



## 아크로폴리스 - 비공식 경제를 위한 금융 프로토콜

### 아크로폴리스란?

아크로폴리스는 통합형 프로그램 인터페이스를 통해 디지털금융 기구나 재단의 가치를 협력/교환하기 위한 새로운 디지털금융 생태계를 구축하고자 합니다. 아크로폴리스는 영역특수 금융 프로토콜로써 약식 은행이 필요 없는 경제의 필요성에 전념합니다. 이는 튜링이 끝난 가상 컴퓨터를 통해 모든 블록체인 내에서 사용 가능합니다. 우리의 첫 시행은 이더리움 블록체인에서 이루어질 예정입니다.

### 왜 아크로폴리스인가?

핀테크 혁명은 새로운 커뮤니티 집중형 모델을 만들어내며 금융시장을 어지럽히고 있습니다. 아크로폴리스는 금융 프로토콜로써 수십억 달러가치의 비공식 경제를 성장시키고자 합니다. 전세계를 통틀어, ROSCAs, 협동조합이나 Chamas와 같은 비공식 금융기구나 재단은 흔히 존재합니다. 하지만 이러한 재단들은 대체로 사기이거나 부패한 경우가 많습니다.

### 어떻게?

아크로폴리스는 종합적이고, 유저친화적인 그리고 완벽한 플랫폼을 통해 사람들이 비공식 금융 재단을 설립하고 증대시키고 전문성을 키울 수 있도록 장려합니다. 우리는 과거 최고의 금융 시스템들로부터 장점들을 본받고, 기술을 통해 이를 보다 넓고, 국경의 유무에 상관없이 유저층에게 적용시키기 위해 재구축 할 것입니다.

### 주요 항목:

- 은행 계좌가 필요 없음
- 지속적인 저축률을 위해 분산금융 통합.
- 이자를 받기 위해 장기간 예치를 할 필요가 없음 (지속적으로 이자 지급)
- 사기나 조작을 저지함
- 입증된 지불능력
- 재단이나 기구가 해체되거나 실패해도 자금상환 가능
- 신용조합 모델 잠재력 측정
- 사용자 절감과 서비스 전달 속도 향상을 위해 인센티브를 이용하여 네트워크 성장
- 신용이 없어도 완전한 자금소유권 제공
- 실시간으로 금융기록을 관리하여 투명하고 불변함
- 불변의 프로그램화 스마트 컨트랙트를 통해 자동화 금융 알고리즘 생성 가능



## 기술 항목 - 아크로폴리스 프로토콜

### 네트워크 구성원

- 일반 사용자 (네트워크 사용자)
- 자주적인 금융 기구/재단 (AFO는 공공 혹은 개인 투표로 선출 가능)
- 길드는 AFO로 이루어진 집단으로써 제도를 바탕으로 멤버들을 통해 운영
- 자본 공급자: 내부/외부 자본 공급자 모두 포함
- 네트워크 관리자: 지분 및 관리 절차에 참여

### 구축 환경:

아크로폴리스는 아래 모듈로 구성되어 있는 프로토콜입니다:

- 계정 관리 모듈 (IM)
- 명성 모듈
- 관리 모듈
- 거래 모듈 (C2FC 체계)

위 모듈들은 은행 계좌, Fiat on-ramp 옵션, 다양한 지갑, 수탁 솔루션(자산 보호 목적) 과 같은 다양한 외부 서비스를 통합한 것입니다. - 따라서, 여러분은 비단 AFO와의 상호작용뿐만 아니라 다른 실증 시스템과도 함께 작용할 것입니다.

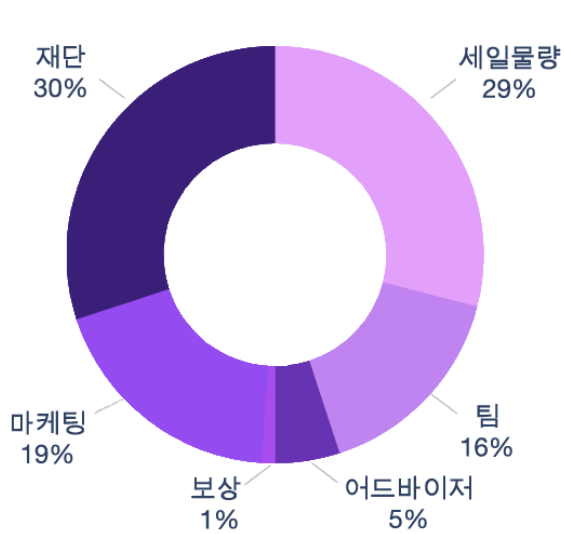




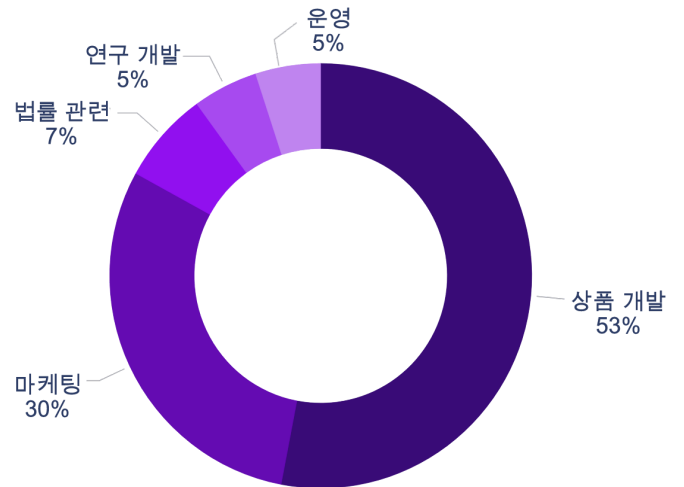
## AKT 토큰

토큰 타입	네트워크 토큰
토큰 역할	<ul style="list-style-type: none"> <li>관리 및 Work 토큰 (스테이킹, 투표, AFO 간의 연동성)</li> <li>유동성 관리, 운영관리 기능 제공 및 네트워크 내 자본력 기여</li> </ul>

### 토큰 분배



### 자금 사용처





## 수익 모델

우리는 다양한 수익구조를 구축 할 것입니다:

- 외부 자본 공급자들의 마진율
- 금융 서비스 및 상품 제공을 통한 마진율
- 송금 수수료

## 시장 침투 전략

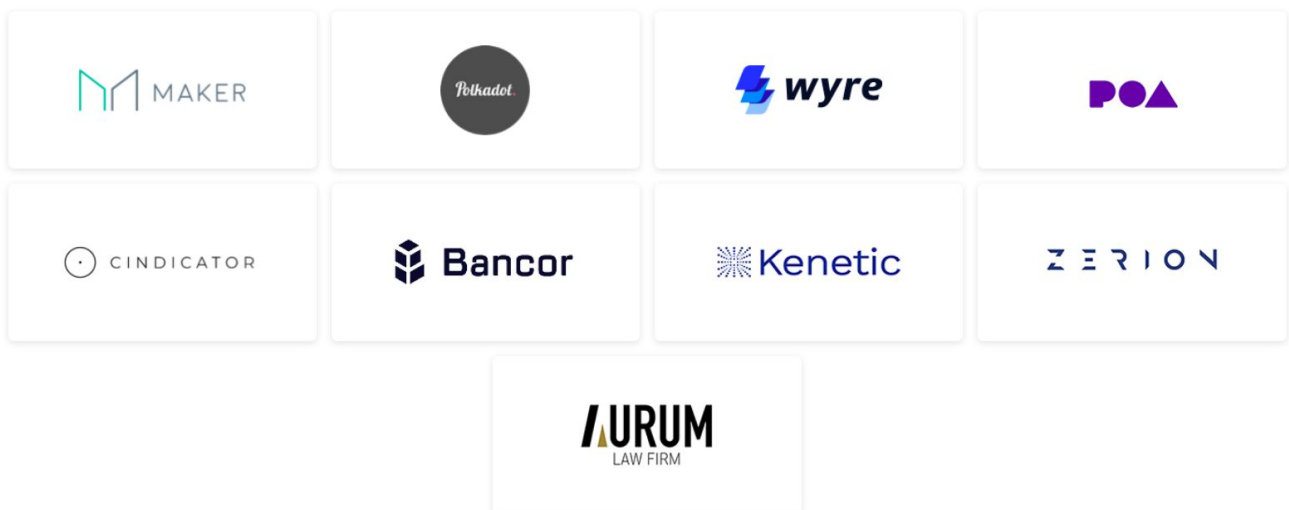
우리의 일반적인 접근 방식은 첫째로 강력한 송금요소를 가진 비공식 협동조합과 이산 협동조합에 집중하는 것입니다.

- 디지털 네이티브
- 신흥 시장: ROSCAs (케냐, 가나, 우간다 및 기타 아프리카 국가들)
- 유럽: Broodfonds (네덜란드)
- 유럽: 상호 대변 네트워크 (이탈리아, 영국, 스위스), Sardex (이탈리아), Wir (스위스)
- 유럽과 EM: 커뮤니티 협동 은행

## 타겟 사용자

- 은행 업무 서비스를 받지 못하는 개인 및 집단
- 은행 서비스가 제한적인 개인 및 집단

## 파트너사





## 로드맵

- **2018년 8월 Phase 1 - MVU v1.0 [달성]**  
이더리움 테스트넷을 통해 아크로폴리스 MVU v1.0 시범
- **2018년 11월 Phase 2 - 프로토콜 연구 [달성]**  
실제 시장 참여자와 함께 MVU 테스트, 이를 위한 기본적 기술 요소 개발
- **2019년 2월 Phase 3 - C2FC 테스트넷 [달성]**  
개발 출시  
토큰화 현금유동성 구축과 거래를 위한 기초 C2FC 금융 테스트 시행
- **2019년 6월 Phase 4 - 운영 체계 테스트넷 [진행 중]**  
운영체계 확립을 통해 완전한 디지털 예금순환 모델 생성 및 운영
- **2019년 7월 Phase 5 - 분산금융과 Legacy Financial Infrastructure 통합 [계획 중]**  
수탁 서비스, Fiat on ramps, 결제 서비스 등
- **2019년 8월 - 출시 단계 돌입**  
알파  
프로토콜의 첫 메인넷 시행 발표. 진행된 블록들은 하나로 통합 예정
- **2019년 11월**  
베타  
메인넷에 모든 기능 배치 완료
- **2020년 3월**  
메인넷  
보안 감사 및 실사용자에게 프로토콜 배포

그 밖에 궁금한 점이 있으시다면?

웹사이트 - 백서 - 텔레그램 - 트위터