



Incentivized Community for  
Blockchain Users & Token Holders

# Table Of Contents

## 서론

1. 블록체인과 탈중앙화 프로젝트에서의 Token Holder 역할론, 커뮤니티의 필요성
2. 기존 소셜 네트워크의 문제점, 블록체인 프로젝트 커뮤니티의 문제점
  - a. 기존 소셜 네트워크 - 서비스 기여에 대한 공유 부재
  - b. 블록체인 프로젝트 커뮤니티 - 비효율적인 커뮤니케이션

## Talken 플랫폼

1. 토큰 커뮤니티
  - a. 프로젝트 포럼
  - b. 프로젝트 위키
  - c. Talken 멀티 지갑
2. TALK 토큰 이코노미
  - a. Rule of Design
  - b. 역할 주체 별, 수요-공급 별 기능
  - c. 토큰 발행 계획

## Roadmap

2019 : 프로덕트 개발

2020 : 서비스 확장

2021 : 비즈니스 고도화

## Key Team Members

## 결론

# 서론

## 1) 블록체인과 탈중앙화 프로젝트에서의 Token Holder 역할론, 커뮤니티의 필요성

2009년 나카모토 사토시의 비트코인 논문을 통해 블록체인과 암호화폐라는 개념이 처음 제시된 이후, 이더리움의 등장과 ICO 열풍 등에 힘입어 암호화폐 시가총액은 2019년 1월 약 8000억불에 달하는 등 업계는 큰 성장을 겪게 된다.

그러나 이후 주요 암호화폐들의 가격이 폭락하고, ICO를 통해 자금을 모집했던 부실 프로젝트들이 몰락하며 업계가 침체기를 겪게 되지만, 오히려 크립토 게임, Facebook의 Libra 프로젝트, 중앙은행디지털화폐(CBDC), 탈중앙화 금융서비스(DeFi) 등 실체적인 활용 가능성을 제시하는 다양한 모델들이 등장하며 인터넷이 그러했듯 버블 이후의 실제적-산업적인 큰 도약을 준비하고 있다.

블록체인 응용서비스 (DApp)가 기존의 서비스들과 가장 큰 차이를 보이는 부분은 바로 Token과 이를 기반으로 한 Token Economy일 것이다. 중앙화된 모델에서 단순히 공급자의 서비스를 제공받는 입장이었던 각 사용자들은, 이제 능동적으로 서비스를 이용하고 이를 통한 가치 창출에 대한 지분을 Token으로 보상받을 수 있게 된다. 원하면 언제든지 Token을 더 구매하여 초기투자자가 되거나, 이러한 지분을 바탕으로 Consensus 과정에 참여하여 서비스의 방향을 결정할 수 있기도 하다.

한편 이러한 탈중앙화 모델은 사용자들이 더 많은 이득을 가져갈 수 있는 가능성 만큼, 더 큰 책임을 스스로 짊어져야 한다는 사실을 시사한다. 기존의 사용자로서의 입장에 대해서 투자자가 되기도, 한 표를 행사하는 주주가 되기도 하며, 각 의사결정이 그들에게 이득을 가져다줄 수도 있지만 손해를 보게 만들기도 한다.

증권회사의 활동을 위한 다양한 기업법과 규제, 그리고 공시제도와 같은 체계가 없는 블록체인 세계에서는 이러한 이유로 커뮤니티의 중요성이 자연스럽게 대두된다. 커뮤니티를 통해 각 Token Holder들은 사용자뿐만 아니라 투자자, 주주로서 효과적으로 정보를 공유하고, 각 프로젝트들에 기여하여 가치를 증대시키거나, 이득을 실현하고 손실을 방지할 수 있게 된다.

## 2) 기존 소셜 네트워크의 문제점, 블록체인 프로젝트 커뮤니티의 문제점

### a) 기존 소셜 네트워크 - 서비스 기여에 대한 공유 부재

근래들어 Facebook, Instagram, Snapchat 혹은 Twitter, Reddit과 같은 소셜 네트워크들은 많게는 수십조원에 달하는 거대한 서비스/기업가치를 인정받고 있지만, 대부분의 가치는 사용자 개개인이 만들어내는 컨텐츠와 이를 기반으로 한 네트워크에서 나온다.

사용자들은 내 친구들이나 다른 사용자들의 포스팅, 사진, 동영상을 보기 위해 소셜 네트워크에 접속하고, 이러한 트래픽이나 데이터를 이용해 서비스 공급자는 광고 사업을 진행하여 수익을 창출하지만, 정작 콘텐츠 창작자이자 광고 가치를 창출해내는 사용자들은 네트워크의 기여도에 대해 아무런 보상을 받지 못하고 있다.

Youtube에서의 광고 수익 공유를 통한 양질의 컨텐츠 생산의 가속화가 네트워크를 얼마나 더 강력하게 만들었는지를 볼 때, 서비스의 기여에 대한 가치 창출분을 공유하여 인센티브를 부여함으로써, 더욱 더 파워풀한 커뮤니티를 만들 수 있다는 것을 알 수 있다.

### b) 블록체인 프로젝트 커뮤니티 - 비효율적인 커뮤니케이션

많은 블록체인 프로젝트들은 Token Holder들과의 커뮤니케이션의 중요성에 대해 잘 알고 있으며, 따라서 다양한 방법으로 커뮤니티를 운영하고 있다. 그들은 Reddit, Twitter, Medium, Telegram 등에서 채널을 만들고, 프로젝트의 소식을 전하거나 사용자들과 커뮤니케이션을 하고 있다.

그러나 대부분의 경우 커뮤니케이션은 효율적으로 이루어지지 못하고 있는데, 이는 목적 별로 채널이 나누어져있고, 시간이 흐를수록 예전 글을 찾아볼 수 없어 중요한 정보가 분산되는 등의 이유 때문이다. Medium 등에 올라오는 글의 경우에도, 중요한 소식과 그렇지 않은 소식이 섞여있어 정보의 흥수 현상이 일어나며, 중요한 정보들이 축적되는 것이 아닌 중요도가 분별되지 않은 정보들이 단지 무분별하게 넘쳐나듯 쌓이고 있는 것이 현실이다.

예를 들어 특정 토큰의 가격이 왜 지금과 같이 변동하고 있는가 -는 현재 대부분의 토큰 홀더들에게 가장 중요한 정보일 것이다-에 대한 정보를 찾아보기 위해서는 연관된 프로젝트의 개략적인 정보와, 최근 소식들, 즉 공식적인 소식과 유저들의 의견들을

빠르게 훑어 볼 수 있어야 할 것이다. 또한 중요한 것들이 잘 기록되어 있어야 할텐데, 현재 이런 식으로 중요한 정보들이 체계적으로 정리되어있는 플랫폼은 전무하다.

## Talken 플랫폼

Talken은 Token Holder들을 위한 최초의 Incentivized Community로서, 집단지성을 기반으로 중요한 정보들을 축적하고, 이를 통해 토큰들의 효과적인 유통을 촉진하여 블록체인 프로젝트들의 Token Economy 활성화에 기여하며 성장한다.

### 1) 토큰 커뮤니티

Talken의 커뮤니티는 게시판을 기본 형태로 하여 Token Holder들의 커뮤니케이션이 이루어지며, 정보가 쌓인다. Token Holder들이 모여서 커뮤니케이션을 하는 특성 상, Talken 에서는 몇 가지 특징적인 기능을 가지고 있고 서로 시너지를 발휘하는 이 기능들을 통해 효과적인 Token Economy 활성화를 유도하고 있다.

특히 Token Holder의 성격을 사용자 - 투자자 - 주주로 구분할 수 있기에, (물론 이는 엄격히 구분되지 않고 혼재되어있다) 이러한 모든 주체들은 커뮤니티를 이용하여 가치를 창출할 수 있게 된다.

#### a) 프로젝트 포럼

Talken에서는 공개 게시판뿐만 아니라, 다양한 프로젝트의 전용 게시판을 가지고 해당 프로젝트의 Token Holder들이 정보를 효과적으로 공유할 수 있도록 유도한다. 또한 후술할 위키와 추천 로직 및 보상 시스템을 통하여, 양질의 콘텐츠가 생성될 수 있도록 하며 중요도가 높은 정보들이 따로 분별되어 축적된다.

사용자들의 편의를 극대화하기 위해, 프로젝트의 전용 게시판인 포럼의 글들은 모아서 볼 수 있어, 어떤 프로젝트들에 어떤 소식이 있는지 간편하게 타임라인 별로 확인할 수 있게 된다.

## 최근 주목할만한 한국 프로젝트

 <b>Talken</b> TALK / 톡 <small>커뮤니티 서비스인 Talken의 컨텐츠기반 토큰이코노미에 활용되는 토큰</small>	 <b>디센터넷</b> SPYCE / 스파이스 <small>분산 인터넷 솔루션을 추구하는 디센터넷 프로젝트의 기록 흐름</small>	 <b>테라</b> LUNA / 루나 <small>스테이블 코인 테라의 가격 안정화를 위해 설계된 마이닝 토큰</small>	 <b>캐리프로토콜</b> CRE / 캐리토큰 <small>오프라인 상거래 결제솔루션을 지원하는 캐리프로토콜의 메인 토큰</small>
분야 플랫폼 관련사 사이트 최근업데이트 2019.06.10	컨텐츠 루니버스 관련사 사이트 최근업데이트 2019.10.24	디지털화폐 디센터넷 관련사 사이트 최근업데이트 2019.10.24	가격보조토큰 코스모스 관련사 사이트 최근업데이트 2019.06.10
<a href="https://talken.io">https://talken.io</a>	<a href="https://decenternet.com">https://decenternet.com</a>	<a href="https://terra.money">https://terra.money</a>	<a href="https://carryprotocol.io">https://carryprotocol.io</a>
			

## 스텔라, 퀸텀, 트론 등 다양한 플랫폼 기반의 토큰들

 <b>포켓아레나</b> POC / 퍽 <small>포켓아레나의 게임 DAPP에서 사용할 수 있는 유저리티 토큰</small>	 <b>비트토렌트</b> BT1 / 비트토렌트토큰 <small>P2P 파일공유 서비스 비트토렌트의 컨텐츠 기반 토큰이코노미에 활용되는 토큰</small>	 <b>코스모스</b> ATOM / 아톰 <small>서로 다른 퍼블릭 블록체인을 연결하는 코스모스 프로젝트의 지분 토큰</small>	 <b>메디블록</b> MED / 메디토큰 <small>개인의 의료정보를 블록체인을 통해 안전하고 투명하게 관리할 수 있는 플랫폼</small>
---	--	--	---

## 컨텐츠의 가치를 블록체인과 접목하려는 시도들

 <b>아하</b> AHT / 아하토큰 <small>자식 커뮤니티 서비스 아하의 토큰 이코노미에 활용되는 토큰</small>	 <b>피블</b> PIB / 피블 <small>보상형 소셜미디어 플랫폼 Pibble의 토큰이코노미에 활용되는 토큰</small>	 <b>Talken</b> TALK / 톡 <small>커뮤니티 서비스인 Talken의 컨텐츠기반 토큰이코노미에 활용되는 토큰</small>	 <b>튜다</b> TUDA / 퓨다토큰 <small>교육 컨텐츠 플랫폼 퓨터스 디아이어리의 토큰이코노미에 활용되는 토큰</small>
--	---	---	--

현재 약 80여개 프로젝트의 포럼이 존재하며, 활성화되어있음

 **비트코인**  
BTC / 비트코인  
세계 최초의 성공적인 분산 디지털 화폐이자 암호화폐의 대명사

포럼		위키	편집이력
		글쓰기	🔍
작성자	제목	작성일	반응
분야 플랫폼 관련사 사이트 최근업데이트 2019.06.10	 본자파수꾼 [13] 분석 "BTC 과매수... 2017년 12월 이후 최고 수준"	2020.02.12	 3  0  3
	 거북이 [14] 비트코인 10300 달러 돌파, 구글 검색량 대폭 증가	2020.02.12	 3  0  0
	 본자파수꾼 [13] BTC 강세 지속, 연중 최고점 돌파... 암호화폐 시장 전반 상승세	2020.02.12	 2  0  2
	 sky6579 [5] 틈리,비트코인 금년 2만7천불 가능	2020.02.12	 6  0  5
	 날개 [7] 그레이스케일 창업자 "CBDC, 비트코인 등 암호화폐에 저항"	2020.02.12	 2  0  1
	 본자파수꾼 [13] BTC 강세, 10,200 달러 돌파	2020.02.12	 4  0  4
	 본자파수꾼 [13] 플러스트론 외심주소 12,000 BTC 대규모 이체... 1,407억원 규모	2020.02.11	 2  0  2
	 디풀 [13] [BTC 해시레이트, 105,709 EH/s...전날 대비 3,81% ↑]	2020.02.11	 3  0  3
	 본자파수꾼 [13] 유명 VC 창업주 설립한 '현련비트', BTC 보유량 2만 개 넘어서	2020.02.11	 1  0  1
	 본자파수꾼 [13] 신생 거래소 알츠비트 헤킹... 약 7,000 BTC 도난	2020.02.11	 3  0  3
	 본자파수꾼 [13] 익명→바이낸스 1,068 BTC 이체... 125억원 규모	2020.02.11	 2  0  2
	 디풀 [13] 비트코인이 1000원으로 폭락? 코빗서 대량 매도 일어나	2020.02.10	 7  0  5
	 khj6579 [5] BTC 1,000원 거래... 코빗 "대량 매도 때문... 정상거래"	2020.02.10	 7  0  6

프로젝트의 다양한 소식들을 공유하고, 의견을 나누는 장이 되고 있음

## b) 프로젝트 위키

각 프로젝트 포럼에는 연동되는 프로젝트 위키가 존재한다. '위키'의 형식은 가장 대표적인 위키인 위키피디아 이외에도, 팬덤 기반의 위키인 Fandom (혹은 Wikia), 국내 최대 위키 사이트인 나무위키 등이 존재한다.

위키 형식의 가장 큰 장점은, 팬덤이 확실한 경우 집단지성의 주도적인 참여를 통하여 양질의 정보를 항상 최신의 상태로 유지할 수 있다는 것이다. 공급자 주도적인 콘텐츠 생성과 편집에서는 경제적으로 달성하기 힘든 수준의 정보량과 업데이트 속도를 확보할 수 있으며, 이러한 이유로 인해 더 많은 트래픽이 유입되어 선순환 구조를 낼 수 있게 된다.

## 국내외 주요 위키 사이트

이름	종류	보유 문서 수	트래픽 지표
Wikipedia	백과사전	49,436,150	월 53억 View, 전세계 8위, 미국 8위
Fandom	엔터테인먼트 (게임, 영화 등)	50,000,000+	월 4.8억 View, 전세계 61위, 미국 55위, 2억+ Monthly Unique Visitor
나무위키	백과사전	719,462	월 9300만 View, 전세계 370위, 한국 19위
Baidu Baike	백과사전	14,310,000	월 5억 View (중국)
Everipedia	백과사전 (Blockchain Based)	6,000,000+	월 120만 View, 100만+ Monthly Unique Visitor

이러한 위키 형식의 특장점은, 블록체인 커뮤니티의 특성과 잘 맞아떨어질 수 있다. 사용자이자 투자자이며 주주인 Token Holder들은, 대부분 자신이 관여되어있는 블록체인 프로젝트에 강한 충성심을 가지고 있으며, 이러한 블록체인 팬덤은 자신들의 프로젝트를 더욱 효과적으로 알리고 싶어하기 마련이다. 따라서 Token Holder들은 자신의 프로젝트의 정보를 열렬히 업데이트하고, 또한 이로 인해 위키 내의 정보들은 가장 잘 정리된, 최신의 정보로 유지될 수 있으며, 이러한 정보들은 현재의 블록체인 업계에서 매우 큰 니즈를 가진 것이기에 더 큰 트래픽이 유입될 가능성을 가진다.

The screenshot shows the Terra (LUNA) project page on the Talken platform. The left sidebar contains project details: 분야 (Category: 스테이블 코인 테라의 가격 안정화를 위해 설계된 마이닝 토큰), 품앗품 (Platfrom: 코스모스), 관리사 (Manager: 티켓몬스터), 사이트 (Website: <https://terra.money>), and 최근업데이트 (Last Update: 2019.06.10). The main content area has tabs for 포럼 (Forum), 위키 (Wiki), and 편집이력 (Edit History). The '소개' (Introduction) tab is selected, showing the date 2019.07.22 15:49:55. The '편집' (Edit) button is visible. Below the introduction is a section titled '1. 기본 정보' (1. Basic Information) featuring the Terra logo and the slogan 'POWERING THE INNOVATION OF MONEY'. A table below lists the token details:

티커	LUNA
플랫폼	Terra(자체 플랫폼)
화폐 단위	LUNA

각 프로젝트의 포럼 별로 위키 페이지가 존재하여, Token Holder들이 실시간으로 정보를 정리하고 업데이트 되고 있음

### c) Talken 멀티 지갑

Talken에서는 Bitcoin, Ethereum, Stellar, Luniverse의 블록체인을 현재 지원하고 있으며, 추후 Klaytn, EOS, Tron, ICON 등을 추가로 지원할 예정이다. 이를 통해 해당 블록체인의 파생 토큰들 (예를 들어 Ethereum 블록체인 기반의 ERC-20 토큰들)은 Talken의 멀티 지갑에서 사용할 수 있게 되어 에어드랍, 회원 간 송금 등이 간편하게 가능하다.

Token Holder들은 모두 Talken 회원 계정과 연동되는 자신의 멀티 지갑을 가지게 되며, 이를 통해 커뮤니티 활동 보상, 에어드랍 등의 모든 연계된 활동을 어려움 없이 수행할 수 있다.

Talken의 멀티 지갑은 암호화폐 지갑 중, 세계에서 유일하게 Whitebox 방식 암호화를 적용하였다. 개인키나 Mnemonic 등 민감한 사용자 Key 정보가 모바일 기기 외부로 노출되지 않는 구조이다. 서버에 개인키가 저장되지 않기 때문에, 하드웨어 지갑과

동급의 보안성을 가지나 별도의 기기가 필요 없어 보안성 대비 사용성 측면에서 매우 유리하다.

The screenshot shows the Talken wallet interface. At the top, there are tabs for TOKENS, COMMUNITY, WALLET (which is selected), and SWAP. Below the tabs is a search bar and a menu icon. The main area is divided into two sections: '자산' (Assets) and '나의주문' (My Orders). The '자산' section displays a list of tokens held in the wallet, including TALK, BTC, ETH, XLM, USDT, AHT, APM, and CRC. Each entry shows the token icon, name, symbol, amount, and KRW value. The '나의주문' section shows a summary of orders for TALK tokens, including buy orders, sell orders, pending orders, and balance information.

자산	나의주문
총자산 C ₩ 0.00 KRW ≈ 0.00000000 BTC	톡 TALK [LUNIVERSE] 0 TALK 보유량 0 TALK 평가금액 0.00 KRW 개인지갑 0 예치자산 0
TALK [LUNIVERSE] 톡 0 TALK 0,00 KRW	톡 TALK [LUNIVERSE] 0 TALK 0.00 KRW
BTC 비트코인 0 BTC 0,00 KRW	
ETH 이더리움 0 ETH 0,00 KRW	
XLM 스텔라 0 XLM 0,00 KRW	
USDT [ERC20] 테더USD 0 USDT 0,00 KRW	
AHT [ERC20] 아하 0 AHT 0,00 KRW	
APM [ERC20] 에이피엠코인 0 APM 0,00 KRW	
CRC [ERC20] 크레마노 0 CRC 0,00 KRW	

다양한 블록체인의 토큰을 간편하게 관리할 수 있는 멀티 지갑

## 2) TALK 토큰 이코노미

Talken은 기반 암호화폐인 TALK (톡)을 가지고 있다. Luniverse 플랫폼을 기반으로 하며, 총 10억 개가 발행되었다.

TALK 토큰은 Talken 플랫폼에서 발생하는 다양한 사용자 경제 활동에 대해 화폐와 같은 역할을 한다. 또한 블록체인 프로젝트에 대한 사용자 간 정보 전달 및 마케팅 활동을 통하여 가치가 올라가는 구조로 설계되어있어, Token Holder와 블록체인 프로젝트의 이해관계와 일치될 수 있도록 설계되었다.

즉, Token Holder 들은 다양한 블록체인 프로젝트들에 대한 정보를 공유하고, 이에 따라 TALK를 보상으로 받게 되며, 또한 각 토큰에 대한 다양한 활동이나, 블록체인 프로젝트 운영진의 사용자 보상 및 광고 활동 등에 소모된다.

따라서 블록체인 프로젝트들에 대한 기여도와, Talken 플랫폼 사용자의 증가, Talken 플랫폼의 기능 업데이트 등의 변수에 따라 TALK의 가치는 지수함수적으로 올라가게 된다.

## 화이트박스 암호화

### 암호화 키



- Wihite-box 암호화로 안전 보관
- 사용자마다 랜덤하게 생성
- Keystore, Keychain을 사용한 암복호화  
(장치에 종속)

### 암호화 알고리즘

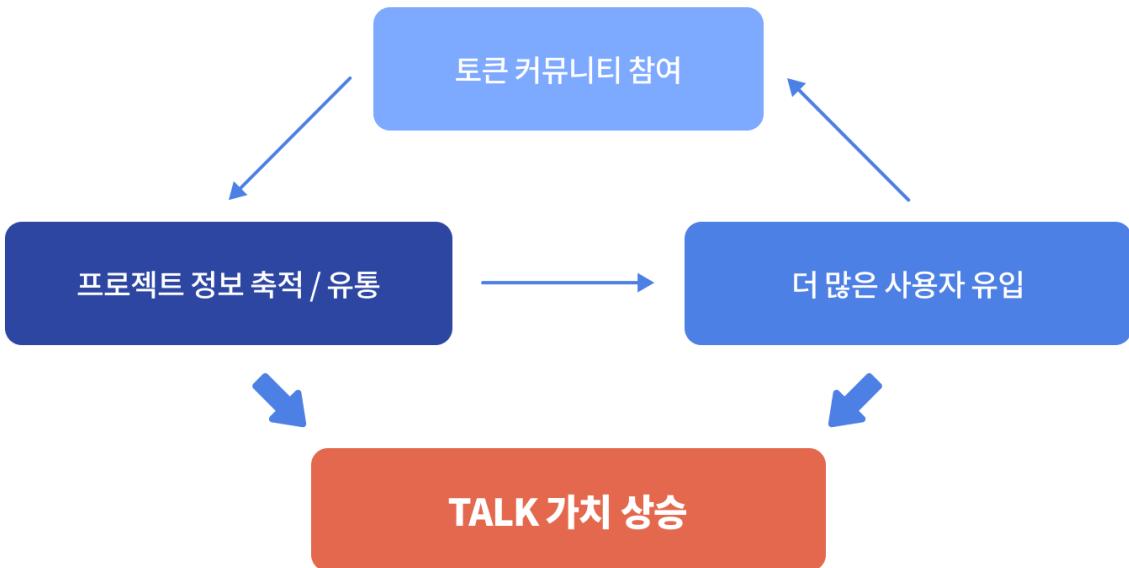


- White-Box Cryptography와 Device의 정보, OS의 SE (Secure Element)를 이용한 3중 암호화
- 자체 암호화를 통한 원스톱 암호화

### 서명



- 3중으로 암호화 된 개인키 노출 없이 전자서명 가능



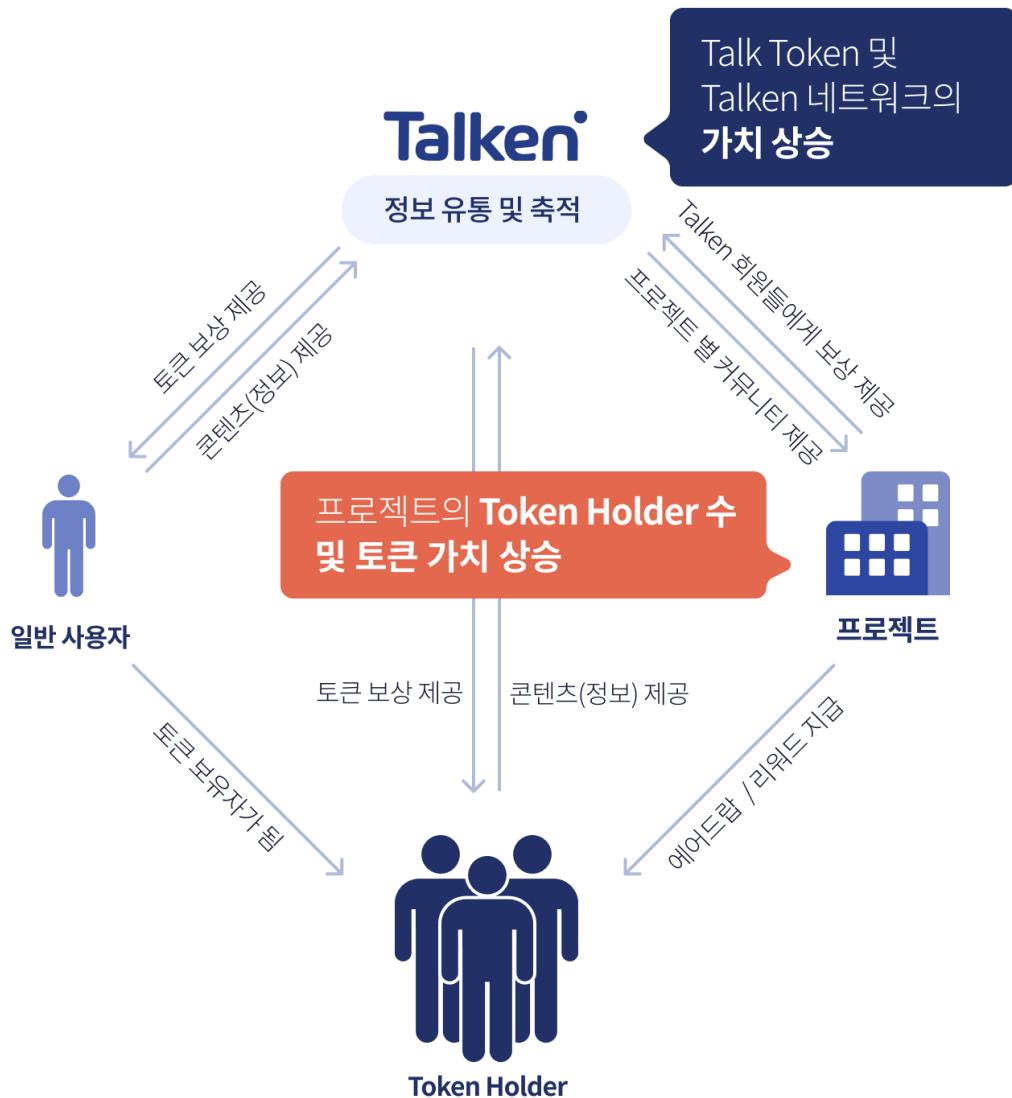
TALK 토큰을 활용한 선순환 및 가치 상승 구조

### a) Rule of Design

- 커뮤니티/위키 활동을 통해 TALK 을 채굴할 수 있으며, 이는 Scoring System 에 의해 마련된 기여도에 비례하여 지급된다. Scoring System은 Talken의 각 활동 - 예를 들어 게시물, 댓글, 추천 획득, 위키 작성 등 - 에 대해서 점수를 부여하고, 모든 회원이 충적한 점수 대비 해당 회원이 획득한 점수의 비율대로 회원의 TALK 토큰 채굴량을 결정한다.
- TALK은 Utility Token으로서 쓰이며, 이 토큰의 가치는 예측될 수 없고 Talken 커뮤니티 혹은 운영주체의 흥망에 비례하지 않는다. 오직 Talken 내 주체들의 다양한 활동에 의한 수요와 공급으로 가치가 결정될 뿐이다.
- Talken은 Token Holder와 블록체인 프로젝트를 위한 커뮤니티로서, TALK를 통해 Talken 커뮤니티 유저, 각 프로젝트의 Token Holder, 프로젝트 Publisher 들은 자신이 지지하는 프로젝트에 대해 이득이 되는 활동을 함으로써 가치를 창출해낼 수 있고, TALK은 이러한 활동에서 소모된다.
- 즉 TALK은 공급과 소모 모든 과정에서 블록체인 프로젝트들을 지원하고, 또한 이를 통하여 TALK 자체의 Utility도 강화되어 가치가 올라가는 구조이다.

## b) 역할 주체 별, 수요-공급 별 기능

TALK 토큰은 Talken 플랫폼 내 다양한 역할 주체들의 경제 활동에 연관되어 있다.



Talken 플랫폼 내 각 주체의 역할 및 선순환적 이득구조

### i) 사용자 (User) 측면

- 커뮤니티 채굴 (Community Mining) : 커뮤니티, 위키 등의 다양한 활동을 통해, Scoring System에 의거한 할당량의 보상을 받음
- 레퍼럴 보상 : 사용자 유입을 달성한 회원에게는 보상 지급

- **인플루언서 스테이킹 (KOL (Key Opinion Leader) Staking)** : TALK 토큰을 스테이킹하여, 추천, 댓글 등의 커뮤니티 활동에 더 높은 가중치 획득 가능
- **Private Community 개설 및 운영** : 특정 수량 이상을 스테이킹한 회원은 Private Community를 개설할 수 있으며, 입장료와 이용료를 징수할 수 있음. 관련하여 TALK 토큰이 수수료로 소모됨

## ii) 토큰 홀더(Token Holder) 측면

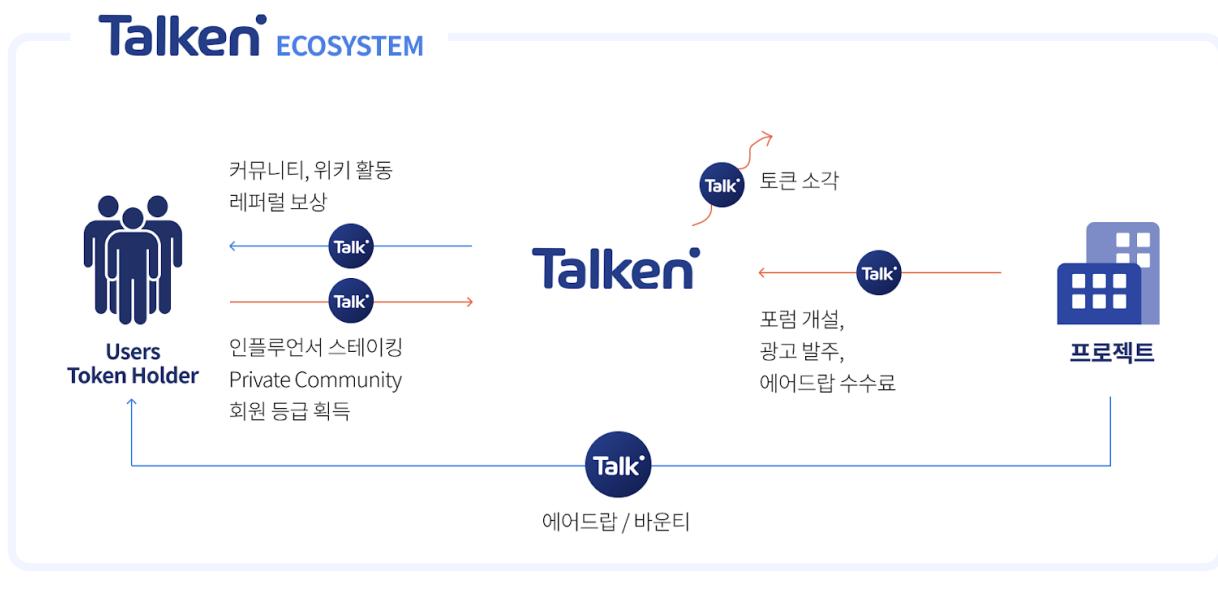
- **회원 등급 차등** : TALK 토큰의 보유/스테이킹 여부에 따라 프로젝트 포럼 내 등급이 결정되어, 다양한 혜택/활동에 대한 권한 접근 가능
  - 에어드랍 응모권한
  - 포럼 내 투표 권한
  - Token Sale 참여권한
  - 해당 커뮤니티 내 레벨
  - Wiki Council 에 대한 역할

## iii) 프로젝트 (Blockchain Project) 측면

- **포럼 개설** : 새 포럼을 개설하길 원하는 경우, 프로젝트 측은 TALK 토큰을 지불하여 포럼을 개설할 수 있음
- **광고 발주** : Talken 플랫폼 내 광고 시스템은 TALK 토큰을 지불하여 이용, 프로젝트를 다양한 커뮤니티 내 공간에서 상위노출할 수 있음
- **타겟팅 에어드랍 가능** : Talken 플랫폼 내 사용자들에게 다양한 지표에 의거한 타겟팅을 할 수 있으며, 에어드랍을 TALK 토큰을 수수료로 지불하여 이용
- **리워드 / 이벤트 / 바운티** : 자신의 프로젝트 포럼 참여자들에게 TALK 을 기반으로 한 추가 리워드 / 이벤트 / 바운티 분배 가능

#### iv) 기타

- 토큰 소각 : TALK 토큰의 유통량과 가치에 대한 조절이 필요하다고 판단할 경우 Talken 재단은 시장에서 유통되고 있는 TALK 토큰을 매입 후 소각할 수 있음

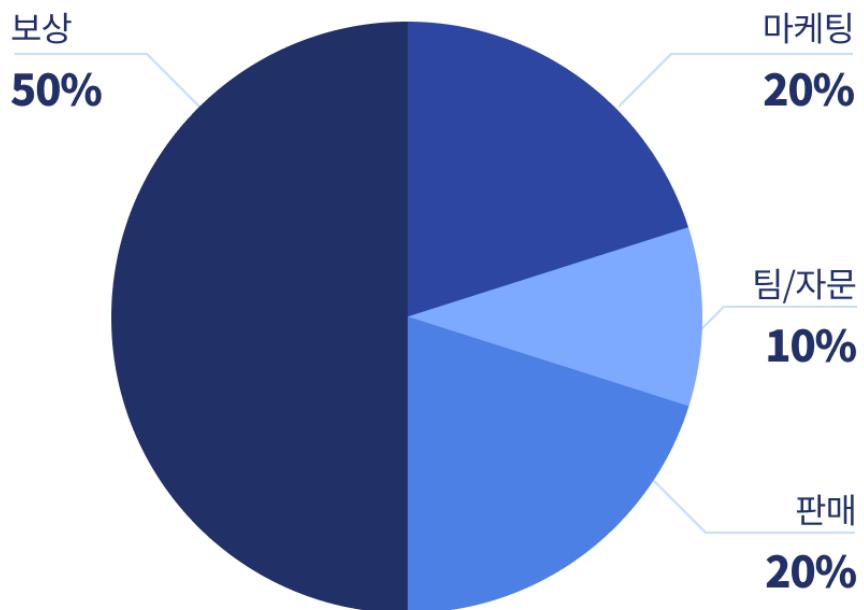


### c) 토큰 발행 계획

Talken 서비스의 기반 암호화폐는 TALK (톡)이다. Luniverse 플랫폼을 기반으로 하며, 총 10억개가 발행되었다.



이 중 커뮤니티 보상 풀에 50%, 마케팅 등의 나머지 활동에 50%가 할당되었다.



팀 및 어드바이저에 대한 TALK 토큰은 프로젝트 기여도를 바탕으로 마련된 기준에 따라 멤버의 Activity를 평가하여 배정되며 3~6개월의 Lock-up 기간을 둔다. 어드바이저에 대한 TALK 배정은 개별적인 계약 조건에 따른다.

# Roadmap

## 2019 : 프로덕트 개발

- 한국어/영어 커뮤니티 서비스 및 포럼
- 블록체인 프로젝트 위키
- 주요 블록체인 (Bitcoin, Ethereum, Stellar, Luniverse) 멀티 지갑 서비스
- 에어드롭 플랫폼
- 디스플레이 광고 플랫폼

## 2020 : 서비스 확장

- 글로벌 커뮤니티 확장 - 동남아시아, 러시아 등
- 지갑 내 블록체인 추가 지원 (Klaytn, EOS, Tron 등)
- Token Sale 플랫폼

## 2021 : 비즈니스 고도화

- 커뮤니티 서비스 확장 - 전세계 대응
- 각 국의 주요 블록체인 서비스 추가 지원

# Key Team Members



지명근  
CEO / 사업 총괄

클레이원(코인매니저) 해외사업개발  
블록체인포굿소사이어티(B4GS) 공동설립자  
경희대학교 경영학 학사



김봉규  
CTO / 기술 총괄

미미박스 개발 총괄  
우리투자증권, KB 투자증권 등  
금융 프로젝트 다수 수행  
가톨릭대학교 컴퓨터공학부 학사



김경민  
CBO / 서비스 및 운영 총괄

(주)넥스지 기술연구소 파트장  
한솔넥스지(주) 전략기획실 부장  
전북대학교 전자정보공학부 학사



김동민  
CSO / 기획 총괄

NHN엔터테인먼트 게임 기획  
네이버 서비스 및 플랫폼 기획  
서울대학교 경영학과 학사

## 결론

Talken은, 블록체인의 토큰 경제 (Token Economy)에서 현재의 비효율적인 정보 축적과 유통 과정을 개선하고, 지갑 기술 등을 통하여 각 프로젝트들의 토큰 유통을 활성화한다. 이를 통하여 Token Holder들은 투자자로서 급변하는 시장 상황에 보다 신속히 대처하고, 탈중앙화된 프로젝트의 주주로서 더 능동적으로 의사결정할 수 있다.

그리고 TALK 토큰을 통해 커뮤니티 활동에 인센티브를 부여하여, Talken 플랫폼에서 사용자들의 활동은 더욱 활발해지고, 토큰 보유자, 프로젝트 모두와 이해관계를 일치시켜 서로가 동반 성장하는 구조로 설계되어있으며, 이를 통해 궁극적으로 블록체인 업계 전체의 성장을 가속화할 수 있다.