

보고 날짜 2020-09-07

발행 대상 t*@coinone.com

Singapore
CrossAngle Pte. Ltd.

KO

프로필 보고서

Balancer Labs

(법인 관할권 혹은 국가)

(법인 등록 번호)

(본사 주소, 우편번호 포함)

i 해당 프로젝트는 검증되지 않았습니다.

해당 프로젝트의 정보는 Xangle 리서치팀이 신뢰할 만한 자료 및 정보로부터 얻어진 것이나, 프로젝트 팀이 검증하지 않았기에 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없습니다. 따라서, 어떠한 경우에도 본 자료는 고객의 투자 결과에 대한 법적 책임소재에 대한 증빙자료로 사용될 수 없습니다.

Xangle 리서치팀은 1) 프로젝트 공식 웹 사이트, 2) SNS 채널, 3) 프로젝트가 상장된 거래소 공지, 4) 인지도 있는 미디어 뉴스 순으로 우선순위를 세우고 정보를 수집하였습니다. 정보의 신뢰도를 높이기 위해 프로젝트 소식 및 공시에는 정보의 출처 또는 제출자가 표시되며 사용자가 데이터의 출처에 대해 판단할 수 있도록 하였습니다.

목차

- [I. 기업 개요](#)
- [II. 기업 정보](#)
- [III. 재무 정보](#)
- [IV. 토큰](#)
- [V. 컴플라이언스](#)

더 많은 정보를 찾을 수 있는 곳

보고서를 읽는 독자는 회사가 회사 웹사이트, 언론 발표, 공개 콘퍼런스 콜 및 웨캐스트를 통하여 정보를 공개한다는 것을 유의해주시기 바랍니다. 또한, 다음 소셜미디어 채널을 통하여 회사, 제품, 예정된 재무 및 그 외 공지, 다가오는 투자자 및 산업 콘퍼런스 출석 여부와 그 외에 해당하는 정보를 공개할 수 있습니다.

채널	주소
회사 웹사이트	https://balancer.finance/
주요 커뮤니케이션 채널	telegram
트위터	https://twitter.com/BalancerLabs
회사 블로그	https://medium.com/balancer-protocol
페이스북	
링크드인	
깃허브	https://github.com/balancer-labs/

[레딧](#)[텔레그램](#)[위챗](#)[카카오톡](#)[기타 링크](#)Discord - <https://discord.com/invite/ARJWaeF>

다음 소셜미디어 채널에 올라오는 정보는 공식정보로 여겨질 수 있습니다. 이에 따라, 대중은 언론 발표, 컨퍼런스 콜 및 웹캐스트뿐만 아니라 다음 계정들과 블로그 또한 검토해야 합니다. 리스트는 주기적으로 업데이트될 수 있으며, 언급 없이도 채널들이 업데이트될 수 있습니다.

회사 대표 (보고서 데이터 제출자)

이름

직급

사무실 전화번호

텔레그램 ID

PART I. 기업 개요

ITEM 1. 기본 기업개요

공식 회사명	Balancer Labs
설립일	2019
법인 관할권	
본사 위치	
공식 회사 등록 주소	
웹사이트 상 회사명	Balancer
회사 설명	밸런서는 풀은 특정 주요 특성을 가진 자동화 된 마켓 메이커로, 자체 밸런싱 가중치 포트폴리오 및 가격 센서로 작동합니다. 밸런서는 인덱스 펀드 개념을 주도적으로 전환합니다. 포트폴리오 관리자에게 포트폴리오 균형을 재조정하기 위해 수수료를 지불하는 대신, 차익 거래 기회를 따라 포트폴리오를 재조정하는 트레이더로부터 수수료를 징수합니다.
회사 웹사이트	https://balancer.finance/
백서 링크	https://balancer.finance/whitepaper/ 포트폴리오 관리 및 인덱스 펀드 투자를위한 많은 중앙 집중식 솔루션이 있습니다. 이들은 모두 어떤 형태의 양육권 위험을 공유합니다. 우리는 Balancer가 설계 한 모든 기본 특성 인 Uniswap을 공유하는 탈중앙화 (읽기 : 비 양식) 솔루션을 알고 있습니다. 이 접근법은 V. Buterin에 의해 처음 설명되었고 Alan Lu에 의해 일반화되었습니다. 우리는 모든 거래가 포트폴리오의 각 자산에서 일정한 비율의 가치를 유지해야한다는 요구 사항으로 시작하여 독립적으로 동일한 표면 정의에 도달했습니다. 우리는이 솔루션을 구성하기 위해 Zargham et al에 의해 기술 된 불변 기반 모델링 기법을 적용했다. 우리는 이러한 정가 시장 제조업체가이 속성을 가지고 있음을 증명할 것입니다.
미션 및 비전	

ITEM 2. 팀

2.1 경영진 및 설립자

다음은 2020-09-07을 기준으로 회사의 임원 및 창업 멤버의 정보와 직급 등의 내용을 기술하고 있습니다.

Fernando Martinelli

직급	CEO
이력	Balancer Labs의 공동 창립자 겸 CEO. 밸런서는 비 양육권 포트폴리오 관리자, 유동성 공급자 및 가격 센서입니다.
경력 사항	Brasil Mate / Co - Founder
학력 사항	University of Paris I: Panthéon-Sorbonn / Executive Master of Business Administration (EMBA)
회사 이메일	
SNS 계정	

2.2 엔지니어링 팀 리더

다음은 2020-09-07을 기준으로 회사의 개발 및 엔지니어링 팀 리더의 정보와 직급 등의 내용을 기술하고 있습니다.

데이터 없음

2.3 어드바이저

다음은 2020-09-07을 기준으로 회사 어드바이저의 정보와 역할을 기술하고 있습니다.

데이터 없음

2.4 조직 구조

다음은 2020-09-07을 기준으로 회사의 구조에 대한 정보를 기술하고 있습니다.

부서/그룹/오피스/기타 명	정규직 근로자 수	임시직 근로자 수	부서장 (없을 시 공란)
데이터 없음			
합계	0	0	

PART II. 기업 정보

ITEM 1. 산업 분류

	정보 없음
섹터	금융
산업	금융 서비스
하위 산업	다른 금융 서비스
카테고리	1. 디파이

ITEM 2. 산업 설명

2.1 산업 개요

디파이 (탈중앙화 Finance)는 암호화 공간에서 빠르게 성장하는 부문으로, 디파이 생태계의 규모가 일반 암호 화폐 시장을 능가하지는 못했지만 새로운 대출 및 저축 방식은 긍정적 인 미디어 범위와 "칭찬"을 가져 왔습니다.

2.2 최근 트렌드

(1) 이더리움 계속 선도

이더리움 블록 체인은 다른 디파이 및 smart contract 플랫폼 (Tron, 바이낸스 Chain, Neo, Waves 등 포함)에 대한 시장 점유율의 손실에도 불구하고 디파이 환경을 계속 지배하고 있습니다. Bitcoin의 Lightning Network를 제외한 모든 주요 디파이 프로토콜은 이더리움 블록 체인을 기반으로 하며 새로운 프로젝트가 항상 참여합니다. ETH의 변동성에도 불구하고 디파이 에서 TVL의 장기 상승 추세는 그대로입니다. 이 디파이 휘발성 USD 당량 사용 모든 ETH 비율을 신호로서 ETH 디파이 채택 톨럼 큰 계수를 고정, 그 공전 높이의 약 80 %이다.

(2) 혁신적인 신제품

소수의 디파이 프로젝트로 시작된 것은 탈중앙화 버전의 주류 금융 제품을 포함하여 우주에서 실험과 혁신의 물결을 가져 왔습니다. Dai 를 이러한 많은 서비스를 연결하는 재정적 "접착제"라고 생각하십시오.

Dai 사용하면 누구나 미국 달러의 안정성 (미국 이외의 사람들에게는 항상 쉬운 것은 아님)에 액세스하여 디파이 세계에 배포 할 수 있습니다. 스펙트럼의 한쪽 끝에는 저렴한 저비용 국제 전송과 같은 간단한 서비스가 포함됩니다 (Dai 는 송금에 이상적임). 스펙트럼의 다른 쪽 끝에서 Dai 는 다음을 포함하여 더 복잡한 제품에 통합되었습니다.

보험 (예 : Nexus Mutual)
예측 시장 (예 : Augur 및 기타)
탈중앙화 레버리지 거래 (예 : dYdX)
대출 프로토콜 (예 : Compound, Aave, InstaDApp 등)
합성 자산 (예 : UMA)

2.3 목표 시장 규모

디파이 Pulse는 이더리움 블록 체인에서 각 프로토콜의 기본 스마트 계약을 모니터링합니다. 매시간, 우리는 스마트 계약에 의해 보유 된 이더리움 (ETH) 및 ERC-20 토큰의 총 잔액을 가져와 차트를 새로 고칩니다. TVL (USD)은 이 잔액을 가져 와서 그 가격에 USD로 곱하여 계산됩니다.

2.4 타겟 고객

탈중앙화 금융의 혜택을 누리려는 개인 및 거래자

2.5 경쟁사

2.5.1 기존 산업 경쟁사

다음은 2020-09-07을 기준으로 회사가 포함되는 산업의 경쟁사에 대한 정보를 기술하고 있습니다.:

데이터 없음

2.5.2 토큰 프로젝트 경쟁사

다음은 2020-09-07을 기준으로 본 회사의 토큰 경쟁사에 대한 정보를 기술하고 있습니다.:

Compound

토큰 심벌	COMP
네트워크 유형	ETH
상세 설명	Compound는 이더리움 블록 체인의 프로토콜로, 자산의 공급과 수요에 따라 알고리즘 적으로 파생 된 이율을 가진 자산 풀인 머니 마켓을 설정합니다. 자산의 공급 업체 (및 차용자)는 만기일, 이자율 또는 동료 또는 상대방과의 담보와 같은 조건을 협상하지 않고도 유동 이자율을 벌고 (및 지불) 프로토콜과 직접 상호 작용합니다.

ITEM 3. 프로젝트 비즈니스 모델

3.1 비즈니스 설명

3.1.1 비즈니스 모델

밸런서 풀은 각 거래에 대해 거래 된 투입량의 백분율을 청구합니다. 수수료는 전적으로 Balancer Pool 유동성 공급자에게갑니다.

3.1.2 플랫폼 혹은 어플리케이션 개요

플랫폼 개요

밸런서 풀은 특정 주요 특성을 가진 자동화 된 마켓 메이커로, 자체 밸런싱 가중치 포트폴리오 및 가격 센서로 작동합니다.

플랫폼으로의 기능

밸런서 풀은 재조정을위한 수수료를 지불하는 대신 다른 사람들이 재조정 할 수 있도록 수수료를받습니다.

해결해야 할 문제점

투자 포트폴리오 재조정을 위해서는 포트폴리오 관리자에게 비용을 지불해야 합니다.

3.1.3 제품/서비스 라인 설명

데이터 없음

3.1.4 경쟁 우위

밸런서 풀은 검열 또는 화이트리스트에 올릴 수 없습니다. 상인은 검열되거나 화이트리스트에 올릴 수 없습니다. Balancer Labs는 스마트 계약을 배포 한 후 어떤 방식 으로든 중지하거나 편집 할 수있는 권한이 없습니다. 계약에는 업그레이드 가능성, 관리자 기능 또는 백도어가 없습니다.

3.1.5 지적 재산

입력 없음

3.2 파트너십

3.3 프로젝트 진행상황

역사

Balance Labs는 2019 년에 설립되었습니다.

우리는 더 자세한 로드맵을 작성하기 위해 노력하고 있습니다. 청동은 2020 년 2 월에 출시 될 예정입니다. 은은 현재 설계 단계에 있으며 2020 년 후반에 출시 될 것입니다.

프로젝트 현황

시범 운영 단계

플랫폼 개발을 완료하기 위한 자금 조달 방식은 다음과 같습니다.

자기자본 투자

플랫폼 혹은 토큰 확장 계획 및 전략

현재 Bronze Release 상태입니다.

🥉 Bronze Release 🥉 은 밸런서 프로토콜의 계획된 3 가지 릴리스 중 첫 번째입니다. Bronze는 감사 및 검증을위한 코드 명확성을 강조하며 가스 최적화를 위해 많은 시간을 투자하지 않습니다.

다음 두 개의 연속 릴리스를 릴리스 할 계획입니다.

🥈 Silver Release 🥈 은 많은 가스 최적화 및 아키텍처 변경을 가져와 트랜잭션 오버 헤드를 줄이고 제어 된 풀에 대한 유연성을 향상시킵니다.

🥇 Golden Release 🥇 은 전체 시스템을 하나로 묶는 몇 가지 새로운 기능을 소개합니다.

3.4 마일스톤

제목	목표 일정	상태	설명
브론즈 릴리스	2020-04-18	완료	🥉 Bronze Release 🥉 은 밸런서 프로토콜의 계획된 3 가지 릴리스 중 첫 번째입니다. Bronze는 감사 및 검증을위한 코드 명확성을 강조하며 가스 최적화를 위해 많은 시간을 투자하지 않습니다.

3.5 주요 진행상황

입력 없음

3.6 법적 문제

데이터 없음

PART III. 재무 정보

ITEM 1. 주주

다음은 2020-09-07을 기준으로 5% 이상의 지분을 소유하고 있는 주주의 정보를 기술하고 있습니다.

유통 주식수:

주주명	직책 혹은 회사와의 관계	지분 비율	보유 주식수
데이터 없음			

ITEM 2. 주식 발행을 통한 자금 조달

2.1 주식 발행을 통한 자금 조달

거래 이름	공지 날짜	투자자 수	미국 달러 모금액	대표 투자자
데이터 없음				

2.2 특수 관계자

다음은 2020-09-07에 해당하는 본 회사의 특수 관계자에 대한 특정한 정보를 담고 있습니다.

회사명	설립 국가	시작 날짜	완료 날짜	특수관계에 대한 자세한 설명
데이터 없음				

ITEM 3. 재무 공시

다음은 2020-09-07을 기준으로 공시를 위해 회사 측에서 제출한 약식 재무 정보입니다.:

3.1 약식 손익계산서

☐ Year ☒ Quarter

3.2 약식 대차대조표

☐ Year ☒ Quarter

3.3 주요 재무 지표

데이터 없음

PART IV. 토큰 정보

ITEM 1. 토큰 정보

토큰명	Balancer
토큰 심벌	BAL
토큰 이코노미	
취급 방법	BAL 토큰은 Balance Pools에서 제공하는 유동성에 액세스하는 데 사용됩니다
간략한 토큰 설명	밸런서는 GPL3 라이선스 이더리움 smart contract 시스템으로 구현됩니다. 밸런서 프로토콜에서 사용됩니다
토큰 컨트랙트 주소	0xba100000625a3754423978a60c9317c58a424e3d
기반 플랫폼	Ethereum
메인넷 Url	
네트워크	유형: Mainnet (Token) 네트워크 유형: ETH 네트워크 하위 유형: erc20
프로젝트 종류	유틸리티 토큰
토큰은 다음 방법을 통해서 취득할 수 있습니다	1. 거래소 상장 2. 스테이킹 혹은 위임 스테이킹
추가 토큰 발행 혹은 인플레이션을 포함한 발행 조건	The remaining 65 million tokens mint at a rate of 145,000 BAL every week, which means it would take about nine years to fully distribute, but because BAL is a governance token the holders could always vote to speed up distribution.
토큰 세일 이후 본 회사의 거래 행위	
토큰 세일 당시 토큰 분배 방법	Balancer Labs, 프로그래밍 가능한 유동성을 과급하기 위해 3 백만 달러 지원 완전 투명성을 위해 BAL 토큰 하나의 종자 시리즈 가격은 \$ 0.60입니다.
토큰 발행 이후 토큰 총 수량에 비례하는 토큰 분배 비율	
토큰 보유자 권리	
a) 다음에 해당하는 상황에서 지분을 받거나 혹은 그 외의 보상을 받는다 입력 없음	
b) 다음에 해당하는 상황에서 토큰 소지자들은 소유권 혹은 약정금 혹은 권리를 가진다 입력 없음	
c) 토큰 소지자는 다음에 해당하는 사안에 대하여 투표권을 행사할 수 있다 입력 없음	
d) 토큰 혹은 토큰 세일과 관련 있는 기타 정보 입력 없음	

ITEM 2. 토큰 세일

2.1 토큰 판매 상세 정보

입력 없음

개인에게 판매 된 토큰의 비중

상위 10명의 토큰 보유자에게 제공되는 인센티브 혹은 할인, 락업 기간

입력 없음

2.2 Initial Offering 라운드

데이터 없음

*: 해당 숫자는 토큰 세일 시작과 종료 날짜 사이에 받은 미국 달러에 해당하는 가상자산을 시장가격의 $((\text{고가} + \text{저가})/2)$ 으로 계산한 결과 값입니다.

ITEM 3. 토큰 발행 기록

다음은 2020-09-07을 기준으로 기록된 토큰 발행 기록 연혁입니다. 본 보고서에는 해당하는 거래의 해시는 제공되지 않았습니다.

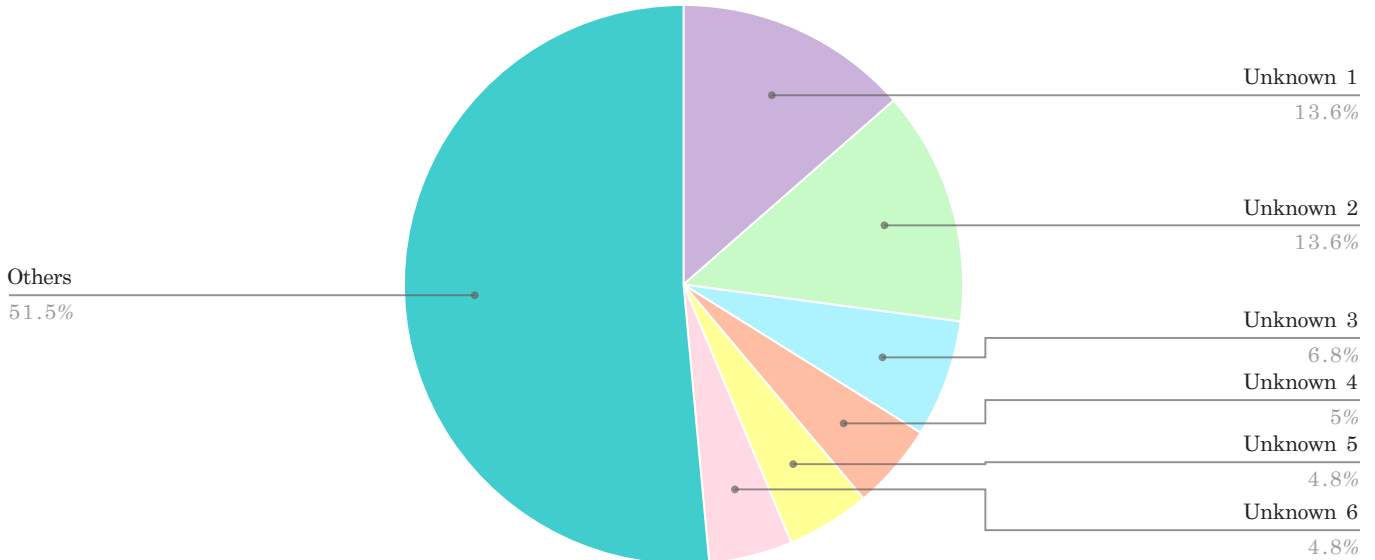
목적	날짜	수량	미국 달러 가치	총토큰(변경 후)	유통물량(변경 후)
데이터 없음					

ITEM 4. 상장된 거래소

거래소	Pair	가격	거래수	비율
데이터 없음				

ITEM 5. 토큰 지분구조

다음은 2020-09-07을 기준으로 월렛 주소와 플랫폼에 등록된 주소 메타 데이터를 포함하 결과입니다..



랭킹	주소	잔고	비율
1	0xB129F73f1AFd3A49C701241F374dB17AE63B20Eb (Unknown 1)	5,000,000	13.56%
2	0xb618F903ad1d00d6F7b92f5b0954DcdC056fC533 (Unknown 2)	5,000,000	13.56%
3	0xCDcEBF1f28678eb4A1478403BA7f34C94F7dDBc5	2,500,000	6.78%

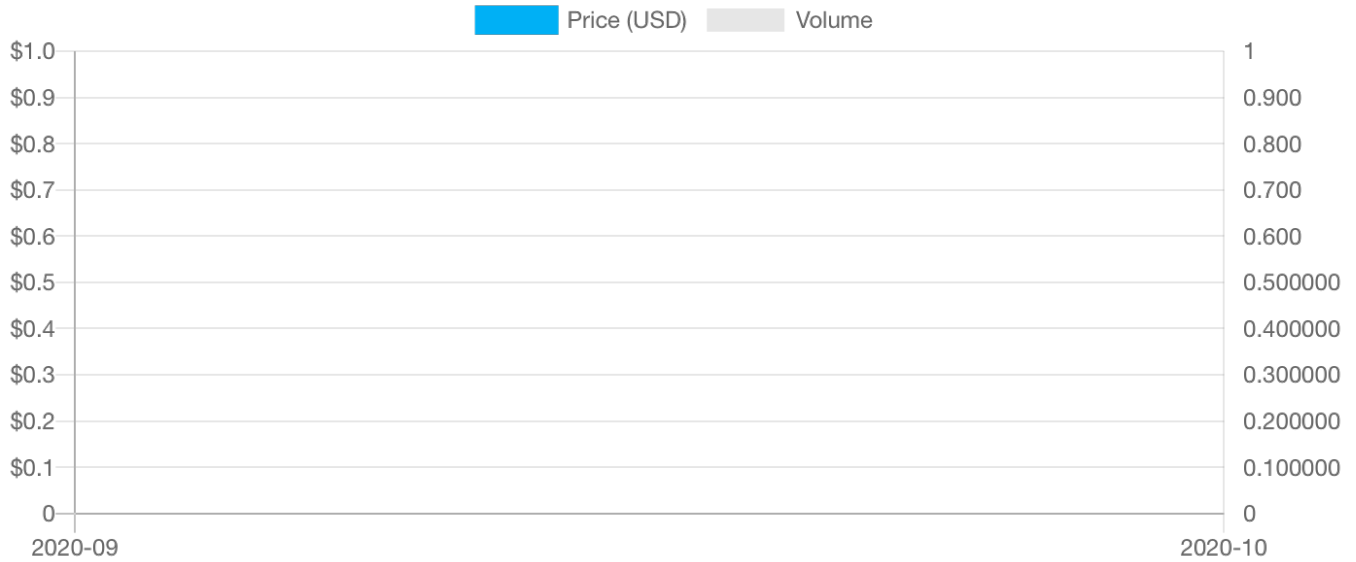
	(Unknown 3)		
4	0x59A19D8c652FA0284f44113D0ff9aBa70bd46fB4 (Unknown 4)	1,838,003	4.98%
5	0x7d64f03A7a15E6082D1371c82C59770d73B4f8aA (Unknown 5)	1,781,250	4.83%
6	0xc9cd5D64fdE8919b6a274AD7F31B5A0c7e4B24b6 (Unknown 6)	1,781,250	4.83%
7	0x3c221e16A342A5eC114F7259a37ef42b0597C251 (Unknown 7)	593,750	1.61%
8	0x22400f33726f0C62ECbaC8ee0Ba47C117Ce5d429 (Unknown 8)	593,750	1.61%
9	0xc19e3035A4F6F69B981C7dC2F533e862aA3Af496 (Unknown 9)	439,880	1.19%
10	0xb79AE2655A5884E9c474aB9015d662bb825E58cE (Unknown 10)	375,000	1.02%
11	0xBE7760AdB8e08218D984d50822E7656D46EfFd40 (Unknown 11)	375,000	1.02%
12	0x1542326f181340Ea035687C604F2c99803c62c32 (Unknown 12)	375,000	1.02%
13	0xca054c84Ea710F7e0B71C781cf1809b2A261ab99 (Unknown 13)	375,000	1.02%
14	0x5d217DCc8cB22eAFec2DBc372D91E2F6dbB80d26 (Unknown 14)	375,000	1.02%
15	0x06808e6D257e06236BfE1DB74Fd62C1f582806aF (Unknown 15)	375,000	1.02%
16	0x4D34c08F9bED000df0FDee895FCeca5373B39dAf (Unknown 16)	375,000	1.02%
17	0xc0735DC9bD6A7D16826DBCE01863970cf3881397 (Unknown 17)	375,000	1.02%
18	0xbBa5eBE53e7Ea486C527b901e02761A74D4BE07f (Unknown 18)	375,000	1.02%
19	0x1E26Fe447505D58C35c7fBCe2F197099C58a06a4 (Unknown 19)	375,000	1.02%
20	0x41431b29ECa702002A779C8b7F6f9364774c9621 (Unknown 20)	375,000	1.02%

ITEM 6. 토큰 가격과 시가총액

다음은 2020-09-07 기준의 시장 데이터입니다..

시가총액 순위

시세 동향



▶ USD

현재 가격 :

변동 (7일/24시간/1시간) : % | % | %

시가 총액 : -

Initial Offering 가격 : \$-

Initial Offering 가격 대비 수익률 :

▶ ETH

현재 가격 :

변동 (7일/24시간/1시간) : % | % | %

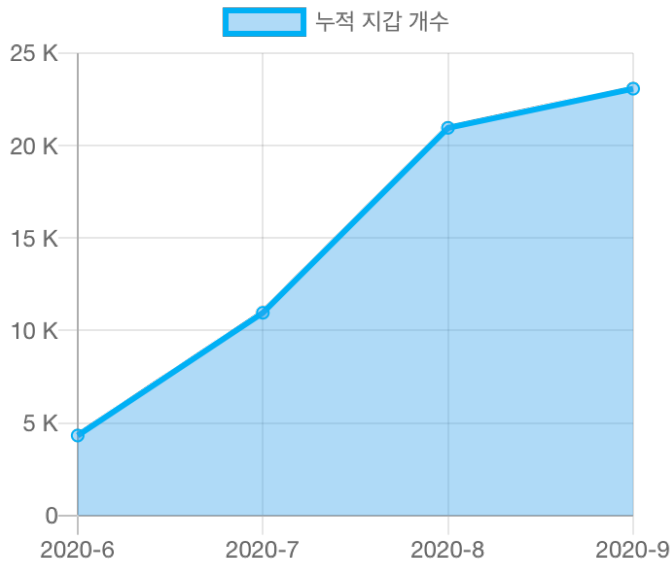
시가 총액 : -

Initial Offering 가격 : - ETH

Initial Offering 가격 대비 수익률 :

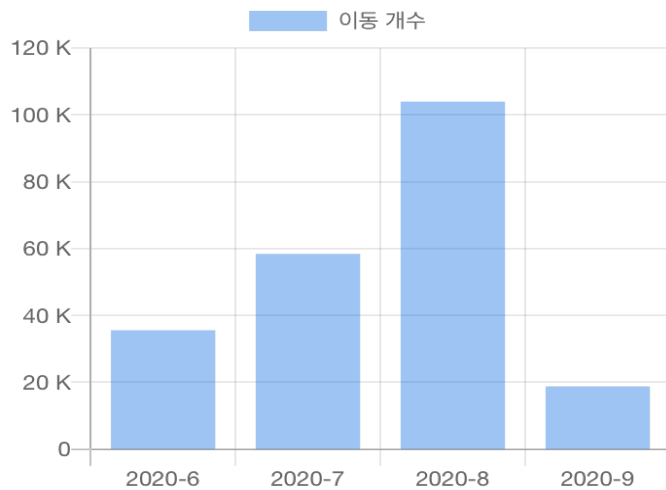
ITEM 7. 온체인 동향

누적 지갑 개수



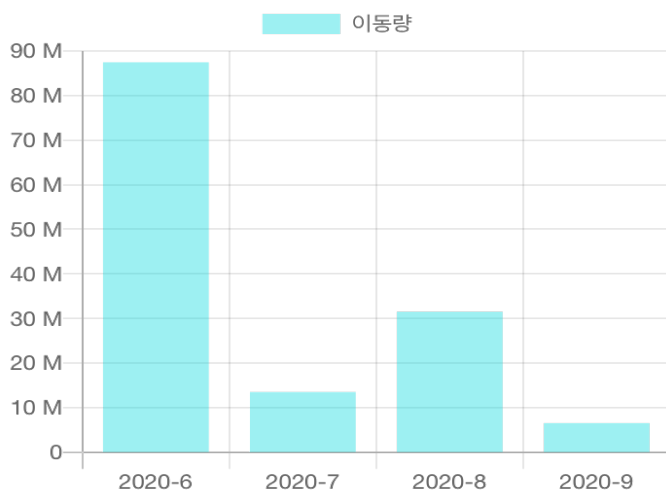
날짜	누적 지갑 개수	신규 지갑 개수
2020-9	23,079	2,118
2020-8	20,961	10,002
2020-7	10,959	6,639
2020-6	4,320	4,320

이동 개수



날짜	토큰 이동 개수
2020-9	18,747
2020-8	103,951
2020-7	58,387
2020-6	35,567

이동량



날짜	토큰 이동량
2020-9	6,512,916.297
2020-8	31,524,455.444
2020-7	13,485,286.027
2020-6	87,453,810.928

PART V. 컴플라이언스

ITEM 1. 법무 검토

법적 각서와 견해

날짜	대상 사법권 국가	발송자 / 작성자	파일
데이터 없음			

준법 관리

Q: 본 프로젝트가 사업을 진행하는 국가와 본 기업이 등록된 국가의 법을 준수하는 것을 보장할 수 있습니까? 법률 준수를 보장할 수 없는 경우 아래의 입력란에 그에 상응하는 상황을 설명해 주십시오.

A:

Q: 본 프로젝트가 추구하는 활동들로 인해 특정 국가의 공익을 침해할 여지가 없음을 보장할 수 있습니까? (도박/마약 등) 침해 여지가 없음을 보장할 수 없는 경우 아래의 입력란에 그에 상응하는 상황을 설명해 주십시오.

A:

Q: 본 토큰/코인 프로젝트가 현재 존재하는 국제 자본 시장 규제에 의해 증권으로 분류되지 않음을 보장할 수 있습니까? 규제 준수를 보장할 수 없는 경우 아래의 입력란에 그에 상응하는 상황을 설명해 주십시오.

A:

ITEM 2. 기술 검토

기술 감사 결과 혹은 그에 상응하는 문서

파일	날짜	문서 제목	감사자 / 제출자
데이터 없음			

기술 역량 관리

Q: 본 회사는 거래소와 협력하기 위한 기술적 역량이 있음을 보장할 수 있습니까? (데몬/지갑/메인넷 지원 등) 만약 보장할 수 있을 경우, 아래의 입력창을 활용하여 거래소가 본 프로젝트를 상장하기 위해 필요한 단계들을 자세하게 기술해 주십시오.

A: