to-use-multi-signature-accounts/

5. WIR Bank

- https://www.wir.ch/

6. Investopidia, Understanding Order Execution

- http://www.investopedia.com/articles/01/022801.asp

7. Global Findex

- www.worldbank.org/en/programs/globalfindex

8. NEM, NEM Technical Reference

- https://www.nem.io/NEM_techRef.pdf

9. NEM, What is Proof-of-Importance (POI) and Why is it Better, and What is Vesting?

- https://blog.nem.io/what-are-poi-and-vesting/

www.dimcoin.io info@dimcoin.io

