

Darkpaper
Экосистема Sqrow
Опорный краткий документ

Структура документа

1. Введение.....	3
2. Основные компоненты Sqrow.....	4
2.1. Sqrow Chain & Sqrapps.....	4
2.2. Sqrow Karma (endorse market).....	5
2.3. Sqrow Keep (Payond Cryo).....	6
2.4. Sqrow NRG.....	7
2.5. Sqrow bKYC (AI-Driven behavioral biometry).....	8
2.6. Fluid.....	9
3. Экологические аспекты.....	10
4. Заключение.....	11

1. Введение

Экосистема Sqrow представляет собой инновационную мультичейн-систему, ориентированную на выпуск токенов, NFT и других сущностей, названных Sqrapps. Она базируется на УТХО-совместимых сетях и обладает множеством особенностей, которые включают в себя безопасность, устойчивость, эффективное управление ресурсами. Также, важно отметить, что экосистема Sqrow уделяет огромное внимание вопросам экологии и защиты окружающей среды.

2. Основные компоненты Sgrow

2.1. Sgrow Chain & Sqrapps

Sgrow Chain представляет собой блокчейн, на котором работает вся экосистема Sgrow. Этот блокчейн обеспечивает выпуск токенов, NFT и других цифровых активов. Он построен на базе UTXO-совместимых сетей, включая Bitcoin, BCH и Dash, что обеспечивает высокую степень совместимости и интероперабельности.

Sqrapps это дополнительные сущности, создаваемые в рамках экосистемы Sgrow. Среди них новые приложения, смарт-контракты и другие цифровые ресурсы. Sqrapps дополняют функциональность Sgrow Chain, обогащая его возможности. Все они могут взаимодействовать друг с другом, образуя мэшапы.

TLD (домены и субдомены в SQNS).

Omnichain-слоты для создания своих блокчейнов.

Знаки подтверждения трех уровней: золотого, платинового и бриллиантового.

Все эти сущности могут продаваться, покупаться и обмениваться на официальном маркете Sgrow.

2.2. Sqrow Karma (endorse market)

Sqrow Karma - это эндорс-маркет, который играет ключевую роль в обеспечении безопасности и прозрачности в экосистеме Sqrow. Эндорсы привязываются к кошелькам по ряду критериев, включая безопасность и доверие.

Чтобы создать токен в экосистеме Sqrow, необходимо иметь поддержку от пользователей, обладающих определенным количеством баллов. Это обеспечивает более высокий уровень доверия к создаваемым активам и снижает риск мошенничества. Тем самым, Sqrow Karma создает надежную среду для пользователей. Эндорсы Кармы могут быть в любой области, их можно продавать и покупать, можно делиться ими бесплатно. Если пользователь с определенными эндорсами создает новый кошелек - часть репутации перейдет к нему по определенному алгоритму.

2.3. Sqrow Keep (Payond Cryo)

Sqrow Keep, также известный как Payond Cryo, представляет собой кошелек, разработанный с акцентом на безопасность и удобство. Уникальная особенность Payond Cryo заключается в использовании двух устройств для защиты частных ключей. Это повышает уровень безопасности, поскольку ключи никогда не хранятся на одном устройстве.

Кошелек Payond Cryo также известен своим 3D-дизайном, делающим криптовалюты визуально привлекательными и понятными для пользователей. Он предоставляет возможность перетаскивания купюр и монет, создания персонализированных интерфейсов и обеспечивает простоту использования для всех категорий пользователей.

2.4. Sqrow NRG

Sqrow NRG - это уникальная крипто-экосистема, которая награждает пользователей за ответственное управление энергией своих устройств. Основанная на майнинге токенов Sqrow, экосистема позволяет пользователям зарабатывать, поддерживая оптимальное состояние батареи, минимизируя электронные отходы и поддерживая экологические инициативы. Sqrow NRG объединяет мир криптовалют и экологическую ответственность, создавая принципиально новую платформу для тех, кто стремится зарабатывать, улучшая мир вокруг себя. Это решение предоставляет уникальные возможности для майнинга токенов, а также поддерживает множество стратегий управления батареей, позволяя пользователям максимизировать свои награды и стать частью экологической и социальной движущей силы. Sqrow NRG призвана создать устойчивое будущее, где каждый вкладывает усилия в ответственное использование ресурсов и приносит пользу природе и обществу.

2.5. Sgrow bKYC (AI-Driven behavioral biometry)

Sgrow bKYC, или поведенческая биометрия в идентификации личности. Это решение представляет собой метод подтверждения личности пользователей без необходимости предоставления паспортных данных. Система использует искусственный интеллект для анализа простых действий пользователя и осуществляет идентификацию его личности.

Sgrow bKYC обеспечивает безопасное подтверждение личности пользователя, что может использоваться для привязки пользовательской активности к одному или нескольким кошелькам. Это также упрощает аутентификацию, не требуя дополнительных подтверждающих данных. Важно отметить, что bKYC подтверждает не только личность пользователя, но и его действия, что делает мошенничество и подмену труднореализуемыми.

2.6. Fluid

Fluid - это, наряду с базовым экосистемным токеном Sgrow - экономическая основа экосистемы Sgrow. Используемый в этой системе, он является цифровым ресурсом, который требуется для проведения всех операций в сети. Он отличается от традиционных комиссий в том, что его расход зависит от различных факторов, не разглашаемых в данном описании.

Fluid - это гибкость:

Пользователи могут взять Fluid в долг, обменивать его на другие токены в экосистеме Sgrow и даже совершать операции с большими скидками, экономя на комиссиях. Кроме того, Fluid позволяет пользователям участвовать в стейкинге, что предоставляет возможность получения прибыли от долгосрочного холда ресурса.

3. Экологические аспекты

Sqrow обязуется активно участвовать в решении проблемы E-Waste, связанной с выбросами смартфонов и аккумуляторов. Мы призываем пользователей соблюдать энергоэффективные принципы в использовании своих устройств, помогая продлить срок службы аккумуляторов и снизить уровень генерации отходов.

Кроме того, Sqrow поддерживает использование старых устройств в качестве нод (так называемые Legacy Pools, пары из старого и нового устройства), что способствует сохранению ресурсов и уменьшению негативного воздействия на окружающую среду. Экосистема Sqrow активно взаимодействует с блокчейнами, чтобы уменьшить засорение и улучшить стабильность блокчейнов в целом.

4. Заключение

Экосистема Sqrow представляет собой инновационный и экологически ответственный подход к цифровым активам и безопасности пользователей. Каждый компонент этой экосистемы служит определенной цели, а вместе они создают надежную и устойчивую среду для пользователей, с учетом важных аспектов безопасности, управления ресурсами и сохранения окружающей среды.