

WHITEPAPER

Version 1.3



\$













viaz.io



Общая информация

Общая информация

Активное развитие криптовалют привело к созданию современного рынка, который развивается со стремительной скоростью, меняясь, каждый месяц, и претерпевая изменения каждую неделю. Каждого из потенциальных пользователей криптосообщества интересуют две основных проблемы: возможность управления цифровыми активами и их безопасность.

Если сравнивать криптовалюты с классическими фиатными деньгами, у них есть как общие, так и отличные черты. Как фиатные деньги, так и криптовалюты можно использовать для приобретения товаров. Разница заключается в том, что криптовалюты являются менее распространенными, и не могут использоваться в классических банковских структурах. Для регулирования количества выпущенной криптовалюты, подтверждения выполненных операций и функционирования системы используются методики шифрования, которые позволяют отказаться от использования центрального банка. Децентрализованные транзакции с использованием криптовалют происходят быстрее, и обеспечивают гораздо более высокий уровень безопасности, чем любые современные платежные средства. Те операции, которые занимают несколько дней при использовании классических банковских услуг, могут быть выполнены всего за несколько минут или даже секунд в блокчейн-сетях таких известных криптовалют, как Биткоин, Ethereum и Tezos, которая появилась относительно недавно.

Система VIAZ представляет собой децентрализованное приложение (или DAPP), которое позволяет устранить разрыв между кредиторами и получателями займов в фиатных деньгах и криптовалюте. Система VIAZ будет основана на использовании умных контрактов VIAZ, которые будут регулировать совершение всех транзакций в рамках инновационной платформы VIAZ. Точно также, как и при сравнении фиатных денег и криптовалют, более детальное изучение системы VIAZ в сравнении с классическими банками, позволяет обнаружить как сходства, так и различия двух систем. Основное сходство заключается в том, что система VIAZ позволяет связать кредиторов с потенциальными получателями займов, гарантируя возможность получения, возврата и перевода денежных средств в рамках единой международной сети. В отличие от классических банковских структур, платформа VIAZ предоставляет более эффективное, выгодное и безопасное решение, отвечающее интересам всех без исключения пользователей. Став первым децентрализованным приложением на блокчейне, который представляет собой автоматизированный электронный регистр, платформа VIAZ

имеет ряд очевидных преимуществ по сравнению с другими представителями этой густонаселенной области.

Как было сказано выше, в основе платформы VIAZ лежит децентрализация. Наша задача – сделать платформу доступной и удобной как для тех, кто предпочитает фиатные деньги, так и для поклонников криптовалют. У миллионов людей по всему миру нет доступа к банковским счетам и финансовым услугам. Платформа VIAZ предоставляет каждому из них возможность получения доступа к миру кредиторов и заемщиков прямо с рабочего стола их компьютера или экрана мобильного устройства.

Использование современной банковской системы позволяет привлечь минимальные объемы



средств, распределенные по всему миру, делая их доступными для использования в качестве эффективного финансового инструмента. Кроме того, проблема прозрачности информации, связанной с использованием таких средств, автоматически решается самой структурой криптовалют. Технология блокчейна позволяет использовать так называемые умные финансовые контракты. В самом ближайшем будущем такие системы, как VIAZ, смогут решать проблемы коллективного управления, а также гарантировать четкое соответствие требованиям, предъявляемым к активам и капиталам.

Платформа VIAZ призвана объединить цифровые активы, ценные бумаги и фиатные деньги, делая то, что было попросту невозможно из-за наличия серьезных ограничений в централизованной банковской системе. Платформа VIAZ сделает жителей разных стран ближе друг к другу, уничтожая незримые границы, и позволяя каждому человеку отвечать за свое финансовое благосостояние.

Проблемы существующей системы

Проблемы существующей системы

Ключевая проблема традиционных валют заключается в необходимости наличия доверия со стороны потребителей. Центральный банк призван делать все возможное для сохранения статуса валюты, но история знает множество случаев, когда неправильные действия регуляторов приводили к краху и отсутствию доверия. Банки должны получать наши средства, и разумно использовать их. Вместо этого они выдают необеспеченные кредиты, полностью теряя устойчивость. Мы доверяем банкам свои личные данные, и мы не должны позволять им попросту опустошать наши банковские счета без всякого контроля (1) – Сатоши Накамото, основатель проекта Биткоин.

Банки являются главными кредиторами частных и корпоративных клиентов, обеспечивая примерно три четвертых и две трети финансирования соответственно (2). Получение банковского кредита – это сложный и достаточно медленный процесс. Вам предстоит разобраться с кредитным рейтингом, историей трудоустройства, а также уровнем закредитованности, которые позволяют банку оценить вашу кредитоспособность. Заявитель, имеющий низкий кредитный рейтинг, и который не готов внести более 20% от требующейся суммы, скорее всего получит отказ. Тем не менее, это совершенно не значит, что вы не сможете получить ипотеку при таких условиях, но вам придется обращаться к кредиторам совершенно другого уровня, которые предложат вам крайне невыгодные условия и высокую процентную ставку. Это связано с высокими рисками как для кредитора, так и для продавца выбранного вами объекта. Кроме того, история трудоустройства также играет одну из самых главных ролей в процессе одобрения кредитной заявки. Кандидаты, работающие на одном месте более двух лет, имеют больше шансов на получение кредита, чем те, кто постоянно меняет работу или находится в поиске работодателя. Таким заявителям будет предложено предоставить банковскую выписку для подтверждения заявленного дохода.

После получения одобрения на выдачу кредита, все условия, связанные с процедурой возврата полученных средств, создаются для того, чтобы обеспечить банку максимальную прибыль. На первых этапах вы будете выплачивать только проценты, практически не



уменьшая тело кредита. Жители современного мира просто смирились с таким положением дел, позволяя банкам творить то, что им вздумается. Использование описанной выше системы приводит к тому, что по прошествии половины срока кредита, вы выплачиваете более 70% общих процентных начислений за весь срок кредитования. К этому моменту вы сможете выплатить не более 35% от тела кредита.

Стоит ли говорить, что получить кредит для развития бизнеса еще сложнее. К основным препятствиям относится низкий кредитный рейтинг, отсутствие истории компании, а также работа в узкоспециализированных отраслях. Даже при соблюдении всех этих условий, банку может показаться, что у компании не хватает собственного капитала, и, как это не странно, никто не принимает криптовалюту в качестве капитала. Именно это является одной из главных отраслей современной экономики, и открывает целый мир новых возможностей для таких проектов, как VIAZ, работа которых основана на использовании технологии блокчейна.

По мере того, как представители общества получают доступ к информации о новых технологиях, они осознают, что современные банки просто используют своих клиентов. Центральные банки, резервные фонды и монетарные власти управляют валютой вашего государства, контролируют эмиссию валюты, банковские ставки, и работу банковской системы. Кроме того, центральные банки являются монополистами в сфере эмиссии национальной валюты. Интересный факт: много лет назад, в 1922 году, Генри Форд сказал: «Очень хорошо, что люди не понимают правила работы банковской и монетарной системы. В противном случае, революция началась бы уже этим утром» (3).

Федеральная Резервная Система в США находится под контролем нескольких крупных банков. Они управляют работой собственной системы, и регулируют денежные потоки. Вне зависимости от того, насколько упорно вы работаете, насколько вы продвинуты, и каким объемом средств вы обладаете, они могут обесценить все ваши накопления, просто напечатав еще больше денег. Использование такой системы делает нас рабами представителей финансовой элиты.

Например, во время кризиса 2008 года, потребители начали активно выводить денежные средства из банков, что привело к активным требованиям о досрочном погашении выданных ранее кредитов. Известно, что резервный фонд выдал крупнейшим банкам 700 миллиардов долларов США, чтобы спасти экономику и не допустить банкротства банков. Тем не менее, существует информация о том, что эти цифры были сильно занижены. Согласно данным отчета компании TARP, общая сумма выплат составила 16.8 триллионов долларов США. Такие банки, как JP Morgan Chase и Goldman Sachs активно сотрудничали с хедж-фондами, чтобы сбить недопустимые ставки ипотечных кредитов после начала кризиса. Стоит отметить, что оба банка были оштрафованы за ведение подрывной деятельности. JP Morgan заплатил 296.9 миллионов долларов США, а Goldman Sachs – 550 миллионов долларов США(4).

Каждый день люди по всему миру сталкиваются с проблемами, которые создают компании, призванные обеспечивать их благосостояние. Высокие комиссионные сборы – лишь начало проблемы. В таких странах, как США и Канада, один банковский перевод может обойтись вам в кругленькую сумму в \$40. Такие средства являются попросту неподъемными для большого количества клиентов, не говоря уже о переводе денежных средств за границу. Кроме того, требования службы безопасности приводят к тому, что клиент вынужден посещать офис лично, чтобы сделать перевод, что может быть затруднительно в случае,



если клиент находится в поездке, или в регионе, где нет офиса нужного ему банка. Кроме того, клиенты сталкиваются с высокими тарифами на размещение и перевод денежных средств. Такое положение дел приводит к тому, что представители малого бизнеса вынуждены закрывать свои предприятия, не имея возможности дальнейшего ведения бизнеса. Согласитесь, что пятидневное ожидание обработки денежных средств и чеков – это просто невыполнимое требование. Очень похоже, что банки забыли о том, что распоряжаются нашими деньгами, и решили обобрать нас до последней нитки.

Платформа VIAZ

Основной функционал платформы VIAZ заключается в создании децентрализованного решения, позволяющего объединить интересы кредиторов и заемщиков, и выступающего в качестве



универсального инструмента для работы с криптовалютами и фиатными деньгами.

Первые шаги по приему денежных средств и выдаче займов уже сделаны. Даже несмотря на наличие неприемлемых правил, классическая банковская система продолжает работать. Кроме того, в сфере криптовалют также существует большое количество платформ и решений, каждое из которых обладает собственным функционалом. Основная задача платформы VIAZ – создание многофункциональной и удобной платформы для получения полного спектра финансовых услуг. К моменту запуска нашего токена будет существовать рабочий прототип платформы VIAZ. Кроме того, еще до запуска токена, мы планируем запустить бета-версию нашей сети. Финальная версия сети будет запущена немного позднее. К этому времени платформа VIAZ будет иметь исчерпывающий набор функций и инструментов.

Даже несмотря на тенденцию к созданию унифицированных решений, криптосообщество растет с каждым днем. Участники сообщества хотят получить свои криптовалютные активы,





а также хотят принимать участие в ICO. Стоит отметить, что ранее в рамках ICO принимались, в основном, две валюты – BTC и ETH. Однако, с появлением платформы VIAZ мы уверены в том, что все новые проекты будут принимать новую криптовалюту, которая называется Tezzies ("XTZ"), и является собственным токеном блокчейна Tezos. Стоит Платформа VIAZ отметить, что запуск блокчейна Tezos запланирован на 3 квартал 2018 года. Платформа VIAZ позволит пользователям использовать их криптовалютные активы для финансирования других участников, а также получать займы в криптовалюте для участия в ICO. На начальном этапе будут использоваться токены XTZ. Позднее планируется добавление Биткоин и других альтернативных валют.

Владельцы счетов в системе VIAZ смогут использовать свою криптовалюту в качестве обеспечения для получения займов в фиатных деньгах. Заемщики смогут использовать криптовалюту, чтобы получить нужный им заем. Таким образом, пользователи получат возможность инвестирования собственных средств для получения более высокой прибыли. Каждый заем будет обеспечен умным контрактом, сохраненным в системе VIAZ, и записанным в блокчейн Tezos.



В момент регистрации в системе VIAZ каждый пользователь получает кошелек для хранения криптовалюты и фиатных денег. Такой подход позволит гарантировать независимость финансовых инструментов каждого пользователя. Кроме того, пользователи смогут быстрее переводить деньги в рамках платформы VIAZ и других систем. Использование индивидуальных кошельков позволяет переводить средства максимально быстро, отказавшись от сборов и томительного ожидания. Кроме того, пользователи получат в свое распоряжение безопасный инструмент для хранения собственной криптовалюты.







Мы планируем представить заемщикам платформы VIAZ банковские карты под торговой маркой VIAZ, которые будут работать на базе сети одного из банков. Такие карты смогут использоваться для обработки платежей по всему миру. Клиенты смогут выбрать дневной и месячный лимит для своей карты. Кроме того, пользователи смогут всегда отключить карту от своего счета в случае утраты, не обращаясь к представителям банка. В настоящее время VIAZ ведет переговоры, как минимум, с двумя банками, работающими с фиатными деньгами.



Мы планируем создание мобильных приложений для iOS и Android. Мобильные приложения VIAZ будут доступны совершенно бесплатно, и позволяет сделать повседневные операции более доступными и простыми.







Кроме того, платформа VIAZ позволит кредиторам делать ставки, выбирая различный уровень прибыли. Например, заемщик хочет получить 5000 долларов США под 12% годовых. Выполнение такого заказа может потребовать как несколько часов, так и несколько дней. Однако, если кредитор готов предоставить деньги под более высокий процент, он сможет сделать это. Таким образом, заемщик сможет быстрее получить кредит, а кредитор получит более высокую прибыль.



Линейная выплата

Прибыль по каждому из кредитов будет выплачиваться линейно. Использование аннуитетных платежей, которые активно применяются современными банками, попросту нецелесообразно. Платформа VIAZ будет построена на базе системы линейных выплат. Как было сказано ранее, использование аннуитетных платежей подразумевает досрочную выплату процентов клиентом, в то время как большая часть тела кредита остается невыплаченной в течение длительного времени. Использование линейной системы позволяет равномерно распределить выплату процентов на весь срок кредитования. Преимущество данной методики заключается в том, что заемщик быстрее выплачивает кредит, а кредитор получает причитающуюся ему прибыль. Ниже представлен пример расчета:

Тело кредита = \$1,000,000

Ставка = 5% Срок = 25 лет (300 месяцев) Платежи = ежемесячные





Платежная информация	Банки	Кредитование в VIAZ
Ежемесячный платеж	\$5,845.90	\$5,845.90
Размер процентов в 1 платеже	\$4,166.67	\$2,512.57
Размер процентов в платеже в середине срока кредитования	\$2,725.75	\$2,512.57
Размер процентов в последнем платеже	\$24.26	\$2,512.57
Сумма выплаченных процентов в середине срока	\$523,778.41 (69.49%)	\$376,885 (50%)
кредитования	\$753,770	\$753,770
Общая сумма процентов	\$348,939.92 (34.89%)	\$500,000.00 (50%)

Для регистрации в системе VIAZ не требуется вносить регистрационных сборов или оплачивать стоимость ежемесячного обслуживания. Вместо этого, пользователи платформы VIAZ выплачивают небольшую часть полученной прибыли в токенах, которые будут использоваться для поддержания работоспособности платформы. Платформа VIAZ будет дорабатываться и обновляться в соответствии с планом развития. Кроме того, все сборы будут взиматься в токенах, что создает дополнительную сервисную функцию, и подчеркивает необходимость его использования в системе.

VIAZ Токены

VIAZ Токены представляют собой универсальное средство в рамках платформы VIAZ. Владельцы токенов будут получать ежемесячную награду, размер которой будет зависит от активности пользователя в мероприятиях, связанных с развитием платформы (PRA):

1) Использование токенов в качестве обеспечения для займов

Мы хотим, чтобы пользователи использовали токены в качестве обеспечения займов в рамках платформы VIAZ. Для стимулирования пользователей, кредиты, выданные с использованием токенов, позволят снизить размер сервисного сбора (в настоящее время





скидка установлена в размере 50%, но ее размер может измениться). Кроме того, использование токенов в качестве обеспечения снизит объем токенов, представленных в свободном обращении.

2) Продажа токенов в рамках платформы VIAZ

Выплата кредита в рамках платформы VIAZ включает в себя три элемента: выплата тела кредита, выплата процентов и выплата сервисного сбора. Проценты и сервисный сбор должны быть оплачены в токенах (или в эквиваленте на момент оплаты). Таким образом, мы сможем создать спрос на токены, и заемщикам придется приобретать токены для осуществления ежемесячных выплат.

Для стимулирования такой активности, платформа VIAZ предложит держателям токенов возможность их продажи. Они смогут указать желаемую сумму в долларах и количество токенов для продажи. Таким образом мы создаем ликвидность, а заемщики получают простой инструмент для приобретения токенов. Они смогут выплачивать всю сумму в фиатной валюте, поручая обменные процедуры нашей инновационной платформе.

Сервисный сбор VIAZ

Сервисный сбор представляет собой небольшую комиссию, которая добавляется к процентной ставке кредита. В настоящее время ее размер составляет 1% годовых (подлежит изменению). После получения комиссионного сбора он будет использован следующим образом:

- Треть сбора остается в рамках платформы VIAZ, и будет использована для расширения, обслуживания и оплаты расходов
- 2 Треть сбора распределяется в качестве вознаграждения держателям токенов (которые принимают участие в PRA, указанных выше)
- 3 Треть сбора уничтожается



Ежемесячны

Участие в мероприятиях PRA, информация о которых представлена выше, является залогом успешного развития платформы VIAZ, позволяя создавать ликвидность, повышать ценность, и использовать токены в качестве обеспечения. Именно поэтому мы планируем поощрять пользователей, принимающих участие в PRA на ежемесячной основе.

Вознаграждения будут зачисляться пользователям, принимающим участие в одном из PRA, и прошедшим проверку в рамках программы противодействия отмыванию денежных средств и программы «знай своего клиента». Размер вознаграждения зависит от количества использованных токенов. В настоящее время ведется разработка детальной системы начисления таких вознаграждений.

Управление рисками

Кредиторы не смогут обеспечить финансирование всех запросов на кредитование в системе, что позволяет избежать риска консолидации всех активов в руках одного или нескольких пользователей VIAZ. В качестве дополнительной гарантии, каждый из заемщиков должен разместить обеспечение в токенах, как было сказано выше. Учитывая децентрализованный характер распределенного приложения VIAZ, как кредитор, так и заемщик принимают независимое решение об условиях кредитования. Платформа VIAZ позволяет отслеживать стоимость активов в кошельке пользователя в режиме реального времени. В том случае, если размер обеспечения становится ниже оговоренного уровня, пользователь получает соответствующие уведомления. При отсутствии действий со стороны заемщика интересы кредитора защищены суммой обеспечения. В ситуации, когда размер обеспечения увеличивается в результате роста обменного курса, платформа VIAZ предоставляет пользователю возможность вывода излишка.

Мы понимаем, что ликвидность и нестабильность криптовалют может повлиять на уровень популярности системы. Для исключения подобных рисков, авторы проекта VIAZ планируют использовать обеспечение финансирования, а также регулировать размер такого обеспечения в зависимости от рыночной ситуации.





Децентрализованная идентификация учетной записи

В рамках платформы VIAZ планируется использование возможности подтверждения права владения децентрализованной учетной записью (**DAI**). DAI – представляет собой стандарт умных контрактов, позволяющих сохранить контроль учетной записью в децентрализованной системе при утрате или уничтожении личного ключа.

Система DAI позволяет получить уникальный идентификационный номер, привязанный к номеру личного ключа пользователя. Использование умного контракта позволяет восстановить доступ к системе, используя «процедуру восстановления доступа». Для этого пользователю необходимо ответить на вопросы, заданные во время регистрации. Кроме того, может потребоваться использование личной сети (описание представлено ниже). Использование данной процедуры позволяет восстановить доступ и получить новый личный ключ.

Система DAI является одним из главных преимуществ платформы VIAZ, и делает ее более дружелюбной и открытой. В настоящее время многие пользователи не хотят связываться с криптовалютами, боясь потерять свой личный ключ, или стать жертвой кражи. Использование системы VIAZ позволяет забыть об этой проблеме раз и навсегда, используя преимущества умного контракта от VIAZ.

В дальнейшем мы планируем добавить новые способы подтверждения доступа помимо использования DAI. Мы планируем активно использовать сторонние разработки для обеспечения безопасности. Кроме того, DAI позволяет привязать суммы в XTZ, USD и других токенах к каждому конкретному пользователю (используя умный контракт или кроссплатформенные решения.

Более подробная информация о хранении зашифрованных данных, восстановлении доступа и условиях умного контракта, будет представлена в детализированной версии технической документации.

Система DAI будет построена на личной сети, которая представляет собой несколько личных контактов (друзья, родные и представители), выбранных пользователем. Такая сеть будет использоваться для подтверждения правомерности запроса на восстановление данных, а также для перечисления определенных сумм (описание представлено ниже).





Пользователи сможет изменить состав своей личной сети. В том случае, если часть пользователей сети, не хочет принимать отправленный запрос, считая его мошенничеством, представитель платформы VIAZ сможет принять окончательное решение.

В рамках использования DAI платформы VIAZ, пользователь сможет назначить своего наследника (бенефициара), данные о котором будут храниться в умном контракте системы. В случае смерти клиента, бенефициар (после прохождения проверки в рамках программы противодействия отмыванию денежных средств и программы «знай своего клиента») сможет получить доступ к DAI пользователя. Тем не менее, для получение такого доступа требуется подтверждение всех участников личной сети.

Знай своего клиента

Компания проводит проверки в рамках программы противодействия отмыванию денежных средств и программы «знай своего клиента» для каждого из клиентов VIAZ в целях предотвращения отмывания денежных средств и финансирования терроризма. Таким образом, все пользователи платформы могут быть уверены в том, что средства не связаны с терроризмом и противозаконной деятельностью. В основе проверки в рамках программы противодействия отмыванию денежных средств и программы «знай своего клиента» лежат единые правила. В настоящее время не существует единой законодательной базы, регулирующей использование криптовалют и сферу децентрализованного кредитования, но руководство проекта VIAZ уверенно смотри в будущее и заранее предпринимает необходимые меры.

Почему используется блокчейн Tezos?

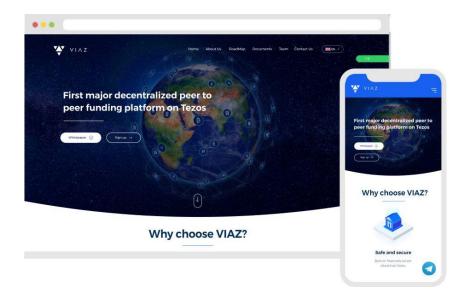
Блокчейн Tezos представляет собой новое технологическое решение, позволяющее создать более надежную и совершенную систему. Блокчейн написан на языке программирования OCaml, который используется для создания проектов в сфере экономики и финансов. Блокчейн Tezos использует делегированную систему подтверждения консенсуса, которая является более продвинутой, чем классическая система подтверждения выполнения работы (которая используется в сетях Ethereum и Bitcoin).

Кроме того, проект Tezos планирует создание саморегулируемого распределенного реестра, который позволяет держателям токена XTZ голосовать за улучшение и изменение программного кода, чтобы избежать риска возникновения «форка». Кроме того, блокчейн



Tezos позволяет обрабатывать большее количество транзакций в секунду, превышая аналогичные показатели Ethereum и Bitcoin, гарантируя простую масштабируемость системы.

Стоит отметить, что проект Tezos разработал новый язык программирования умных контрактов Michelson, который представляет собой четкий набор правил, которые выполняются в соответствии с заданными условиями. Таким образом, пользователи получают в свое распоряжение удобные умные контракты Michelson, которые позволяют избежать проблем, имевших место при использовании других видов умных контрактов (например, DAO). Кроме того, все умные контракты имеют механизм математической проверки, что позволяет убедиться в правильности запрограммированных условий, а также исключить любые изменения.







Почему VIAZ?

1

Накопление

Помимо использования токена VIAZ в качестве гарантии, платформа будет поддерживать токены Tezzies. Таким образом, VIAZ позволит пользователям делать займы, а также получать вознаграждение. Вознаграждение будет начисляться заемщикам и займодавцам на основании заранее оговоренных условий и правил начисления таких вознаграждений.

3

Дебетовые карты

Дебетовые карты – отличный и безопасный способ использовать средства для пользователей VIAZ. Например, получая займ на платформе VIAZ, пользователи могут использовать свои средства без сторонних агентов. Вам не придется долго ждать перечисления полученных средств, а также платить непомерные комиссионные сборы за перевод денежных средств.

2

Разделение прибыли

Платформа VIAZ будет взимать небольшой сбор в токенах VIAZ. VIAZ будет получать треть такого сбора, уничтожая одну треть. Еще одна треть будет распространяться между пользователями в виде эйрдропа. Кроме того, пользователи, которые используют VIAZ в качестве залога, получат 50% скидку на оплату сервисных сборов и платежей.

4

Автомат, напоминания

Во время регистрации пользователи обязаны указать свой электронный адрес в системе VIAZ. Кроме того, пользователи смогут указать номер своего телефона. Данная информация будет использована для направления уведомлений и сообщений о состоянии учетной записи в системе. Кроме того, пользователи будут получать уведомление о снижении размера залога ниже порогового, а также о дате очередного платежа. В первом случае пользователям потребуется увеличить размер залога для сохранения действующих условий полученного займа.





5

Децентрализованная Р2Р-платформа

VIAZ представляет собой децентрализованную P2P-платформу. Все займы распределяются между пользователями, которые их получают и финансируют. VIAZ предлагает основу и базовые правила, а пользователи договариваются об условиях. VIAZ поощряет детальные комментарии и взаимные оценки пользователей платформы.

6

Получение ключа

Используя DAI (децентрализованный доступ к учетной записи), VIAZ позволяет пользователям использовать умные контракты для управления своими цифровыми данными. Данный функционал выгодно отличает VIAZ от других систем, а также является очевидным преимуществом.

7

Финансовый блокчейн

Проект VIAZ построен на базе надежной финансовой платформы Tezos, разработанной на языке OCaml, который создан специально для финансовых проектов. Блокчейн Tezos поддерживает масштабируемости и гибко адаптируется к условиям.

Первая крупная децентрализова нная Р2Р-платформа на базе Tezos





Команда проекта



Peter Meronek

Руководитель

В конце 2013 года господин Меронек сделал свои первые шаги в мире криптовалютных инвестиций. Он является настоящим лидером, и имеет опыт успешного развития компаний, работающих в сфере строительства, ремонта и недвижимости. Кроме того, он имеет обширный опыт работы с венчурным капиталом. Он всегда славился своими поступками, а не громкими словами.



Stephen Andrews

CTO

- -Член совета директоров проекта Теzos
- -Основатель TezBox, eztz.js и fi
- -Своетник BettingWin.Online

Стивен является опытным разработчиком мобильных и вебприложений, и принимал активное участие в разработке протокола Теzos. Кроме того, Стивен работал над созданием проекта TezBox – первого мобильного и браузерного кошелька для Tezos, а также написал первую Javascript-библиотеку для Tezos, и создал один из новых языков программирования на базе Michelson (умные контракты в системе Tezos).



Tejinder Sandhu

C00

Теджиндер имеет многолетний опыт работы в сфере управления проектами и ремонта объектов недвижимости, который окажется крайне полезным для развития проекта VIAZ. Будучи бизнесменом международного уровня, господин Сандху имеет большой опыт в управлении командами сотрудников, четко зная принципы построения эффективного коллектива и мотивации каждого из сотрудников. Теджиндер является активным участником криптосообщества и опытным криптоинвестором. За долгие годы работы в данной сфере Теджиндер получил полное представление о технологии блокчейна.







Nauman Iqbal

CMO

Науман имеет более 5 лет опыта в сфере разработки и внедрения максимально эффективных маркетинговых стратегий, а также принимал участие в создании Pulse Digital Agency, которое работает с компаниями Канады и Дубая, отвечая за проведение мероприятий, разработку приложений и создание сайтов. Кроме того, он активно сотрудничал с Министерством финансов и компанией Samsung.



Catsigma

Старший разработчик Michelson

-Главный разработчик проекта BettingWin.Online

Катсигма является опытным разработчиком программного обеспечения на самых разных языках. Кроме того, он является главным разработчиком проекта BettingWin.Online, который стал одним из первых в проекте Tezos. Процедура предварительного ICO была успешно завершена в августе 2017 года.

Стоит отметить, что Катсигма знает все тонкости работы с Michelson, Liquidity и fi. Он разработал большое количество умных контрактов и



William Lyman

Разработчик

-Старший партнер в компании Pioneer Hi-bred

На протяжении более 10 лет Уильям принимает участие в научных исследованиях самого разного толка. Он имеет опыт работы в сфере анализа данных, разработки под LIMS, а также в сфере анализа больших данных. Он имеет степень магистра в сфере теории ЭВМ с уклоном на ИИ и машинное обучение.

Уильям работает в проекте Tezos в течение года, и хорошо знаком с разработкой под Michelson, Liquidity и fi. Кроме того, он занимается созданием ключевых узлов сети Tezos, а также выполняет другие технические работы.







Aizaz Zaheer

мобильный разработчик

Айзаз является преданным разработчиком, который любит создавать безупречные решения. Он имеет более 5 лет опыта разработки инновационных сайтов и приложений, и любит находить уникальные сочетания творчества и технологий, воплощая любые идеи. Кроме того, Айзаз является основателем проекта Pulse Digital Agency и партнером Studio 94 – маркетинговых агентств, расположенных в Дубае.



Anis Ahmed

Серверный разработчик

Анис является старшим разработчиком серверной части приложений и имеет более 10 лет опыта работы в сфере разработки программного обеспечения. Основным направлением его работы является создание мобильных и веб-приложений, а также управление базами данных, внедрение серверных решений, и обработка аудиовизуальных материалов. Кроме того, господин Ахмед является основателем компании Code5 Technologies, которая занимается предоставлением полного спектра IT-услуг для компаний и маркетинговых агентств.



Asad Naveed

Дизайнер интерфейсов

Асад является настоящим творцом и новатором, который создает современные интерфейсы для широкого спектра систем и решений. Он любит создавать новые элементы и технологии, используя уникальные идеи, а также обширные знания и понимание принципов работы мобильных и веб-приложений. Господин Навид с легкостью создает инновационные идеи, никогда не забывая об удобстве использования. К тому же, Асад является одним из ключевых дизайнеров интерфейсов в компании Studio 94.







Steve Austin

Советник

Стив является техническим специалистом, имеющим опыт работы в сфере встроенных систем и машинного обучения. Он работал в таких компаниях, как Apple Computer, Microsoft, Google, Motorola, Cisco и BitTorrent, а также в нескольких успешных стартапах. Является держателем нескольких патентов в области распознавания речи и распределенных систем. Имеет докторскую степень Кембриджского университета в сфере математики и машинного обучения.



Keith Glenn

Советник

Кит Гленн – предприниматель в сфере инноваций, имеющий опыт работы в сфере финансов, продаж, маркетинга и управления малым бизнесом. Господин Гленн является поклонником технологии блокчейна с момента создания Биткоина. Будучи ранним последователем криптовалют и инвестором, он верит в силу децентрализации и новую экономику. Господин Гленн имеет степень бакалавра в области финансов, кинезиологии, а также степень магистра в сфере нутрициологии.



Stuarts Walker Hersant Humphries

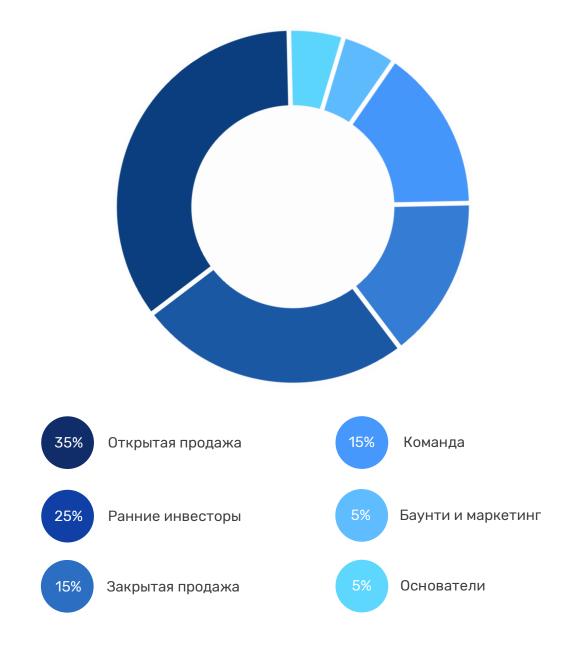
Юридические консультации

Мы сотрудничаем с одной из лидирующих юридических компаний Stuarts Walker Hersant Humphries, расположенной на Каймановых Островах, и специализирующейся на работе с местным законодательством. Компания входит в рейтинги Legal 500, IFLR1000, а также в перечень Chambers and Partners.





Распределение

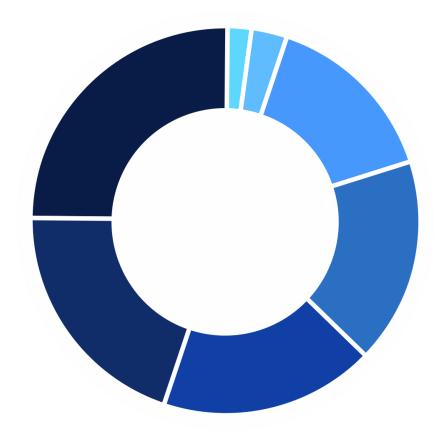


Ранние инвесторы не смогут продать, обменять или передать полученные токены в течение 12 месяцев с момента запуска основной сети. Инвесторы, которые примут участие на этапе закрытой продажи, не смогут использовать токены в течение 18 месяцев. Команда и основатели VIAZ не смогут использовать токены в течение 24 месяцев. Первая половина токенов будет разблокирована через 12 месяцев после запуска основной сети. Советники, разработчики и сотрудники отдела маркетинга получат причитающиеся им токены.





Использование средств

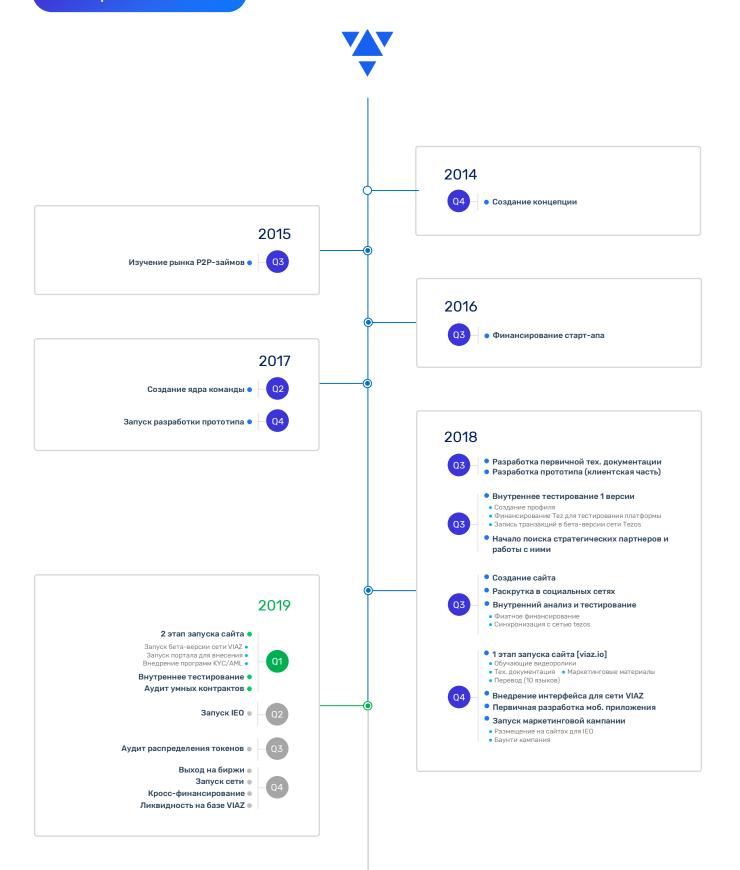


25% Маркетинг и развитие	15% Расширение бизнеса
20% Наем сотрудников	3% Разные расходы
18% Разработка ПО	2% Юридические расходы
17% Развитие инфраструктуры	





План развития











Основатели проекта VIAZ работают над своим детищем с 2014 года. Они стали участниками криптосообщества сразу же после появления Биткоин, осознав необходимость создания цифровой платформы, которая позволит обеспечить P2P-финансирование. Оформив свои идеи, авторы проекта смогли воплотить их в реальный прототип, сохраняя ключевые ценности проекта VIAZ. Авторы проекта не хотели выходить на рынок, имея на руках только идею, как это делают многие. В их распоряжении есть реально работающая платформа, готовая к всестороннему тестированию.

В настоящее время производится тестирование VIAZ на нулевой версии сети. Бета-версия сети VIAZ появится в 1 квартале 2019 года. Первичная задача заключается в демонстрации возможностей системы онлайн-займов для пользователей проекта. После этого в 4 квартале 2019 года в системе будет реализована поддержка пополнения счета при помощи альтернативных криптовалют. В 1 квартале 2020 года будет реализована функция накопления денежных средств на счете VIAZ, что позволит использовать платформу VIAZ в качестве системы для распределения данных Tezos. Такая система позволит пользователям использовать свои токены tezzies для финансирования займов. В то же самое время, они смогут обменивать их на токены VIAZ. Использование объектов недвижимости и передача права собственности будет реализована во 2 квартале 2020 года, что позволит пользователям сохранять информацию о праве собственности в рамках блокчейна Tezos. Систем страхования займов будет запущена в 3 квартале 2020 года, и позволит пользователям защитить свои активы от резких падений курса и мошеннических действий. В 3 квартале 2020 года проект VIAZ планирует запустить онлайн-курсы для разработчиков, которые хотят освоить языки программирования Michelson и OCaml, что станет новым витком эволюции в развитии VIAZ. Такой подход позволит проекту VIAZ и всему сообществу получить доступ к новым технологиям на базе умных контрактов. Кроме того, платформа VIAZ планирует использовать собственную ликвидность в начале 2021 года. К тому же, в 3 квартале 2021 года будет реализована система выплаты вознаграждений, а система онлайн-платежей планируется к реализации в течение 2021 года, и позволит пользователям значительно расширить перечень доступных операций с использованием учетной записи в рамках платформы VIAZ.





Ссылки

1.Nakamoto, S., Hasslberger, S., Baach, J., Nelson, R., Reinert, J., Searle, R., . . . Permalink Reply. (n.d.). Bitcoin open source implementation of P2P currency. Retirado de http://p2pfoundation.ning.com/forum/topics/bitcoin-open-source

2.Board of Governors of the Federal Reserve System. (n.d.). Retirado de https://www.federalreserve.gov/publications/2017-september-availability-of-credit-to-small-businesses.htm

3.Citações de Henry Ford. Retiradas de https://www.brainyquote.com/quotes/henry_ford_136294

4."A Healthy Financial System Cannot Be Built On The Expectation Of Bailouts". (2011, March 06). Retirado de https://baselinescenario.com/2011/03/05/a-healthy-financial-system-cannot-be-built-on-the-expectation-of-bailouts

Спасибо



