



Decentralised Communication

WHITEPAPER 2018



개요 요약

Sylo 프로토콜은 사용자와 Sylo 네트워크상에 접속된 애플리케이션 사이에서 안전하고 표준화된 접속을 쉽게 만드는 분산형 기밀 커뮤니케이션 프로토콜이다. Connected Applications에 의해 이용 가능하고 완전히 분산된 자립형 통신 및 스토리지 네트워크로서 Sylo 프로토콜을 구현하는 개발이 진행되어 있다.

Sylo 프로토콜의 통신 면에서의 요소는 기밀 음성 통화, 영상통화 및 메시징을 위한 P2P 통신 애플리케이션인 Sylo 애플리케이션(www.sylo.io) 안에서 이미 사용되고 있다. 이 버전의 Sylo 앱은 App Store와 Google Play 스토어에서 Apple 및 Android 디바이스 (해당하는 경우) 에 다운로드 받을 수 있다. Sylo 앱은 본 백서(이하 본서)의 발행일에 이미 세계적으로 18,000명의 전문 사용자가 사용하고 있다.

Sylo 앱은 분산형 Sylo 프로토콜로 구현되고, 완전한 분산형 통신 앱이 된다. Sylo 앱은 Sylo 프로토콜을 쓰고 다른 Connected Applications에 의해 제공되는 분산기능에서의 원활한 연결을 통합한 기밀 통신 앱인 Sylo 에코 시스템의 허브가 된다..

Sylo 메인 토큰 (SYLO)는 Sylo 프로토콜에 연결되고 충분히 분산된 블록체인 컨텍스트로 Sylo 프로토콜을 촉진시킨다. SYLO는 프로토콜에 연결하고 실시간 통신 (영상, 음성, 메시지, 데이터 스트리밍), 유료통신, 분산형 스토리지, 프로필이나 연락처 관리를 가능하게 하기 위해 필요하다.

Sylo 팀은 Sylo 프로토콜이 Centrality 에코 시스템 안에서 모든 분산형 앱 (DApps)의 통신 프로토콜이 되는 것을 확실히 하기 위해, Centrality (centrality.ai)와 제휴하고 있다..

Sylo 팀은 싱가포르기업인 Sylo Protocol Pte. Limited를 통해 토큰 생성 이벤트 (TGE)를 실시하고 \$0.0087의 환율로 SYLO를 분배할 예정이다.

서문

서문

개발자와 사용자 양쪽의관점에서 보면 현재 온라인 비즈니스 모델은 불완전하다. 해결하고자 하는 문제에 상관없이 앱은 경쟁력을 가지기 위해 광범위의 기능들을 보유해야 하며 사용자는 많은 앱을 사용하기 위해 수많은 계정을 만들어야 한다.

여기에는 가치와 실용성의 호환성이 없다. 이 격차가 에코 시스템의 지배적인 존재 이외를 제외한 모든 손해를 끼치는 복잡성의 원인인 것이다.

사용자와 기업 서로가 이익을 얻기 위해 협조할 수 있는 환경이 필요하다.

- 기업에서는 같은 노력으로 더 많은 이익을 만드는 환경.
- 사용자에게 있어서는 자신이 가진 것을 관리하고 다른 기능을 원활하게 쓰며, 어디에 가서도 같은 ID로 안전하고 쉽게 통신할 수 있고, 그것을 통해 자신이 세상의 중심이 될 수 있는 자리다.

이것이 Sylo다.





목차

- 개요 요약.....02
- 서문.....03
- Sylo 프로토콜.....07
- Sylo 기술.....09
- Sylo 앱.....11
- Connected Applications 과 Sylo.....16
- SYLO 토큰.....22
- 토큰 경제.....24
- 성장모델.....26
- 토큰 발행.....27
- Sylo 팀.....32
- 리스크 개요.....38

면책 조항

Sylo 라운드A 토큰 및/또는 Sylo 토큰 (이하 내용을 참조)의 구매를 규정하는 어떤 법적 조항 및 조건은 사용자가 발행단체와 체결하는 구매 동의 서류에 기재된다. 본 백서는 플랫폼, Sylo 라운드 A 토큰 및/또는 Sylo 토큰에 관련되는 홍보개요 및 참조 자료를 포함하여, 어떤 표명 및 보증을 의도하지 않고, 또한 행하지 않는다. 본서의 기재 내용 (어떤 상품(제삼자 또는 기타에서 제공되는 상품이 상관없이)에 대한 제품 클레임을 포함하지만, 그에 한정되지 않는다)는 조사에 의해 반드시 또는 충분히 각각의 검증 또는 입증되지 않는 경우가 있다. 또한 사용자는 해당 기재 내용에 관련되는 실사 및 판단이 필요하고, 어떤 권한, 전망 및 자격을 제공하는 내용으로 해석되는 것이 아니며, 또한 어떤 종류의 직무, 책임 및 의무를 지지 않는다.

관할구역에서는 Sylo 플랫폼에서의 앱 또는 기능 및 어떤 서비스, 특징 또는 상품을 사용자에게 제공하는 것에 대해 본서에서 기술하는 대로 개발되면 (경우에 따라 변형을 포함) 적용되는 법률, 규제 및 규제자(보건의료 상품등록과 인정 및 기타의 어떤 허가, 규제 또는 재무적 요구, 데이터 개인정보 보호 또는 데이터 보호 규제, 텔레 마케팅 규제 또는 제한 등을 포함하지만 그에 한정되지 않고)를 포함한 정부 기관의 활동에 의해 규제될 수 있다. 즉 특정관할구역에서는 본서에 기재되는 대로 개발되면(경우에 따라 변형을 포함) 서비스, 특징 또는 상품을 사용자에게 제공하지 못할 수도 있다. 또한 제공이 가능한 경우에도 추가수정, 요구, 제한, 규제, 조건 또는 기타 조항이 적용될 가능성이 있다. 관련되는 구매계약서에 기재되어 있는 리스크 개요(모두를 파악한 것이 아니다)의 Sylo 플랫폼, Sylo 라운드A 토큰, Sylo 토큰 또는 기타 내용에 관한 리스크 개요를 자세히 구독하기를 바란다.

Sylo 플랫폼 사용에 있어서 본서에 기재되는 대로 개발되면(경우에 따라 변형을 포함), 사용자의 사용계약 및/또는 라이선스 동의서 및 정책에 따른다. 이는 별도 동의서에 기재된다(이후 작성되는 것에 대해 기대와 의존하면 안 된다). 의심을 피하기 위해 다시 언급하면 이의 실제 사용자의 이용규제 및/또는 라이선스 동의서 및 정책은 Sylo 라운드A 토큰 및/또는 Sylo 토큰 취득을 규율하는 법적 조항이나 조건과는 별개이다.

당사(또는 당사 임원, 대표 및 관계자)에서 배부, 공급 또는 공표되는 어떤 정부 또는 서류(본서 및 모든 Sylo 라운드A 토큰 및/또는 Sylo 토큰의 구매에 관한 구매계약서를 포함)은 경우에 따라 Sylo 플랫폼상 (또는 이미 개발된 또는 개발 중에 상관없이 그 위에 구축된 기타 앱 및/또는 플랫폼)에 제공하고 있는 또는 제공예정 서비스, 진행하는 또는 진행 예정인 트랜잭션 또는 참가를 제안 및 권유하는 것으로 해석되지 않고 또한 해석하면 안 된다.

Sylo 토큰은 규제된 상품(이하에 정의된다)을 구성하지 않고 또한 그 특징을 갖지 않는다. 따라서 Sylo 토큰 구매, 보유 또는 거래에 관해서 싱가포르 법률 및 규칙에 따른 규제 상품에 관련해서 적용되는 규제상의 보호 또는 규제 조치를 구하고 또는 이용할 수 없다.

Sylo프로토콜

현재 Sylo 프로토콜은 Sylo 앱에서의 유틸리티로서 완전 분산형 기밀 통신 서비스를 제공하고 있다. Sylo 프로토콜은 Sylo 앱의 기밀 네트워크 층으로서 기능하고 P2P 연결을 구축하며, 네트워크상에서 데이터를 기밀하게 거래할 수 있고, 상호작용하는 사용자로는 효율적인 방법을 제공한다.

Sylo 프로토콜은 Sylo 에코 시스템 안에서 Connected Applications의 유틸리티로 완전히 분산화된 기밀통신을 제공하기 위해 개발되어 있다. 블록체인 기술을 가진 Sylo 프로토콜은 Connected Applications의 네트워크층으로서 기능하고 네트워크상에 특정한 통신이나 서비스에 대한 지불수단을 제공한다.

Sylo 프로토콜과 Sylo Storage가 상호작용할 때 앱에서 표준화된 데이터 형식도 보증된다. 이것은 Sylo 에코시스템 속에 Connected Applications 사이에서 기능과 가치의 공유를 촉진할 중요한 구성요소가 되는 ‘완전한 상호 연계성’을 가능하게 한다.

Sylo 프로토콜은 네트워크의 기밀 네트워킹, 통신, 스토리지 기능을 촉진하는 보상으로써 자원으로 SYLO 토큰을 주는 자립형 네트워크가 된다. Connected Applications는 비용효과가 높은 유틸리티로서 Sylo 프로토콜 통신 면에서 이용되고 앱 수수료는 플랫폼 유지에 이용된다.

Connected Applications에 대한 더 자세한 내용은 본서에 있는 ‘Connected Application과 Sylo’를 참조.

Decentralised Communication Protocol

The Sylo Protocol is being developed to provide completely decentralised confidential communication as a utility to all Connected Applications within the Sylo ecosystem.



분산형 커뮤니케이션 프로토콜

Sylo기술

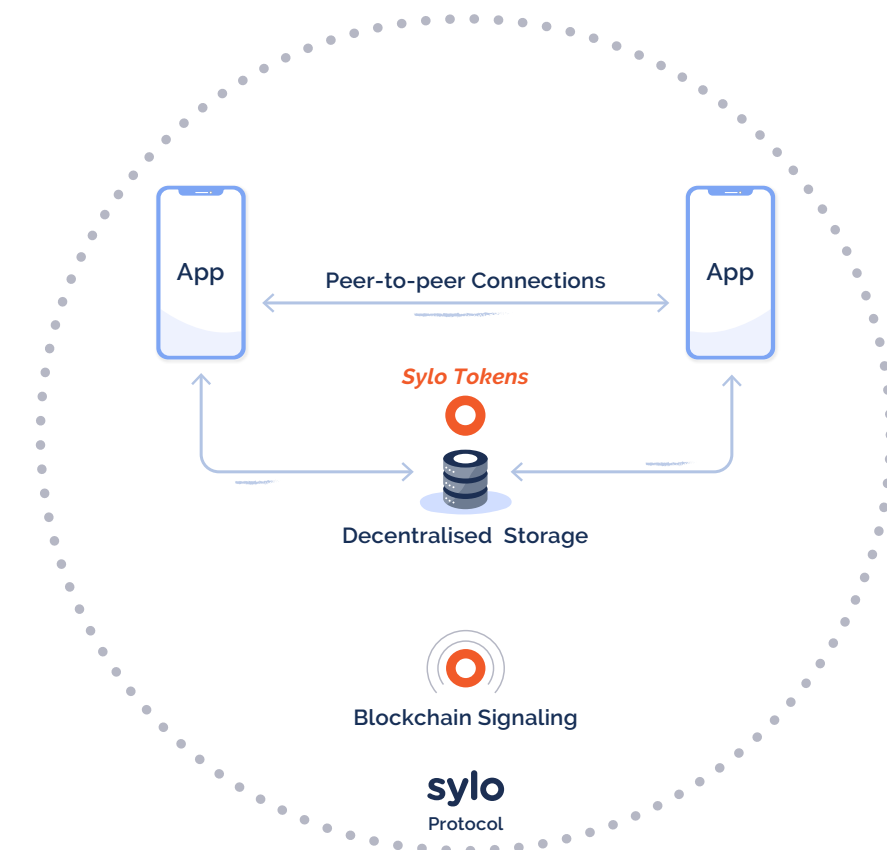
Sylo 프로토콜은 Connected Applications가 네트워크상에서 다른 사용자와 비밀로 통신하는 기능을 가진 클라이언트 측 API와 서비스로 구성되어 있다.

Sylo 프로토콜의 분산형의 측면은 비밀 통신 및 지갑 주소에서 지갑 주소로 데이터 전송 기능의 두 가지 제공 서비스에 의해 구현된다:

1. 분산형 시그널링:
P2P 연결 확립;
메시징;
푸시 알림.

2. 분산형 스토리지

실시간 통신을 하는 경우 Sylo 블록체인 시그널링은 요구에 따라 암호화된 P2P 접속을 확립하기 위해 사용된다. 이러한 접속은 비밀이며, 모든 통신은 End to End로 암호화되고, 한 피어에서 다른 피어로 전달된다. 동기화가 되지 않는 통신인 경우, Sylo 프로토콜은 Sylo 분산형 스토리지 네트워크상에서 임의로 고정된 기억 영역을 쓰면서 '이동 중'인 데이터를 확실하게 전달하기 위해 사용된다..



Sylo 기술

Sylo 시그널링

Sylo 시그널링은 Sylo 네트워크상의 자원에 의해 실행되는 분산형 서비스이다. Sylo 시그널링은 피어의 접속 기능을 제공하고 신뢰성이 높은 통신을 하기 위해 메시지나 접속 요구를 전송하기 위해 사용된다. Sylo 시그널링 노드는 네트워크에 이 서비스를 공급하는 보상으로 SYLO 토큰을 얻는다.

Sylo 스토리지

Sylo 스토리지는 Connected Applications과 사용자가 Sylo 네트워크상에서 SYLO 토큰과 교환 가능한 스토리지 자원 분산형 네트워크이다.

Sylo 스토리지는 Connected Applications 사용자가 자신의 모든 분산형 정보의 소유권을 가지기 위해 사용자의 자세한 내용을 (적절한 경우) 특정한 콘텐츠에 추가된다. 정보 및 저장된 데이터의 완전한 투명성은 Connected Applications의 사용자에게 제공된다.

사용자 관련 콘텐츠의 스토리지와 더불어 Sylo 에코 시스템 내의 Connected Applications 는 어떠한 용도에 있어서 필요한 경우에도 Sylo 스토리지를 사용하는 것이 가능하다. 앱 및/또는 사용자에게 의해 Sylo 네트워크상에서 공유된 콘텐츠는 영속적인 연결을 제공하기 위해 통과 중인 콘텐츠의 전달 가능성을 보증하기 위해, 또는 백업 서비스로서 Sylo 스토리지를 사용하는 것이 가능하다.

Sylo 프로토콜은 이 서비스의 제공에 대해 네트워크 내의 노드에 SYLO 토큰으로 보상을 준다.

Sylo 앱

Sylo 앱(Sylo)은 Sylo 프로토콜상에 구축된 분산형 통신 및 통화 앱이 된다. Sylo 앱은 블록체인 기반의 Sylo 프로토콜에서 구축된 최초의 앱이며, 현재 App Store와 Google Play 스토어에서 수집 가능한 Sylo 앱에서 이미 상용화된 기술을 사용한다.

사용자에 있어서 Sylo는 분산형 앱 에코 시스템의 허브가 된다. 다른 사용자와의 안전한 통신이나, 기업과의 상호작용이 가능한 것과 동시에 다른 Connected Applications이 제공하는 더 분산화된 기능을 찾아내고 연결할 수 있는 하나의 앱이다.

Sylo는 어떠한 Connected Application 내에서의 상호작용에 대한 사용자의 '믿을 만한 소스' 이기도 하다. Connected Applications에서 연락처, 통신과 저장 데이터를 사용자를 위해 수집할 수 있고, 사용자가 관련되는 모든 Connected Applications의 프로필 정보, 관계성의 허락과 일반 설정을 일괄해서 관리 가능한 자리를 제공한다.

Sylo 에코 시스템 내의 사용자와 Connected Applications에는 열쇠가 되는 커넥터로서 Sylo 앱은 관계자 간에서 안전하게 의견을 주장하거나 유용성을 교환하거나, 상호의 수익 창출을 위한 새로운 '사용자 우선' 방법의 백bones을 제공한다. 쓰기 쉬운 상호작용 구성 요소, 새로운 토큰 모델, 간단하게 사용되는 분산형 기술을 융합하고, Sylo 앱은 실제 사람들과 실질적인 비즈니스 대화를 하기 위한 분산된 방법을 메인으로 사용자에게 권한을 부여하려고 한다.





Sylo 기술

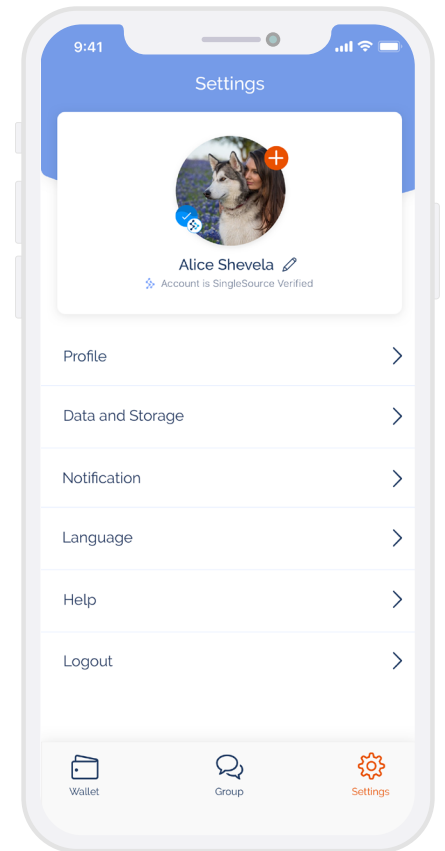
주요 앱 기능



프로필 관리

Sylo는 사용자가 분산형 프로필과 선호하는 설정을 관리할 수 있는 자리다. Connected Applications는 어떤 요구에 따라 설정 자리와 데이터를 사용자의 프로필에 추가할 수 있다. 저장된 정보는 사용자의 속성을 남긴 채 Connected Application에서 연결도 가능.

이 프로필과 저장된 설정은 사용자가 다른 Connected Applications 사이를 이동할 때 저장 및 적용된다.



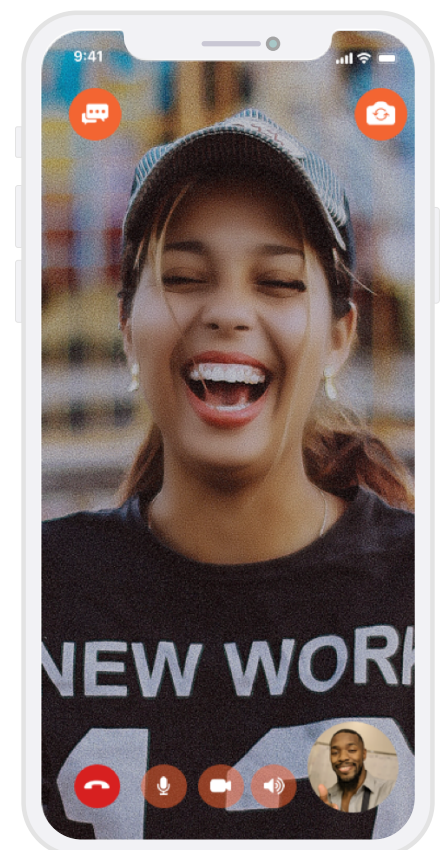
분산형 프로필 관리



기밀 통신

Sylo는 기밀 음성, 영상, 메시지 통화를 제공: 사용자와 기업에 있어서 쓰기 쉬운 통신 기능. 모든 사용자와의 분산형 통신을 통해 자율성을 확보하기 위해 Sylo 프로토콜상에서 구축되었다.

Sylo 앱은 청구 기능을 확장하기 위해 Sylo 프로토콜을 사용하고, 사용자의 특정한 통신에 대해 청구가 가능하다. 전문가들은 통화, 영상 세션 및 개인적인 메시지에 대해서도 간단하게 지불할 수 있다..



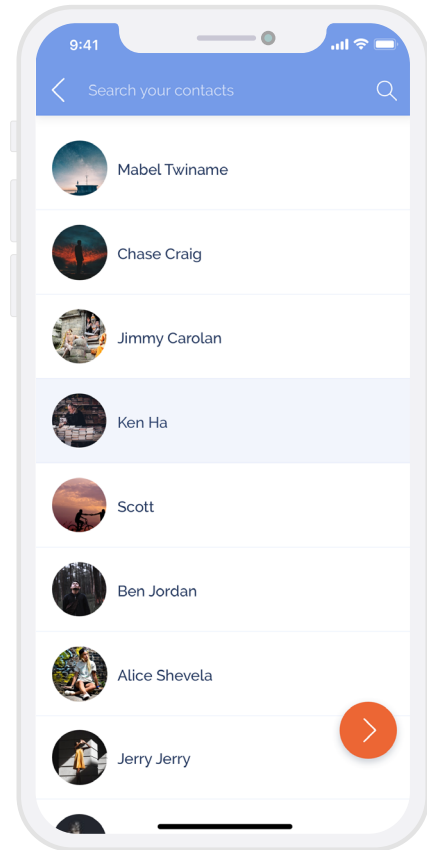
비디오, 오디오 및 메시지



분산형 연락처

Sylo 연락처는 분산화된 사용자 연락처가 포함되어 있고, 안전하게 보관되고 블록체인의 Sylo 프로토콜을 통해 연결할 수 있다. 에코 시스템 내에서 상호작용하는 기타 Connected Applications는 물론 사용자의 개인적인 연락처도 포함된다.

전통적이지만 새롭다. 이것이 바로 사용자의 분산화된 세계의 중심이고, 분산화된 모든 관계의 홈이 된다.



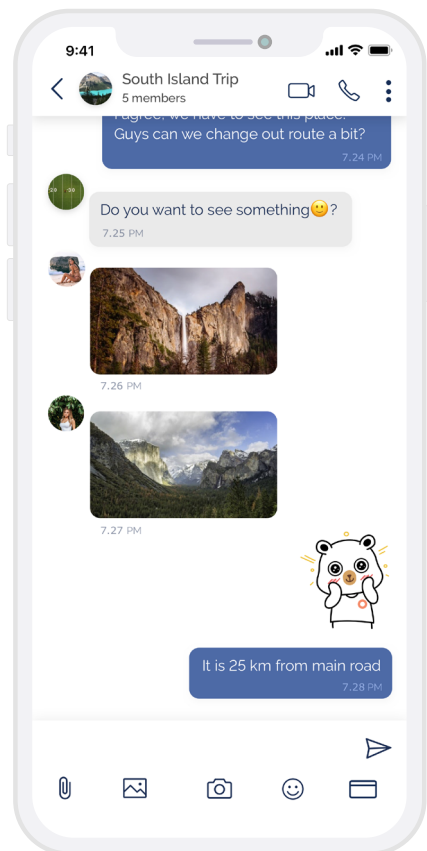
Decentralised address book



분산형 스토리지

사용자 또는 사용자의 Connected Applications에 의해 저장된 모든 데이터 전체 그림. Sylo의 사용자는 Sylo 앱 안에서 자신이 저장한 모든 콘텐츠 및 사용하는 Connected Applications이 그들 대신 저장한 콘텐츠에도 연결할 수 있다.

사용자는 다른 사람에 사용을 허가한 콘텐츠를 완전히 파악할 수 있다.



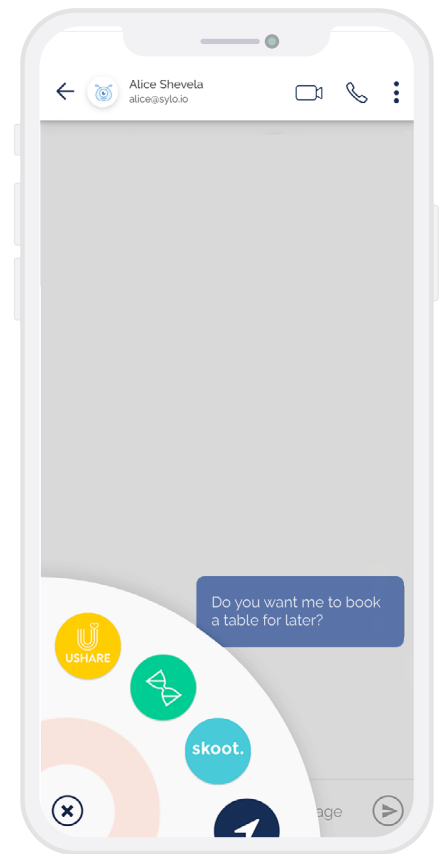
Decentralised storage



Connected Applications

사용자는 Sylo 앱 안에서 Sylo 프로토콜상에서 구축된 다른 DApps에 연결이 가능하다. App Connector Tool 기술을 사용하면 처음으로 연결했을 때 Connected Application이 다운로드 되고 그 이후는 Sylo 앱의 일부분으로서 기능한다.

Connected Application을 이용하면, 사용자가 Sylo 앱의 기능을 확장할 수 있고, 온보딩 마찰 감소 및 App Store에 이동할 필요성이 없게 된다.



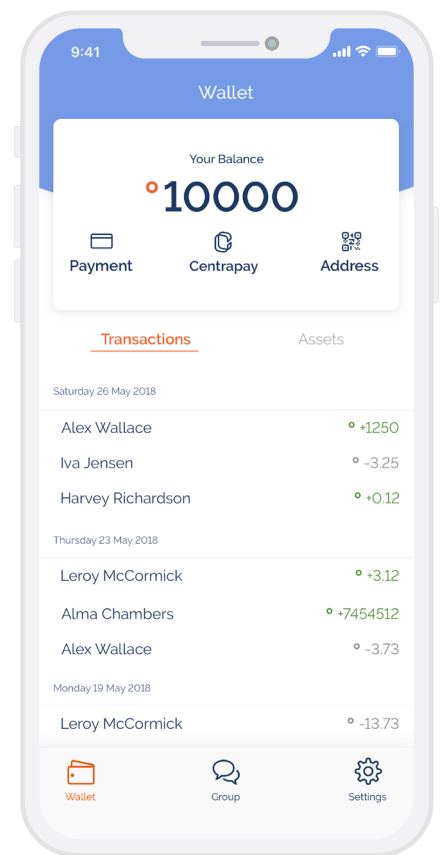
Connected DApps



토큰 지갑

SYLO에는 ERC20 토큰의 보관, 송금이 가능한 ERC20 토큰 지갑이 포함되어 있다. 법정통화를 토큰으로 교환하는 것도 토큰에서 법정통화로 교환하는 것도 가능하다.

Sylo 월렛은 Connected Applications의 상업 사전의 기능도 겸한다. 여기서 사용자는 다른 앱을 검색하거나 토큰을 구매 및거래를 하고 앱 사이의 이동이 가능하다..



Token wallet

Connected Applications와 Sylo

Connected Application이란?

Connected Applications는 Sylo프로토콜을 이용하고, 사용자가 통신 스토리지 및/또는 Sylo 에코 시스템에 관여하기 위한 상호작용을 공유하는 독립 실행형 앱이다.

Connected Applications는 두 가지 컨텍스트 내에서 실행할 수 있는 장점이 있다.

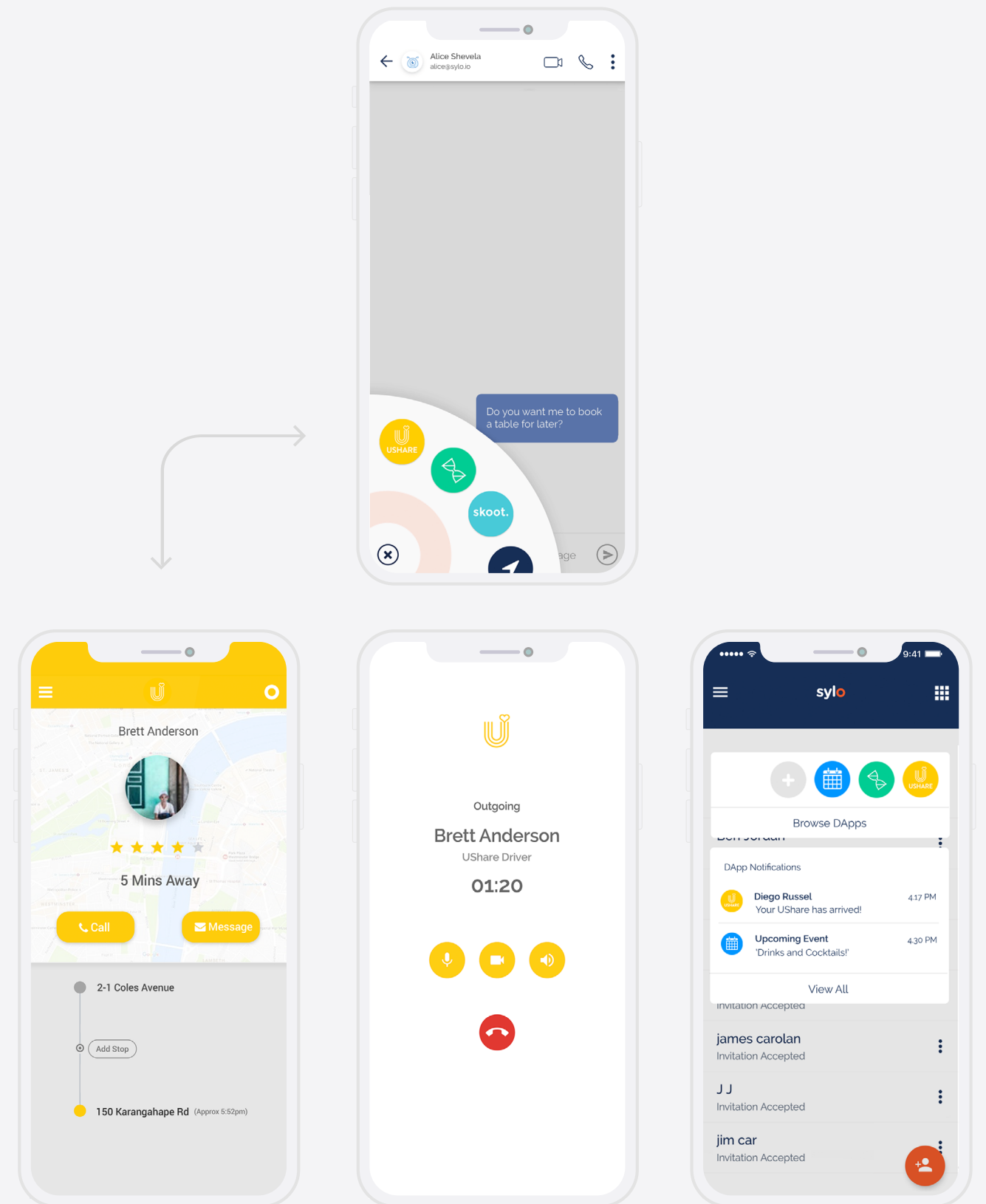
1. Sylo앱에서 완전히 독립하고 앱 스토어에서 사용자 만의 앱으로서 다운로드 가능
2. Sylo앱 내에서

Connected Applications 내의 분산형 통신

Sylo 프로토콜은 Sylo 통화 플러그인 또는 Sylo 메시징 플러그인을 통해 독립 실행형의 Connected Applications에 분산화된 통신을 제공한다. Connected Applications는 필요하다면 특정 통신에 대해 Sylo 프로토콜에 의해 제공되는 블록체인 용의 과금 기능을 추가할 수 있다. Connected Applications는 Sylo 스토리지를 사용하여 사용자의 통신을 저장할 수 있고 또한 사용자가 연결 권한을 준 프로필 데이터의 저장 및 연결도 가능하다.

오른쪽 내용은 독립 실행형 앱인 UShare 안에 Sylo 통화 플러그인 및 Sylo 메시징 플러그인의 하나의 예시이다. UShare는 온디맨드 교통기관 앱으로 택시, 렌터카, 전기 자전거 등의 대중교통 기관으로 이용된다. Sylo 통화 플러그인이나 Sylo 메시징 플러그인은 택시 기사와 이용자가 서비스 이용 전후에 소통하기 위한 목적으로 구현된다.

Sylo 프로토콜은 이 두 가지 플러그인의 분산형 접속을 처리하고 두 가지의 UShare 피어 (운전기사와 이용자)가 비밀로 통신하는 것도 가능하다.



Sylo 통화 플러그인 예시

Sylo 앱 내의 Connected Applications

Sylo 네트워크의 허브로서, Sylo 앱은 Connected Applications이 자신의 비즈니스와 토큰 이용촉진을 위한 사용자 확대를 촉진하는 방법이 된다.

Connected Application은 Sylo 앱의 기능성과 광범위의 사용자 기반과 소통하는 것으로 이익을 창출해낸다. 이와 같이 Sylo는 Connected Applications 자신만의 토큰 유용성에 새로운 채널을 제공하고, 성공을 도와준다. 동시에 점차 새로운 앱과의 접속이 확립되면서 Sylo 앱 그 자체의 유용성을 사용자에게 전파하는 것이다.

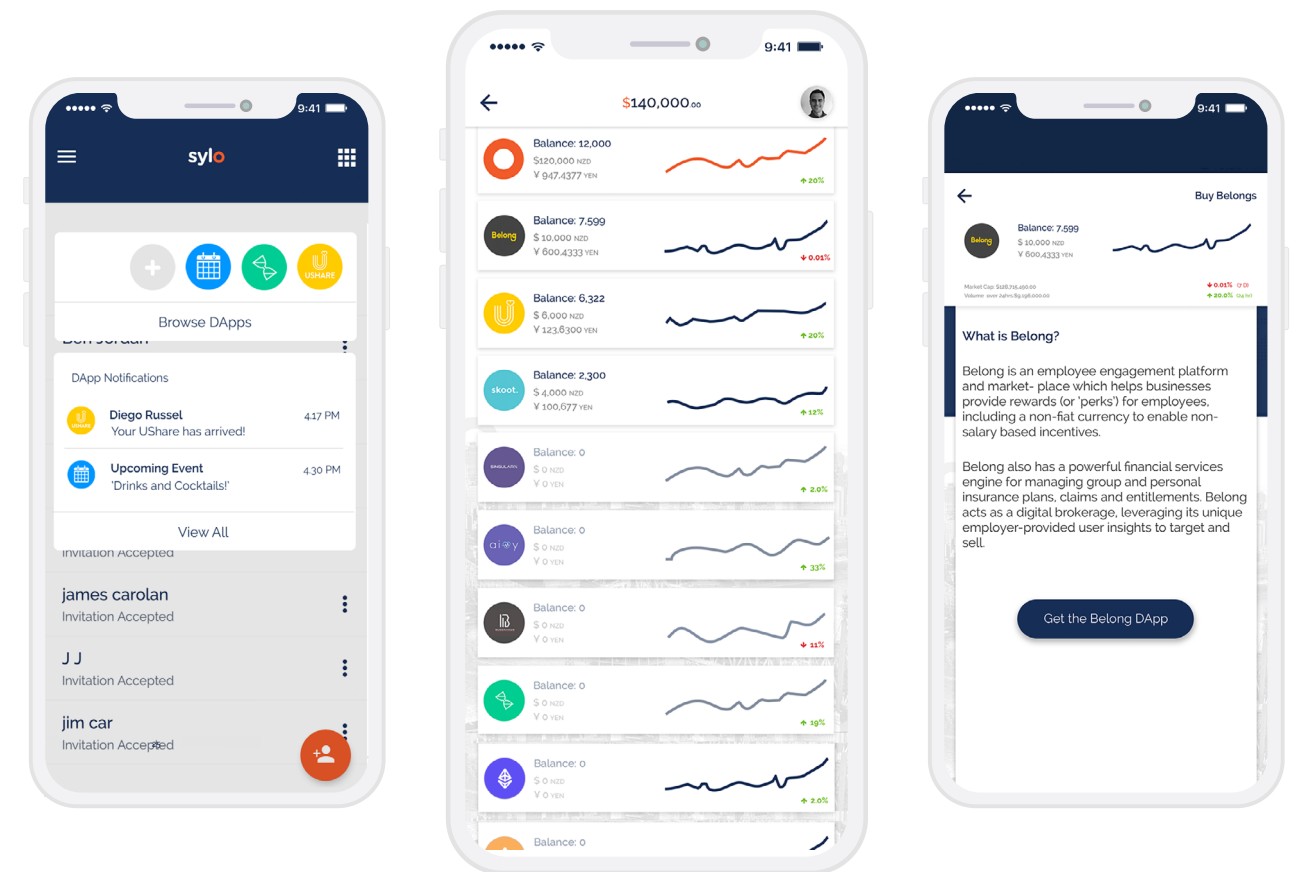
Sylo 앱은 사용자 기반 전체에 새로운 기능을 제공하는 매체로서 토큰 모델을 쓰는 것에 의해 Sylo 에코 시스템 내의 모든 기능을 하나로 집약하는 자리가 된다.

스마트 계약은 사용자가 Sylo 앱 내의 기능과 다른 측면을 채용하기 때문에 가치의 공평한 배분이 가능하다. Connected Applications에서 제공된 기능에 의한 Sylo 앱 내의 특정한 액션은 Connected Applications의 비즈니스 모델 및/또는 토큰 유틸리티와 대응하고 앱 토큰으로 지급된다.

Connected Applications 디렉토리

Sylo 앱은 Connected Applications의 제휴 토큰 지갑 기능도 겸한다. Connected Applications 디렉토리 기능을 갖고 있다. 여기서 사용자는 새로운 DApp을 검색해서 다운로드 받을 수 있고 Connected Applications에 의해 토큰의 형식대로 행할 수 있도록 인센티브를 줄 수 있다.

Sylo는 사용자에게 에코 시스템 내에 있는 다른 앱을 광고하고 판매 홍보를 한다. 또한, 기능 목록을 표시하고 Sylo 인터페이스 내에서 다른 Connected Applications의 보급을 도와준다.



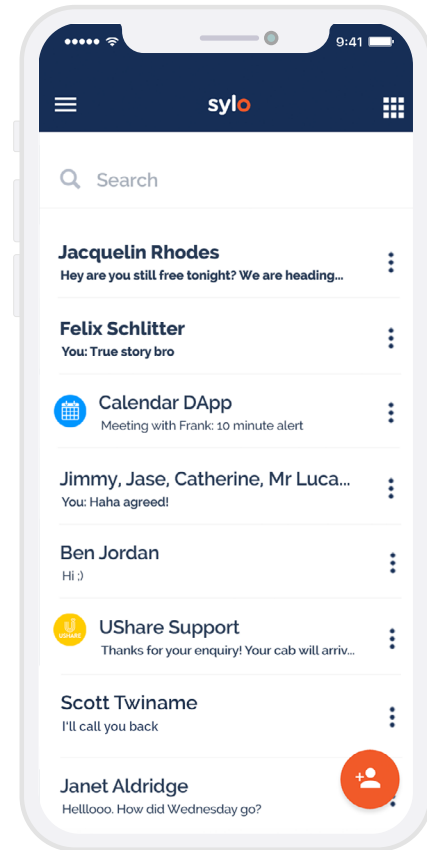
Connected Application directory

연락처로서의 Connected Applications

연락처 목록에서 사용자는 더 큰 분산형 에코 시스템 내에서 취급된 Connected Application과 재접속할 수 있다.

사용자의 연락처 목록에 연락처로 표시되면, 그 사용자와의 관계성을 결합한 Connected Applications을 제공한다.

이러한 경우, Sylo는 메시징 및 알림의 접점이 되고 Connected Application에 사용자 '분산형 허브'로서 현재 브랜드의 인상을 준다.

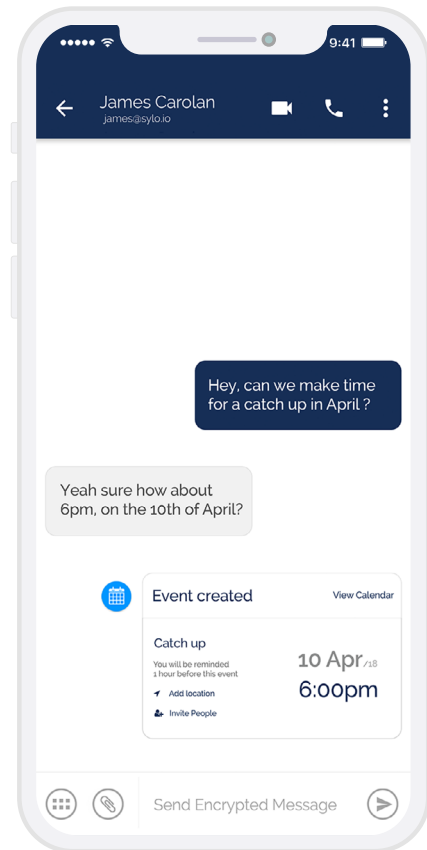


Connected Applications as contacts

Connected Applications 내장 기능의

Connected Applications는 Sylo 앱의 '네이티브' 기능으로 통합한다. 예를 들어 분산형 달력 앱은 예약 기능을 네이티브 Sylo 채팅 피드 안에 결합한다.

이벤트가 작성되면 달력 앱의 비즈니스 모델을 기반으로 토큰이 전송되고, 사용자의 달력이 업데이트된다.

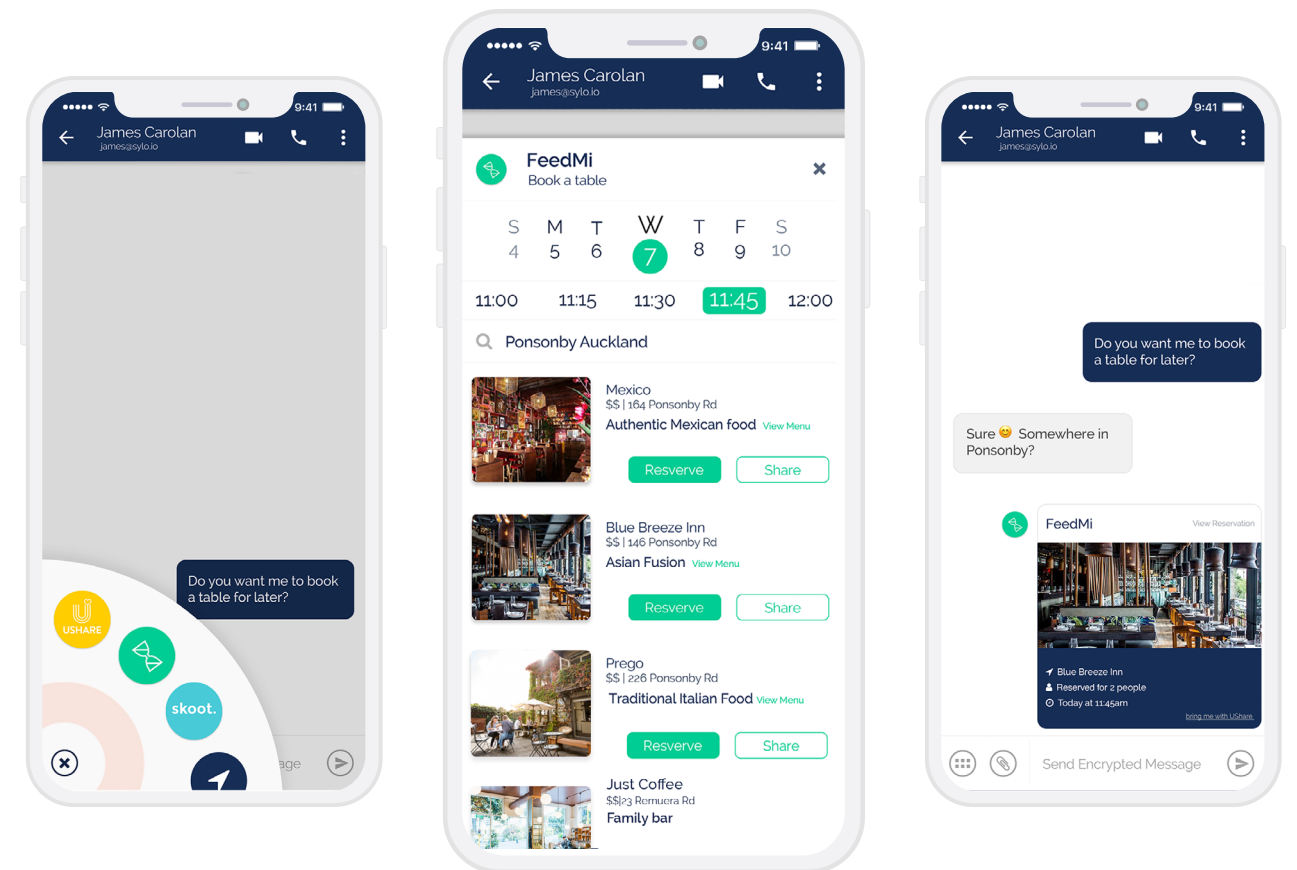


Connected Application
달력 예시

Sylo 채팅 피드 내의 Connected Applications

Connected Applications는 Sylo 채팅 피드에서 연결이 가능한 관련 기능을 구축할 수 있다. 예를 들어 음식점 예약 서비스인 FeedMi가 Sylo 채팅 피드 내에 기능을 내장하고 있다. 컨텍스트를 변경하지 않아도 FeedMi 앱의 요소에 연결이 가능하고 최종 결과 (예약)는 연락처와 직접 공유할 수 있다.

이 채팅 피드 플러그인은 Connected Applications이 그 기능성 (및 토큰 모델)을 사용자의 일상 생활행동에 더 가깝게 접근하여 이용할 수 있도록 설정 가능한 위젯 (달력 등의 프로그램)이다.



FeedMi 채팅 피드 위젯 예시

위에 예는 채팅 피드 위젯의 FeedMi 음식점 예약 구현을 표시한다

Sylo 토큰 (SYLOs)

SYLO는 이하의 용도로 Sylo 프로토콜에 의해 요구된다:

- 접속 확립
- 분상형 저장
- 실시간의 통신에서의 청구
- 프로필과 연락처의 관리

SYLO는 이하의 용도로 Sylo 앱 내에서 요구된다:

- Connected Applications과의 연결
- 결제 수단
- 기밀성을 강화한 분산형 서비스의 구입
- 소개 요금(Connected Applications 용).

SYLO는 이하의 용도로 Connected Applications에 요구된다:

- 프로토콜의 연결 (앱 사용 요금)
- 소개요금의 지불
- Sylo 앱 내의 연결 촉진방법에서의 연결

더불어 SYLO는 사용자에게 의해 이하와 같이 설정 가능:

- Sylo 스토리지 콘텐츠에서의 연결
- Sylo 스토리지의 콘텐츠 판매

SYLO의 본질과 정의

SYLO는 Sylo 프로토콜에 연결하기 위해 필요하고 순수한 유틸리티 토큰이다. SYLO는 Sylo 엔티티를 포함한, 어떤 사람의 어떤 소유권, 재산(지적재산을 포함) 또는 이익을 표시하는 것이 아니다.

보유자가 지불 또는 기타 재정적 이익의 권리를 받을 수 없다. 투자 유가 증권으로서는 기능하지 않고, 자산에 대한 독점권을 주지도 않는다. 사용자는 거래를 행하고 금전적 이익을 얻기를 기대하면서 SYLO를 구매하면 안 된다.

SYLO가 표명하는 유일한 권한은 블록체인의 컨텍스트로 Sylo 프로토콜에 연결하는 권한이다.



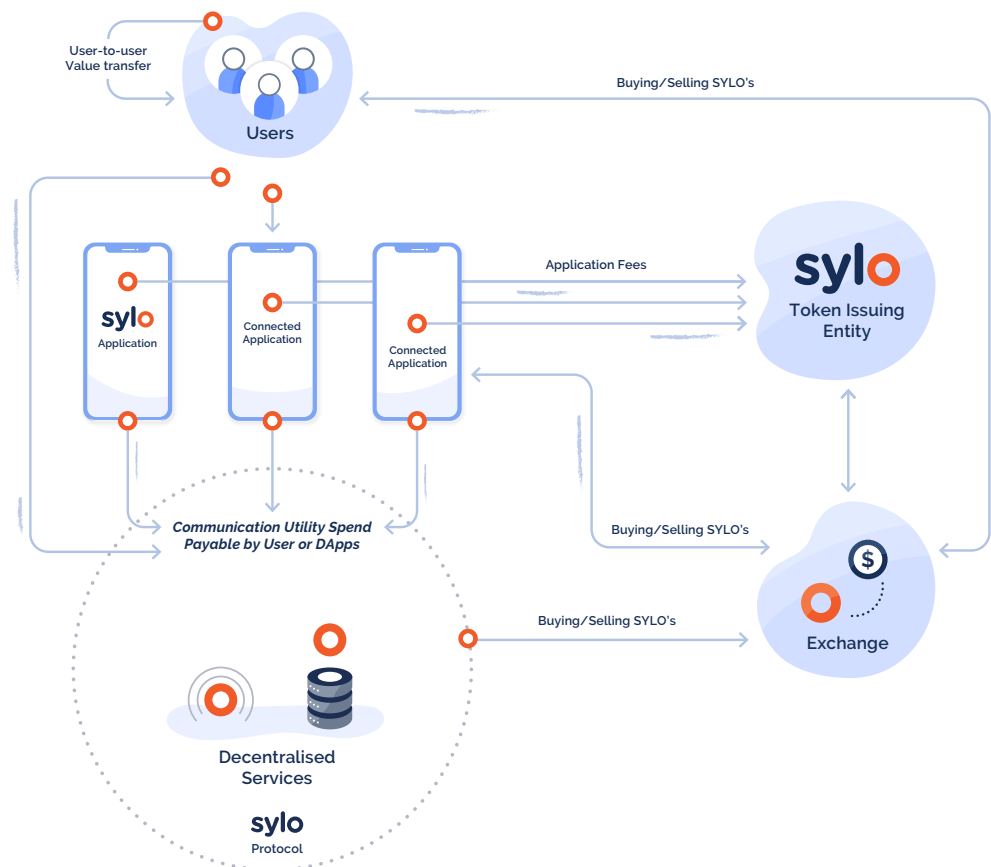
토큰 경제

Sylo 프로토콜은 분산형 서비스, Sylo 프로토콜 상에 구축된 Connected Applications, 사용자, 비즈니스 및 개발자로 구성된다.

사용자와 Sylo 프로토콜 상에서 구축된 Connected Applications는 Sylo 프로토콜의 사용을 촉진하기 위한 SYLO의 수요를 제공한다. Sylo 네트워크의 연료로써 쓰인 토큰은 분산형 서비스의 프로바이더(Sylo 네트워크 상의 노드)에서 보내준다.

Connected Applications는 SYLO 토큰으로 Sylo Protocol Pte. Limited (토큰 발행 엔티티)에 앱 요금을 지불하여, Sylo 프로토콜에 연결한다. 이 비용은 플랫폼 유지와 지원으로 사용된다. Sylo 앱은 Sylo 네트워크를 위한 사용자 지향의 통신 및 통화 허브이며, Sylo 프로토콜 상에 구축된 최초의 Connected Application이다.

Sylo경제 내의 토큰 흐름:

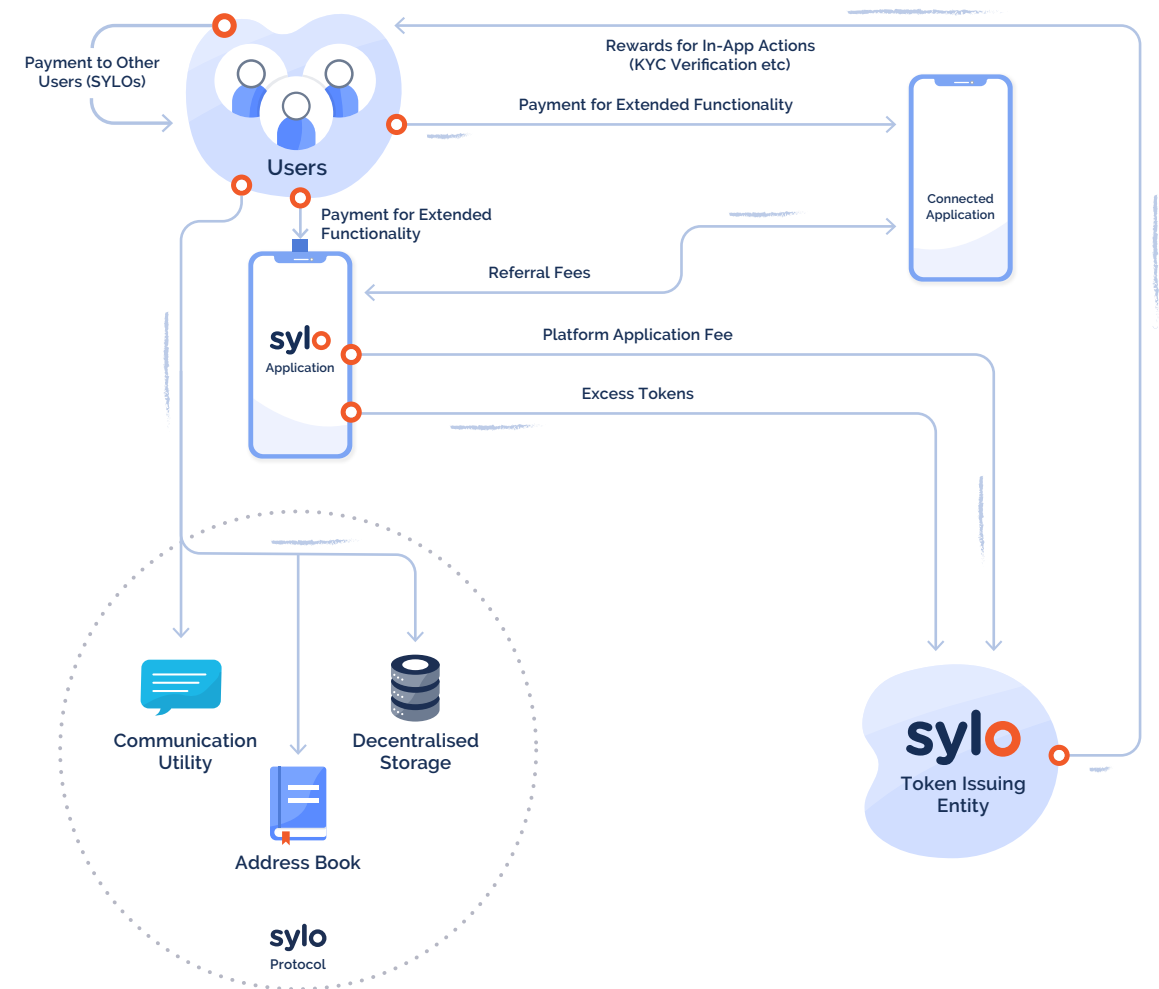


Sylo 토큰 경제

Sylo 앱 내의 토큰 흐름

Sylo 앱은 사용자와 Sylo 프로토콜 상에 구축된 다른 Connected Applications과의 사이에서 자신의 내부 SYLO 흐름을 가진 Connected Application이다.

Sylo 앱은 Connected Applications에서 소개 요금을 징수하여, 앞으로 더 가치 있는 서비스를 제공하기 위한 토큰을 사용자에서 얻을 수 있다. 초과된 토큰 및 앱 사용 요금은 개발, 유지 및 지원을 위해 토큰 발행 엔티티인 Sylo Protocol Pte. Limited로 반환된다.



Sylo Application 앱과 관련되는 토큰의 흐름

성장 모델

Sylo 프로토콜은 다른 기업에 의한 Connected Applications의 작성을 촉진하여, Sylo Protocol Pte. Limited에 대해 많은 사용자를 그 환경에 인도하도록 설계된 에코 시스템이다.

당사의 목표는 플랫폼상에서 분산화 및 분산형 커뮤니케이션의 모든 이점이 확실하게 실현하여, 사용자 및 기업의 양쪽에게 지속적인 성공의 순환을 만들어내는 것이다.

그러나 이것은 우리 힘만으로는 불가능하다.

Sylo는 이 비전을 실현하기 위해 세계 최고의 블록체인 벤처 스튜디오의 하나인 www.centrality.ai와 이미 제휴했다. Centrality는 자신의 기술을 이용하고 DApps의 포트폴리오를 급속히 확장하는 중이고, Sylo는 Centrality 에코 시스템 내에서 DApps에 통신 기반의 유틸리티를 제공하는 유일한 제공회사이다. 각각 Centrality DApp는 Sylo 프로토콜 상에서 Connected Application으로 구현되어, 각 앱은 Sylo 통신 플러그인 및 Sylo 스토리지를 실행하는 성능을 갖춘다.

Sylo는 Sylo 앱 내에서 잠재적인 '네이티브 기능'이라 보는 특정한 비즈니스와 제휴할 예정이다. 이에 의해 Sylo는 주요 기능을 신속하게 구축할 수 있을 뿐만 아니라 외부 기업이 Sylo 앱 내에서 자신의 구현을 개발하기 위한 문은 아직 개방적이다.

토큰 발행

Sylo Protocol Pte. Limited (설립된 경우)는 토큰 생성 이벤트 (TGE)를 실시하여, 3,250,000,000SYLO를 홀 세일 구매자에게 판매한다. 이것은 총발행량 100억 SYLO 중 32.50%를 차지한다.

TGE는 합리적인 기간 내에 개최되어 Sylo Protocol Pte. Limited 자신의 재량에 의해 변경 또는 연기될 가능성이 있다. TGE에서 조달한 자금은 진행 중인 개발이나 SYLO 프로젝트 (Sylo 프로토콜 및 Sylo 앱) 유지와 관련 서비스에서의 자금제공에 사용된다.

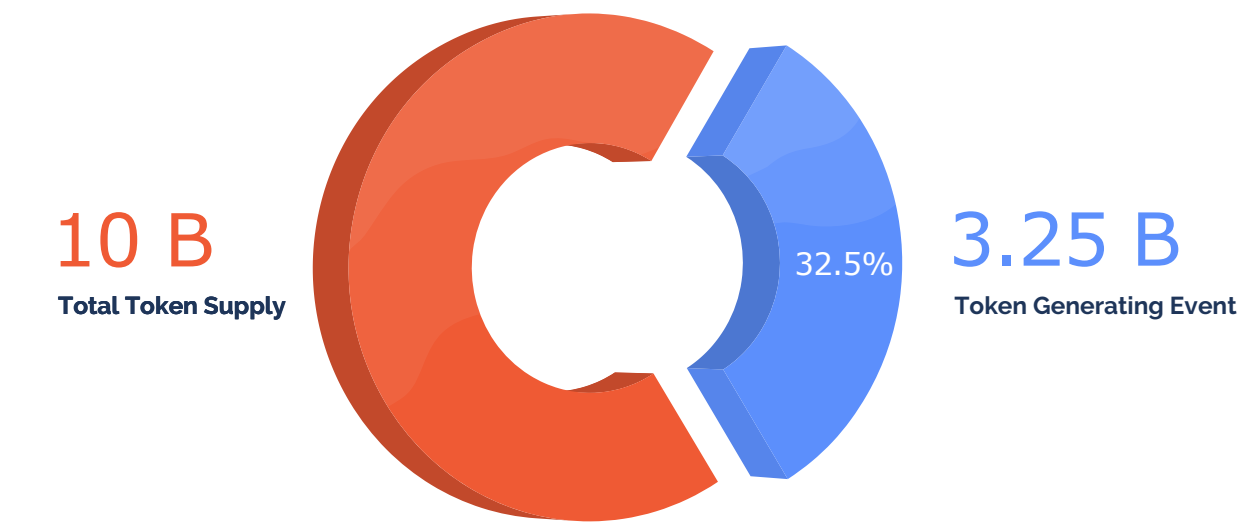
TGE의 목적은 이하의 일정에 따라 2,500만USD의 상당 금액을 조달하는 것이다:

Year	Inflow (organic)	Additional Token Release	Team Expansion	Organic Expansion	Partnerships & Acquisitions	Total outflow	Net Investment
2018	179,500		1,550,000	10,036,500	2,300,000	13,886,500	13,707,000
2019	1,705,000	10,875,000	2,500,000	7,933,000	4,800,000	15,233,000	2,653,000
2020	8,315,000	10,875,000	2,350,000	11,750,000	4,330,000	18,430,000	(760,000)

주석 : TGE에 앞서 당사는 SYLO 라운드A 및 라운드B 토큰을 발행하기 위한 프리 세일을 진행할 예정이다. 이 SYLO 라운드A 및 라운드B 토큰은 DN 3010Limited 또는 당사를 포함한 어떤 인물 및 기업의 어떤 소유권(지적재산을 포함) 또는 이익을 표시하지 않는다. SYLO 라운드A 및 라운드B 토큰을 보유하는 유일한 장점은 SYLO 라운드A 및 라운드B 토큰이 TGE가 진행되어, 당사에 의해 SYLO가 발행된 경우, 관련되는 수와 자동으로 변환되는 것이다.

TGE

우리의 목표는 SYLO 토큰을 이하 분배 패턴으로 '토큰 생성 이벤트(TGE)'에서 배부하는 것이다:

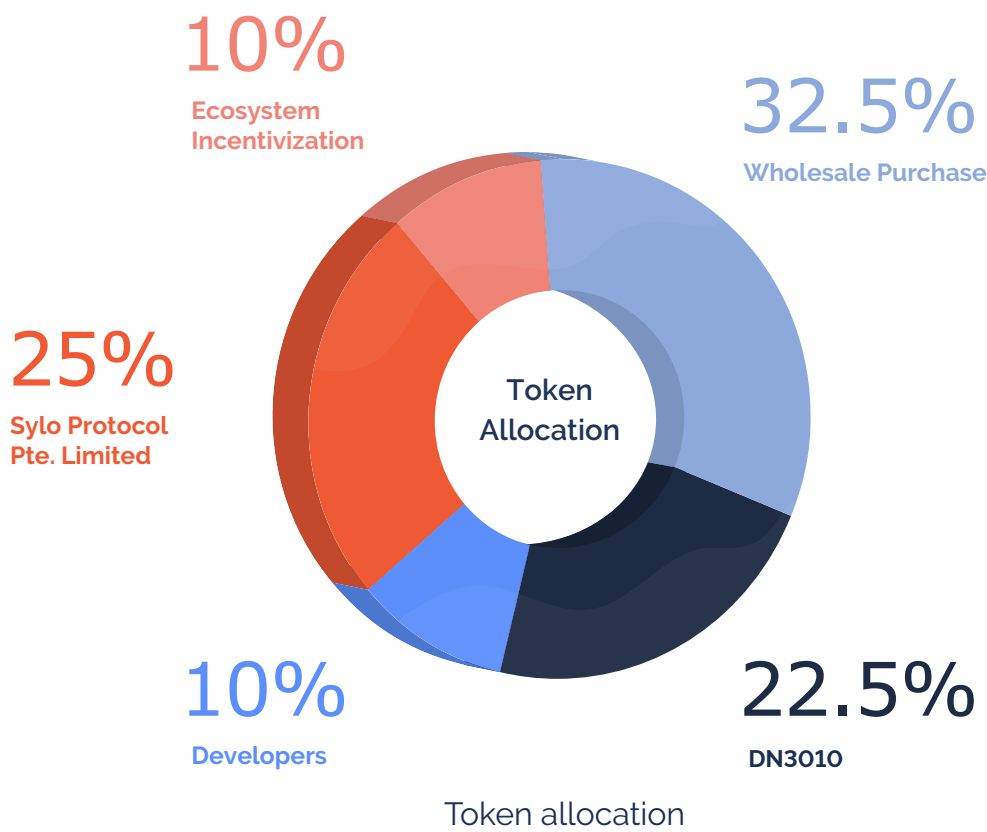


총 발행량:	10,000,000,000 SYLOs
토큰 생성 이벤트:	3,250,000,000 SYLOs (또는 총발행 수 중 32.5%)
SYLO 토큰 계약 주소:	토큰 세일 전에 발표예정. 토큰 주소에 전송된 ETH 가 SYLO에 변환된다.
토큰 완료 타임 프레임:	60 일 (may be extended at discretion of the Company)
토큰 출시 완료 날짜:	토큰 출시는 SYLO의 최대수에 도달한 경우 또는 판매 날에 마감된다.
SYLO 발행자:	Sylo Protocol Pte. Limited (이하 '당사')
Terms + Conditions of subscription:	SYLO구매에 대한 계약조건은 신청자와 당사가 체결하는 관련계약서에 기재되어 있다.

TGE에서의 SYLO 배분

Sylo 에코 시스템 성장을 촉진하기 위해 에코 시스템 인센티브에 10억 SYLO를 할당하고, 토큰 기반의 경제성장 사업의 일환으로 이용된다.
25억 SYLO는 발행자(Sylo Protocol Pte. Limited)에 의해 유지되어 플랫폼 및 에코 시스템 성장을 지원하기 위해 필요에 따라 출시된다.
플랫폼과 에코 시스템 성장은 이하와 같다:

- 개발 및 Sylo 커뮤니티 선장;
- 파트너십 통합 기회 소싱;
- 비상시 준비 자금;
- 운영비용, 개발자, 인프라 구조;
- Sylo 프로토콜 및 앱의 마케팅 및 PR 실시.



팀과 개발자에는 10억 SYLO가 할당되어, 플랫폼을 확장하는 인센티브가 확보되어 있다.
홀 세일 구매자에 발행된 SYLO 토큰에 추가해서 Sylo 프로토콜과 Sylo 앱에 포함되는 지적 재산권에 관한 Sylo Protocol Pte. Limited와의 동의에 대하여, 2,250,000,000SYLO가 DN3010 Limited에 발행된다.

잠금 및 거래 제한

- TGE 마감일에 의해 SYLO 토큰 거래에 대한 6주간의 잠금 기간이 있다;
- DN3010 Limited 및 개발자는 SYLO 토큰 거래에 대해 24개월 잠금 대상이 된다;
- Sylo Protocol Pte. Limited는 6주간의 잠금 기간 마감 후에 SYLO 토큰을 월당 10%의 최대 고정 환율로 시장에서 출시할 가능성이 있다. (월마다 250,000,000 SYLO).



Sylo 팀



Brian Russell DIRECTOR

Brian은 신흥사업을 깊게 이해하는 기술 기업가이다. 유럽과 미국의 최신기술 분야에서 16년간의 경력을 쌓았다. 그의 상업 성가는 2014년에 Convidien (COV : NYSE) 가 매수한 Zephyr technology Corp의 창설자 겸 CEO를 한다. 그는 NASA, 국토안보부 그리고 NCSU 나노 기술 연구기구의 의료 & 군사위원회 임원, 다양한 민간 및 공공부문의 직책을 맡았다. 그는 오클랜드 대학에서 전기전자공학의 학사를 취득하였다.



Aaron McDonald DIRECTOR

Aaron은 20년간 하이테크 업계에서 활약하는 전문가이며, 다양한 기술 기업팀을 지도하고 있다. 사용자, 기술 그리고 사업 성과 간의 갭을 메우는 광범위한 기술과 경험을 갖는다. 엔지니어링 및 아키텍처, 제품 관리&개발, 마케팅 및 판매에서 10억 달러 이상의 가치를 가진 포트폴리오가 있는 주요 기술 대기업의 리더로서 그 지위를 쌓아왔다. 그 이후 플랫폼을 사용한 두 개의 스타트업 공동설립자로서 기업 설립하여 성공을 거뒀다. 제품 개발 & 제공에서 Centrality의 비전 실현에 요구되는 리더 실적을 갖는다.



Robin Johannink DIRECTOR

Robin은 뉴질랜드, 아시아, 미국에서 많은 경험을 가진 기업가이며, 스타트업 투자자이다. 뉴질랜드에서 처음으로 무료신문(국제출판 그룹에 매각) 및 뉴질랜드에서 첫 독립형 신용카드회사(뉴질랜드 은행에 매각)를 공동으로 설립했다. 1994년에서 2004년까지 그의 Venture Management Company는 102억NZD를 조달하고, 몇 개 기술 기업을 공공 및 민간기업으로 승격시켰다.



Daniel Gillespie DIRECTOR

Daniel는 12년 이상 국제적인 은행 업무와 미공개 주식의 경험을 갖고 있다. 현재는 Centrality (centrality.ai) 의 그룹 제너럴 매니저이다. 그의 스킬은 전략적인 가치 창조, 구조개혁, 자금조달, 안건 발굴, 투자 및 포트폴리오의 관리, 자산실현에 기여된다. 다양한 시장에서의 신용과 기업의 법적 책임에 관한 광범위의 지식을 제공하는 그룹 회사의 대표이사를 담당한다..



Brendon Packard DIRECTOR

Brendon은 2010년 이후 DN3010의 대표 및 주주이다. 2006년에 설립된 뉴질랜드 기반의 엔터테인먼트 및 이벤트관리 회사인 11 Degrees Entertainment 사장 겸 CEO이다. 11 Degrees Entertainment에 앞서 3M International에서 10년의 경력이 있고 상급기업 영업 및 사업개발 역할을 담당했다.



Dorian Johannink BUSINESS DIRECTOR

Dorian은 특히 디지털 전략에서의 광범위한 디지털 및 소셜 커뮤니케이션 전문 지식을 갖는다. 오클랜드대학의 경영과 국제 비즈니스 두 개의 학위를 취득했다. DN3010이 창업 이래 5년간 비즈니스팀을 리드했다. Sylo의 비즈니스와 관련 개발을 추진하여, 뉴질랜드와 미국 사이에서 비즈니스를 했다.



Ben Jordan PRODUCT DIRECTOR

Ben은 오클랜드대학에서 상업학사를 취득하여, 영국에서 다국적기업의 유효한 솔루션 개발과 관리가 전문분야이다. 뉴질랜드에 귀국한 후는 처음으로 브랜드 매니저라는 자리에서 DN3010에 입사했다. 5년간 당사에서 근무 중이며, 현재 당사의 비전에 따라 제품 운용과 확대에 책임을 진다.



Felix Schlitter LEAD DEVELOPER

Felix는 DN3010 리드 개발자이다. 뉴질랜드에 이주하기 전에 독일에서 교육을 받은 강력한 기술 스킬을 가진 경험이 많은 핵심 프로그래머이며, 3D 디자인 스킬 향상을 위해 미디어 디자인 학교에 참가했다. 팀에 필요한 개발 (백 엔드와 인프라 구조)의 전문지식을 제공하고, 규칙이 있는 프로그래밍 실천과 디자인에 관한 유럽의 관점을 전파한다..


James Carolan SENIOR ENGINEER

James는 SYLO 인터페이스와 전체적인 UI를 담당하는 수석 프론트 엔드 소프트웨어 개발자이다. 아일랜드의 Institute of Technology Sligo에서 웹 개발 및 범용 컴퓨팅 학사과정을 취득했다. 2014년 뉴질랜드에 오고, DN3010에 입사하기 전에는 아일랜드와 호주에서 일하여, 국제 웹 개발과 디지털 프로젝트 관리의 스킬을 습득했다..


Scott Twiname SENIOR ENGINEER

Scott는 백 엔드 네트워크 솔루션과 아키텍처를 전문으로 한 경험이 많은 기술 코더이다. 오클랜드대학 컴퓨터과학학사를 졸업하여 4년간 DN3010에 근무한다. 복수의 프로그래밍 언어를 쓸 수 있고, DN3010 백 엔드 접속 소프트웨어와 그 프론트 엔드 인터페이스를 연결하는 역할을 담당한다. 3D 애니메이션 개발 경력도 있다.


John Carlo San Pedro SENIOR ENGINEER

John은 능력이 있는 소프트웨어 엔지니어이며, 복잡한 게임 아키텍처를 구축하는 경력을 시작으로, 이후 그 경험을 상업 앱에 관한 기능 사용자 인터페이스 설계와 개발에 적용했다. 또한 로봇공학에 관심을 갖고 의료업계에서 로봇시스템 연구에도 참여했다. 오클랜드대학에서 엔지니어링(소프트웨어)의 학사를 취득하여, DN3010 개발팀 중 막내 멤버이다.


Ken Ha DEVELOPER

Ken은 기능성이 높은 UI와 UX의 구축에 관해서 심미안을 가진 프론트 엔드 개발 전문가. 뉴질랜드 Otago Open Polytechnic에서 배우고, 프론트 엔드 및 웹 개발에서의 광범위의 지식이 있으며, 또는 Cisco Certified Professional이기도 한다. Sylo에서는 디자인 팀에서 나온 디자인의 효율적인 도입을 담당한다.


Diego Kuplich BUSINESS DEVELOPMENT

Diego는 신제품 시장진입을 전문으로 경험이 풍부한 디지털 및 콘텐츠 마케팅 담당자이다. 뉴질랜드 최고 소셜 게임 회사 Outsmart에 남미 시장 확장에 크게 기여했다. Feevale 대학(브라질) 광고와 저널리즘 양쪽의 커뮤니케이션에서 학사 학위를 취득했다. 수많은 국제적인 수석 마케팅 애널리스트 역할을 하고 있고, 사용자 획득 및 UI 전략을 리드하기 위해 입사했다..


Shaan Bhattacharya DIGITAL STRATEGIST

광고학을 대학교에서 배운 Shaan은 단순하고 중요한 결과를 주는 브랜드 스토리를 뽑는 것을 즐긴다. 이제까지 반년 동안 계정 관리, 브랜드 기획, 디지털 전략, 운영 및 카피 라이팅 등 다양한 광고 내용을 경험했다. McDonald 인도회사를 위해 디지털 혁명의 주도권을 다룬 것이 평가되어, 2016년 글로벌 유스 마케팅 포럼에서 신인상(awarded the Star Youth Achiever)을 수상했다. 이제까지 다룬 브랜드에는 McDonald's, Vodafone, Hyundai, Air NZ, ANZ Bank 등이 있다. 관련성을 가지면서 혁신적인 작품군을 창조할 수 있다는 신념을 갖고 각각의 브랜드에는 최선을 다하기 위한 큰 목적이 있음을 느끼게 해준다.


Neil Morrell PARTNERSHIP MANAGER

Neil은 뉴질랜드 DHL, 호주의 Visionary Concepts 등의 기업에서 특별판매 및 개발 역할을 담당하고 경험이 많은 비즈니스 매니저 겸 '만능 엔터테이너'이다. 또한 Sylo 팀에 들어갈 수년 전에 프로모션 회사를 스스로 성공시켜 운영했다. 급속히 성장하는 상업 파트너십과 관련 관리자들과의 관리와 개발을 담당한다.


Anabel Rae DIGITAL COPYWRITER STRATEGIST

Anabel은 과거 4년간 Fairfax Media (호주 주요 미디어 그룹 중 하나)의 역할을 맡은 훌륭한 카피라이터이며 기자이다. 이전에는 디지털 통신관리를 비롯한 창조적인 역할을 담당했다. 오클랜드 기술대학에서 커뮤니케이션&홍보학 학사를 취득했고 오클랜드 대학에서 학사를 취득했다.


Alice Shevela UX/UI DESIGNER

Alice는 사용자 경험의 중요성을 탐구하고 있다. 복잡한 인터페이스를 사용자 중심 경험에 초점을 맞추어서 익숙한 작성물로 만드는 높은 스킬을 가진다. 우크라이나 출신이고 경영학과 애니메이션 양쪽에서 학사를 취득하여, 임원, 도급/에이전시로서 UI, UX, 모션 그래픽 및 그래픽 디자인까지 폭넓은 경력을 갖고 있다..


Josip Matijevic FRONTEND DEVELOPER

Josip은 뉴질랜드로 이동하여 Sartura와 Adopto(시스템통합 및 컨설팅부문의 대기업 소프트웨어 기업 두 회사, 기업가의 광대역 서비스 제공자인 Iskon)를 위해 크로아티아에서 근무한 후 소프트웨어 경력을 시작했다. 크로아티아의 자그레브 대학의 컴퓨터와 정보과학&지원서비스에서 학사, 석사 학위를 취득했다. Josip은 프론트 엔드의 설계 개발팀의 지원을 담당한다.


Jerry Shikongo APPLICATIONS DEVELOPER

Jerry는 나미비아 대학에서 학사를 취득한 후, 국제기관의 아트 디렉터, DV8 Saatchi & Saatchi를 통해서 Advantage Y&R까지 급속히 출세했다. 이후의 경력은 세밀한 설계가 필요한 첨단 앱 개발을 담당하기 시작하여, 그 덕분에 현재 뉴질랜드에서 분산형 앱 (DApps)의 Sylo 포트폴리오에 통합된 통신 인터페이스를 설계하는 역할을 담당한다.


Johnnie Cheng FRONTEND DEVELOPER

Johnnie는 오uckland 기술대학에서 컴퓨터 및 정보과학 학사를 취득했다. 경력은 IOS와 Android 개발 양쪽을 전문으로 한 프론트 엔드의 모바일 앱 개발을 담당. Sylo에 입사하기 전에는 Spark(뉴질랜드에서 최대 전기통신회사)가 소유했던 뉴질랜드 정보기술 서비스회사의 하나인 'putti'에서 3년간 일했다.


Adam Fisk TECHNOLOGY ADVISOR

Adam은 피어 투 피어 (P2P) 기술의 권위자이며, 현재 미국 국무부가 자금 제공을 하는 Lantern Project를 리드하는 Brave New Software Project의 CEO이다. Little Shoot 창업자이고 리드 엔지니어이다. Little Shoot은 더 견고한 P2P 구조, 멀티 소스 다운로드 및 비디오 스트리밍을 작성하는 VoIP 프로토콜을 기반으로 한 차세대 P2P 엔진이다. 전에는 뉴욕의 LimeWire 리드 엔지니어 및 시스템 아키텍트를 담당했다.


Ruitao Su ADVISOR

Ruitao는 국내&해외에서 모바일 앱 개발에 20년 이상 종사하고 있다. Centrality.ai의 모바일 담당 책임자이며, Sylo 프로젝트를 위해 넓은 블록체인 전문지식과 조언을 제공한다. 미국에서 성공을 거둔 스타트업 공동 설립자이며, 최근 개발한 세 개의 애플리케이션은 U.S Apple에서 채용되고 있다..


Darren Green TECHNOLOGY ADVISOR

Darren은 뉴질랜드에서 가장 존경받는 기술자 중 한 명이다. Smallworlds, 3D 온라인 가상세계, 2500만을 넘는 가입자를 가진 소셜 게임 플랫폼, 그리고 미국을 중심으로 벤처 기업을 지원하는 아웃소싱 사업인 Outsmart를 포함한 유능 소프트웨어 기업을 공동 설립해서 관리하고 있다. 상업화에 대한 복잡한 기술개발 관리에 강한 경력을 갖고 있다.


Peter Knowles 商业顾问

Peter는 벤처기술 기업에 특화된 시리얼 엔젤 투자자이며, 2010년 12월부터 주주가 되었다. DN3010 고문으로서 역할을 담당하여, 영국, 호주, 뉴질랜드에서의 비즈니스 경험을 점령했다. 당사의 전략개발에 적극적으로 기여하고, 지원하기 위해 투자회사의 네트워크를 활용한다.

리스크 개요

본서에서 요약된 주요 리스크는 SYLO 토큰 구매자 또는 보유자에 적용되는 리스크를 망라한 리스트가 아니다. 이러한 중요 리스크를 읽고, SYLO 토큰 구독에 동의하기 전에 그러한 리스크를 감수하는지를 검토할 필요가 있다.

보상과 혜택을 받는 권리 관련 리스크: SYLO는 투자 유가증권이나 기타 금융상품이 아니다. 구매자가 구매 가격의 환불을 받거나 보상, 금전적 이익을 얻을 권리를 주지 않는다.

구매 인터페이스의 시스템 리스크: 사용자 자신의 행위 및/또는 부작용에 의한, 및/ 또는 이더리움 네트워크, 기타 플랫폼 및 기타에서 발생 또는 관련하는 기술적 또는 운영상의 결함, 또는 시스템 또는 네트워크 오버로드를 포함하지만 이에 한정되지 않는 다양한 이유에 의해, 사용자에게서의 판매 기간에 SYLO 라운드 A 토큰 및/또는 SYLO 토큰 제안을 행할 수 없다 또는 해당 제안의 실패 또는 지연이 발생할 수 있다.

보상과 혜택 보장이 없는 리스크: SYLO 라운드 A 토큰 및/또는 SYLO 토큰 구매자 또는 보유 사용자는 출자금에 대한 보상 또는 혜택을 반드시 받을 수 있는 보장은 없다. 사용자는 출자금액을 모두 손실할 가능성이 있음을 이해한 후에 SYLO 라운드 A 토큰 및/또는 SYLO 토큰 구매를 검토하기를 바란다.

시장 리스크: 암호화폐 가치는 변동된다. 새로운 비즈니스 모델의 등장은 사용자나 투자자에 기회를 주는 한편, 아직 성숙하지 않는 시장에서의 참가는 큰 리스크가 따른다. 과거 실적은 미래의 퍼포먼스 내용을 약속하는 것이 아니라, 출자자는 출자 금액 전부를 회수하지 못할 가능성이 있다.

규제 관련 리스크: 규제 관련 리스크: 디지털 토큰(SYLO 초기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰을 포함) 및 TGE 같은 토큰 제공, 암호화폐(Ether를 포함), 블록체인 기술(이러한 기술을 이용한 금융서비스 제공을 포함) 및 암호화폐 거래소의 규제는 비교적 초기 단계에 있어서 앞으로 급속히 발전하는 것이라고 예측되고, 다양한 관할 구역마다 다르며 현저한 불확실성을 수반한다. 새로운 또는 개정되는 법률 및 규제 및 기존의 법률과 규제의 해석은 SYLO 초기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰의 유동성 및 시장 가격, SYLO 플랫폼 및 Connected Application을 통해 특정 서비스를 제공하거나 특정 활동을 운영할 수 있는 능력, SYLO 초기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰을 거래할 수 있는 시장에 연결하는 신청자를 위한 능력, 회사의 DN 3010 및 계열사 및 관련 기업; (통칭하여 "SYL 엔티티")가 지속적으로 운영하는 능력에 나쁜 영향을 줄 수 있다. 싱가포르 및 다른 나라에서 법적 혹은 규제 지침과 액션 변경 및 법원에 의한 결정에 따라 보유자에 의해 보유하는 SYLO 초기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰에서의 접속, 사용, 전송, 및 교환 가능한 능력은 영향을 받을 수도 있다. 이 때문에 새로운 또는 실행된 감사 또는 대처가 SYLO 초기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰의 가치에 악영향을 주고, 발행자 또는 SYLO 엔티티의 활동을 방해할 가능성이 있다.

규제에 의한 보호 관련 리스크: 행자는 싱가포르 화폐 감독관청 및 싱가포르 국제 기업관청에 의해 라이선스 허가 및 승인을 받지 않았고, 현재 어떠한 금융 서비스 라이선스의 취득 신청을 하거나 싱가포르 법률 또는 규제에 있어서 승인을 받을 의사는 없다. 또한 SYLO 토큰은 싱가포르 규제 제품을 구성 또는 그 특성을 갖는 것이 아니다. 이에 따라 SYLO 토큰 보유자는 SYLO 토큰의 구매, 보유 또는 거래에 관하여, 싱가포르 법률 또는 규제에 있어서 싱가포르 규제 제품에 적용되는 규제에 의한 보호 및 구제를 받는 일은 없다.

법률 관련 리스크: 기존의 법률이 SYLO 토큰의 발행, 교환성, 결제 시스템, 전송, 담보화, 증권화, 대출, 담보 계약, 상환 또는 기타 양도에 관하여 어떻게 적용되는지 예측하지 못한다. 또한 기존의 법률이 발행자 및 SYLO 토큰 구매자 또는 보유자 간에 있어서 권리와 의무에 관하여 어떻게 적용되는지도 예측하지 못한다. 이것들에 관련해서 발생하는 문제나 논쟁은 SYLO 프로토콜, SYLO 엔티티, 발행자의 사업 또는 SYLO 토큰에 실질적인 영향을 주는 경우가 있다. 법률 및 규제 변경은 SYLO 토큰, SYLO 프로토콜 및/또는 발행자 또는 SYLO 엔티티의 사업에 관련된 법률 또는 규제에 악영향을 줄 수 있다.

라이선싱 및 규제 관련 리스크: Sylo 플랫폼(Connected Application을 포함)이 다루는 통신 서비스 및 제품은 규제가 엄격한 영역으로 각기 다른 관할 구역의 다른 규제 기관이 라이선싱 및 규정 요구사항에 대한 다양한 접근방식을 적용한다. 특정한 사용사례에 따라 이러한 요구사항에는 승인 요구사항/표준 준수, 자본 요구사항, 서비스 품질 요구사항/표준 또는 기타 상업, 운영, 기술 요구 사항 또는 표준 준수가 포함될 수 있다. 예를 들어, SYLO 토큰 및 이와 관련되거나 간주될 수 있는 모든 값은 추가 라이선싱 또는 규정을 차례로 얻을 수 있는 도구, 서비스 또는 기타 사항(선불 서비스에 대한 선불 포함)을 구성할 수 있다. 따라서 SYLO 플랫폼(또는 Connected Application)이 특정 관할구역에서 전달되거나 연결하거나 특정 사용사례와 관련하여 연결, 사용 또는 참여가 현지 법률 또는 규정을 준수한다는 확신은 없다. SYLO 토큰 및 이에 관련되고 간주될 수 있는 모든 값은 추가 라이선싱 또는 규정을 차례로 유지하는 도구, 서비스 또는 기타 사항(선불 서비스에 대한 선불 포함)을 구성할 수 있다.

세금 관련 리스크: SYLO 초기 투자 토큰 및/또는 SYLO 토큰의 세금 특성은 불확실하다. 구매자는 토큰 취득, 보유, 거래 또는 처분에 대한 세금 결과에 관하여 자체 세무 고문과의 상담이 필요하다. SYLO 초기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰에 대한 투자가 진행되면 구매자에게 불리한 세금이 부과될 수 있다. 구매자는 싱가포르 또는 SYLO 초기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰에 대한 투자의 다른 국가에서 조세결과와 관련되는 자국 세무 자문관의 자문을 받아야 하며, 싱가포르 또는 다른 곳에서 SYLO 초기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰의 취득, 보유, 거래 또는 처분과 관련하는 모든 과세 의무를 이해하고 준수해야 할 책임이 있다. SYLO 초기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰 보유자에게 회사가 지불한 금액은 해당되는 경우 싱가포르 또는 다른 지역의 원천 징수세가 공제된 후에 지급된다. 싱가포르 상품 및 서비스 세가 7% (또는 법률에서 요구하는 다른 비율) 또는 기타 유사하거나

리스크 요약 계속...

동등한 세금으로 부과되는 경우, 그러한 SYLO 조기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰 구매자는 구매 가격 이외에 다른 곳에서 적용할 수 있는 싱가포르 상품 및 서비스 세금 또는 이와 유사한 또는 동등한 세금을 부담해야 한다.

발행자 관련 리스크: SYLO 토큰의 발행자인 Sylo Protocol Pte. Limited는 본서 버전의 날짜에는 설립되어 있지 않다. 프리 세일 일정에서도 실행 하지 않는다. Sylo Protocol Pte. Limited는 모든 사업에 관련되는 리스크 및 새로운 사업에 걸린 불확실성에 노출되어 있다.。

투표 및 해체 실행권리 관련 리스크: SYLO 토큰은 어떠한 투표, 관리 또는 제어를 행하는 권리 또는 그 외 관리 및 제어를 행하는 권리를 갖지 않는다. 발행자의 주주는 중요한 기업 거래를 포함한 발행자의 결정 또는 발행자의 해체, 도산 또는 그 외 해산의 선택을 관리한다. 게다가 발행자의 해체, 파산 또는 그 외의 해산에 있어서 SYLO 토큰 보유자는 해체에 관련된 권리 또는 그 외 제어를 행하는 권리를 갖지 않는 가능성이 매우 높다.

주요인물 관련 리스크: DN 3010 Limited 및 Sylo Protocol Pte. Limited가 트레이닝, 시스템화, 후계자 선택을 통해서 주요인물에 관한 리스크에 대응하기 위해 힘을 써도 주요 팀 멤버를 잃을 가능성이 있다. 이것이 SYLO 프로토콜 지연으로 이어져, 결과적으로 SYLO 토큰 가격에 악영향을 줄 리스크가 있다.

기술과 암호화 관련 리스크: 블록체인과 스마트 계약 기술은 아직 개발 초기 단계에 있기 때문에 그 앱은 실험적인 성능을 가지며, 조작 및 기술상 큰 리스크를 수반한다. TGE의 스마트 계약 시스템, 사전 판매에서의 스마트 계약 시스템 또는 Sylo 프로토콜 요소는 약점, 취약점 또는 버그를 포함한 가능성이 있어서 이것들이 소유자 이익 및 Sylo 프로토콜의 조작과 기능에 큰 영향을 주고, 보유자의 유틸리티와 SYLO 토큰의 가치를 완전한 손실로 연결해서 보는 가능성이 있다. 또 외부 개인의 이익에 대하여 오류와 취약점의 원인이 되며 또한 Sylo 프로토콜은 해당 외부 요인이 아닌 어떠한 원인에 의해 이 영향을 받을 가능성이 있다.

SYLO 플랫폼 관련 리스크: Sylo 엔티티가 Sylo 플랫폼의 개발을 조달하는 동안 Sylo 플랫폼(또는 모든 Connected Application)은 본서에 기재된 방식으로 설계되거나 완료될 것이라는 보장이 없으며, Sylo 플랫폼(또는 모든 Connected Application)이 완료되면 지속적인 작동 및 기능에 대한 보증은 없다. Sylo 플랫폼 및 Connected Application은 변경될 수 있으며, 이의 기능이나 측면이 언제든지 제공되거나 제공될 것임을 보증하지 않는다.

거래 및 평가 관련 리스크: 유틸리티 토큰으로서 SYLO 토큰 본래의 가치는 Sylo 프로토콜 운영의 성공으로 얻을 수 있다. SYLO 토큰은 어떤 법정화폐(주권 정부의 지원을 받은 화폐)나 암호화폐가 아니라, 제삼자 거래소의 SYLO 토큰 교환 가치는 반드시 그 토큰 본래의 가치를 반영하는 것이 아니다. SYLO 토큰을

구매하거나 처리할 때, 손실 리스크는 상당히 크고, 손실은 급속하게 악화할 가능성이 있다(총손실을 포함). 이더리움 네트워크상에 구축된 토큰으로서 SYLO 토큰의 가치는 법정 화폐 및 기타 화폐에 대한 이더리움의 시가 평가에 의해 영향을 받을 가능성이 있다.

유동성 관련 리스크: TGE 실시 후에 SYLO 토큰은 발행되지 않지만, 예약한 토큰은 당사가 보유하는 SYLO 토큰은 천천히 시간을 들여서 시장에 공개된다. Sylo 프로토콜 및/또는 Connected Applications 에코 시스템 사용을 일시적, 영원히, 또는 부분적으로 정지할 경우, SYLO 토큰을 법정 화폐나 암호화폐와 교환함으로써 청산하지 못할 가능성이 있다. 왜냐하면 SYLO 토큰의 가치와 양에 동의하고 구매를 원하는 구매자가 없을 가능성도 있기 때문이다. 소유자는 공개 전에 SYLO 토큰을 교환 또는 매각하는 권리를 갖지 않는다. Sylo는 몇 개의 암호화폐 거래소에서 SYLO 토큰 등록 신청을 진행하지만, 해당 거래소가 SYLO 토큰 상장을 허가하지 않거나 승인된 경우에도 상장이 계속되지 않을 수도 있다. 유통 시장이 확립되거나 유통 시장이 이미 확립되었을 경우, 투자자에게 유동성이 있는 투자를 제공하여, SYLO 토큰의 수명도 계속되는 보증이 없다. 또 중앙은행 또는 중앙 당국이 SYLO 토큰에서 법정화폐 또는 암호화폐에서의 교환을 보증하지 않는다. 심지어 디지털 토큰 시장은 새롭고 급격하게 성장했기 때문에 디지털 토큰의 가격에 현저한 변동을 초래하여, 예측할 수 없는 사태가 일어날 가능성에 항상 노출되어 있다.

네트워크 관련 리스크: SYLO 조기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰은 이더리움 네트워크상에 구축된 ERC20 준수 토큰이며, 암호화폐 및 스마트 계약 프로토콜을 포함한 분산형 네트워크이다. DN 3010 Limited, 발행자, 또는 이러한 관련하는 엔티티도 트랜잭션 승인이나 네트워크상의 스마트 컨트랙트 실행을 포함한 이더리움 네트워크의 제어에 일절 관여하지 않는다. 이더리움 네트워크가 네트워크 감속이나 트랜잭션 확인의 지연을 포함한 일시적 또는 지속적인 문제에 직면하는 경우, SYLO 조기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰 보유자가 Sylo 프로토콜 에코 시스템 내에서 SYLO 조기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰을 자유롭게 사용하지 못하고 일반적인 Sylo 프로토콜의 유용성을 잃을 가능성이 있다.

사이버 보안 관련 리스크: 토큰과 이더리움 네트워크의 성질은 사기 및 사이버 공격 리스크를 증가시킬 가능성이 있고, 개발자 및 Sylo 프로토콜 에코 시스템 사용자가 경험한 기술상의 어려움에 의해, SYLO 조기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰에서의 접속과 사용을 방해할 가능성이 있다. 예를 들어 권한이 없는 제삼자가 Sylo 프로토콜 코드에서 코드의 취약점을 악용하고, 손해, 침해를 주거나 공격을 할 가능성이 있다. SYLO 플랫폼의 사용 사례에 따라 연결된 Connected Application 및 관련되는 특정한 앱 또는 시스템, SYLO 플랫폼 또는 Connected Application의 사용, 연결 또는 참여는 통신 시스템 또는 시설의 참여 연결 또는 사용을 구성할 수 있으며, 이는 제삼자의 권한 또는 합법적인 동의 없이 적절한 제삼자로부터 조달된다. 따라서 Sylo 플랫폼 또는 특정 사용 사례에 대해 배포 및 배포된 모든 Connected Application에 대한 연결, 사용 및 참여는 사이버 보안 사고를 일으키거나 유발할 수 있으므로 법적으로 실현되기 전에 추가적인 합법적 동의가 필요한 경우가 있다.

리스크 요약 계약...

비밀키 관련 리스크: SYLO 조기 기부 라운드 토큰 및/또는 SYLO 토큰 비밀 키를 선택, 저장 또는 전송할 때는 항상 세심한 주의가 필요하다. SYLO 조기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰 보관에 대해서는 각 사용자가 모든 책임을 진다. 제삼자가 비밀 키에 접속할 경우, SYLO 조기투자 토큰이나 그것을 구매하기 위해 사용하는 그 외의 암호화폐 도난으로 이어진다. 심지어 비밀 키에서의 접속을 잃은 경우, Sylo 엔티티 또는 기타 관련 엔티티도 잃어버린 SYLO 토큰 또는 암호화폐를 회복할 수 없다. 암호화폐 거래소에서 SYLO 조기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰을 갖게 되면, 비밀 키는 거래소에 보관된다. 만일 그 거래소가 해킹 또는 어떤 방법으로 침해를 받은 경우, SYLO 조기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰이 도난을 당하거나 접속할 수 없게 될 가능성이 있다. SYLO 조기 투자 토큰 또는 SYLO 토큰을 개인이 (거래소를 통하지 않고) 보관하고, 안전성을 높이기 위해 콜드 스토리지 기술로 보관하는 것을 강력하게 추천한다.

지갑 관련 리스크: 지갑 관련 리스크: 위 내용의 비밀 키 관련 리스크 이외에 보유하는 SYLO 토큰을 ERC20에 준수한 하드웨어, 소프트웨어 지갑에 보관하는 것을 추천한다. SYLO 토큰이 지원되지 않은 지갑에 전송하려고 하면, SYLO 토큰을 영원히 잃어버릴 수 있다.

브로커 딜러 또는 거래 불이행에 관한 리스크: 브로커, 딜러, 거래소 또는 지갑이 파산이나 불안전하게 될 위험이 있다. 그러한 당사자의 파산 또는 보안에 대한 문제가 일어난 경우에 자산에 권한을 실시하는 것에 관련하는 실질적인 또는 시기의 문제가 존재할 가능성이 있다.

재무상의 리스크: 발행자 및/또는 어떤 Sylo 엔티티의 지불 능력이 손상을 입힌 경우 Sylo 프로토콜의 실행 가능성 및 SYLO 토큰의 실용성과 가치가 없어질 가능성이 있다.

Sylo 플랫폼(또는 Connected Application)의 성능은 특히 다음과 같은 불확실성을 가진다:

- (a) BTC, ETH 및 그 외의 블록체인 기술의 적용 및 사용에서의 세계적인 성장;
- (b) 정부 및 준정부에 의한 BTC, ETH 및 그 외의 블록체인 자산 및 그 사용의 규제;
- (c) BTC 및 ETH 네트워크의 오픈 소스 소프트웨어 프로토콜 유지 및 개발;
- (d) 고객층 및 소비자 취향 및 기호의 변화;
- (e) 새로운 상품 및 서비스 판매 형태 및 방법 또는 법정 화폐 또는 기존 네트워크를 사용한 새로운 방법을 포함한 자산 거래의 등장 및 수요;
- (f) 암호화폐 및 디지털 토큰에 관련된 일반적인 경제 상태 및 규제 환경;
- (g) 암호화폐 및 디지털 토큰 해킹 및 도난;
- (h) BTC 및 ETH 네트워크의 수요 또는 채용 및 새로운 암호화폐, 디지털 토큰 및 블록체인 네트워크 등장.

비트코인, 이더리움, 디지털 토큰 및 기타 블록체인 자산은 항상 급격한 변동이 일어날 가능성이 있다. 다음 사항을 포함한 몇 가지 요인이 가격에 영향을 미칠 수도 있지만 이에 한정되지 않는다:

- (a) 세계적인 블록체인 자산 공급;
- (b) 소매업자의 성장 및 사업에 의한 암호화폐 등의 블록체인 자산을 제품과 서비스에서의 지불 방법으로서 채용, 블록체인 자산 거래소 및 자산을 보유하는 디지털 지갑 보안, 블록체인 자산 사용 및 보유가 안전하며, 높은 보안이라는 인식 및 그 사용에 대한 제한 및 금지로 인해 영향을 받는 세계적인 블록체인 자산의 수요;
- (c) 인플레이션 환율에 관련된 투자자의 기대;
- (d) 블록체인 네트워크에 있어서 소프트웨어, 소프트웨어 요청 또는 하드웨어 요구 변화;
- (e) 블록체인 네트워크에서 다양한 참가자가 고려해야 할 권리, 의무, 인센티브 또는 보상의 변화;
- (f) Bitcoin, Ether 및 기타 암호화폐 또는 디지털 토큰 환율을 포함한 화폐 교환 환율 법정화폐에서의 교환;
- (g) 블록체인 자산 거래소의 법정화폐 인출 및 입금 규정 및 해당 거래소의 유동성;
- (h) 대표적인 블록체인 자산 거래소에 의한 서비스 중단 또는 고장;
- (i) 블록체인 자산에서의 직접적 또는 간접적인 투자에 사용되는 개인적 또는 등록자금을 포함한 많은 투자자에 의한 투자 및 무역 활동;
- (j) 정부에 의한 금융 정책, 거래 제한, 화폐 평가 절하 및 평가 절상 또는 블록체인 자산 사용에 관련되는 규제조치;
- (k) 블록체인 자산 사용에 영향을 미치는 규제 조치(있는 경우);
- (l) Bitcoin 또는 Ethereum 네트워크의 오픈 소스 소프트웨어 프로토콜의 유지 및 개발;
- (m) 세계적 또는 지역적인 정치, 경제 또는 금융에서의 사건 및 상황;
- (n) 블록체인 자산 가치가 변화한다는 블록체인 참가자의 기대

블록체인 네트워크는 해당 네트워크와 연결된 컴퓨터 사이의 P2P 상호작용을 통제하는 소프트웨어 프로토콜을 기반으로 한다.

해당 네트워크의 발행자 또는 기타 Sylo 엔티티에 대한 해당 비즈니스 또는 SYLO 토큰 기능에 대한 네트워크 적합성에 관한 요인에서 영향을 받는다:

- (a) 네트워크의 기반이 되는 프로토콜 개발을 맡은(대부분의 경우 비보증의) 개발자 비공개 그룹의 유효성;
- (b) 네트워크 인증 및 잘못된 트랜잭션의 확인 내용에 대한 네트워크 안전성을 높이는 해당네트워크의 합의 알고리즘의 유효성;

리스크 요약 계속...

- (c) 해당 네트워크 개발자 및 인증 간의 논쟁;
- (d) PoW 및 PoS 제도 간의 전환을 포함한 해당 네트워크의 기반이 되는 합의 또는 인증 제도에서의 변경;
- (e) Sylo Platform 또는 기술적인 자산 또는 사용자 및 제삼자 네트워크 또는 장치와 관계없이, 해당 네트워크 사이버 보안 컨트롤의 고장 또는 보안 위반 및 데이터 손실, 데이터 및 장치 손상, 개인 정보 보호 및 데이터 보호에 대한 위협 또는 침해 관련 법정 행위 또는 규제 기관에 의한 행위에 걸릴 리스크 및 사기 또는 손해의 발생;
- (f) 해당 네트워크의 경합 버전의 존재, 이것에는 기타 Forked(갈라진) 네트워크를 포함하되 이것에 한정되지 않는다;
- (g) 해당 네트워크에서 아직 발견되지 못한 기술적 결함의 존재;
- (h) 시스템 기능성에 영향을 주는 위험이 있는 새로운 또는 존재하는 하드웨어 또는 소프트웨어 도구 또는 메커니즘의 개발;
- (i) 네트워크에 관련되는 블록체인 자산의 가격;
- (j) 해당 네트워크의 참가자에 대한 지적 재산권 또는 기타 법적 요구 및 해당 법적 요청에 관련된 리스크 (Sylo 프로토콜의 운용이 금지 명령 등의 조치 요청을 포함하는 요청에 따라 논쟁이 일어나는 리스크를 포함하되 이것에 한정되지 않는다);
- (k) 해당 네트워크에 관련하여 사용되는 컴퓨터 소프트웨어 프로그래밍 언어의 성숙도

위에서 기술한 바람직하지 않은 상황 전개 또는 특성은 발행자 또는 Sylo 엔티티의 사업, Sylo 프로토콜 또는 SYLO 토큰의 정상적인 동작에 악영향을 초래할 수 있다.



SYLO.IO