

상장 일자

19 MAR 2020

카테고리

유틸리티 토큰

프로젝트 분석 담당자

이원석 | Won Suk Lee  
김동현 | Tony Kim

research@coinone.co.kr

토큰 발행량

총 발행량	15,000,000,000
총 유통량	2,060,400,000

토큰 분배율

보상률	64%
마케팅 외 사업비	15%
토큰판매 및 참여보상	14%
팀 및 어드바이저	7%

프로젝트 핵심인력

Taeil Cho (CEO)  
- 코벳홀딩스, CEO  
- 메디웨이코리아, CEO

Kiyoung Kim (CTO)  
- 포디솔루션, CEO  
- 환경예측연구소, 책임연구원

Jongwon Lee (연구원)  
- NASA, 연구원  
- 서울대 환경계획연구소, 연구원

로드맵

- 2020년 3Q
  - 웨더스테이션 버전2 양산 완료
  - 데이터스토어 웹버전 개발완료
- 2020년 4Q
  - 웨더스테이션 버전3 기획 완료

상장 명세서

# 옵저버

티커 OBSR

## 유저 참여형 기상관측 데이터 수집 플랫폼

### 블록체인을 통한 탈중앙화 기상관측 생태계 조성

당사는 3월 19일 옵저버(OBSR)을 상장한다. 옵저버 생태계는 실시간 기상관측을 통해 데이터를 제공하는 관측자와, 해당 데이터를 OBSR로 구매하는 데이터구매자로 이루어진다. 공공기관 주도 산업에 옵저버와 같은 민간사업자가 진입하며, 기존 정규 관측망 사각지대를 극복하는 마이크로 스케일의 기상 데이터 수집이 확산되고 있으며, 이는 2016년 IBM이 The Weather Company를 20억 달러에 인수하며 0.2-1.2마일 내 하이퍼로컬(hyperlocal) 기상예측 서비스를 제공함도 이와 같은 맥락이다. 옵저버의 경우 관측 하드웨어인 웨더스테이션을 설치한 개인 참여자들이 공급하는 데이터에 대해 OBSR을 보상함으로써, 누구나 쉽게 기상데이터를 생산하고 접근할 수 있는 생태계 조성하고자 한다. 웨더스테이션은 미세먼지, 기온, 기압, 습도, 강수량, 오존, 자외선 정보를 수집하며, 재단은 빅데이터를 통한 품질검증으로 이를 시장에 제공한다. 현재 전국 세븐일레븐에 하드웨어 설치가 진행중이며, 옵저버 관측앱 및 옵저버 미세먼지앱이 출시되었다. 추후 메인넷 론칭시 통신 기능이 가능한 웨더스테이션에 저장 공간 및 데이터 QC알고리즘을 탑재하여, 노드 역할을 수행하는 웨더스테이션 간 검증된 데이터를 분산저장 및 공유하는 탈중앙화 기상관측 생태계를 만들고자한다.

Figure 1. 작동원리

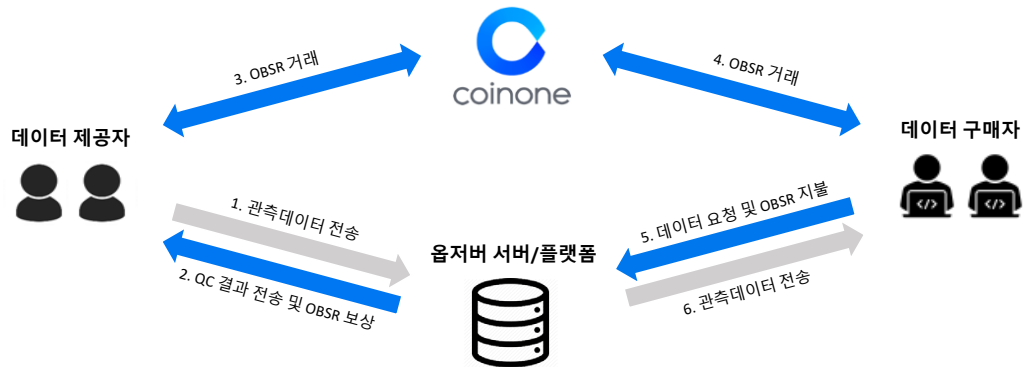
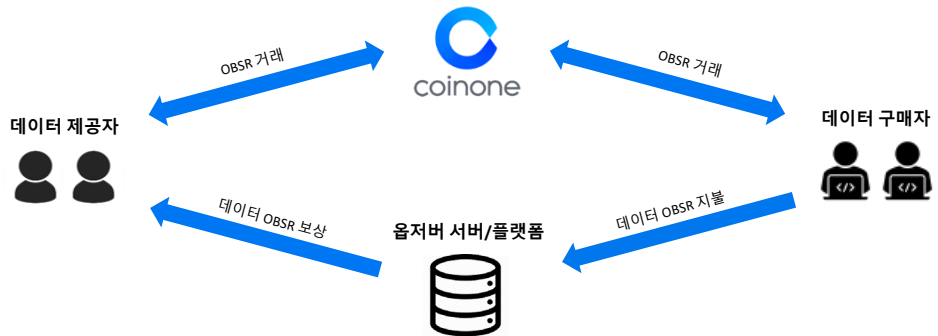


Figure 2. 경제적 가치 흐름도



---

## Research Analyst

### 이원석 | Won Suk Lee

이원석 연구원은 현재 코인원 사업개발팀과 상장팀 소속이다. 이 전에는 자산운용사인 신한BNP파리바자산 운용의 액티브주식운용실에서 매니저로 근무하였으며, 이에 더하여 블록체인 스타트업의 대표를 역임하며 사업개발 및 전략 업무를 담당한 경험이 있다. 학업으로는 고려대학교에서 국제학을 전공하였다.

### 김동현 | Tony Kim

김동현 연구원은 현재 코인원 상장팀 소속이다. 이 전에는 스타트업 엑셀러레이터 SparkLabs Accelerator 와 초기투자전문 VC인 SparkLabs Global Ventures에서 근무했으며, 이에 더해 스타트업에서 사업개발 및 전략 업무를 담당한 경험이 있다. 학업으로는 토론토대학교에서 경영학을 전공하였으며, UC 버클리대학교 산하기관인 BerkeleyX에서 Blockchain Fundamentals Professional Certificate Program을 수료했다.

---

## 법적고지서

본 자료는 투자를 유도하거나 권장할 목적이 아니라 투자자들의 투자 판단에 참고가 되는 정보제공을 목적으로 배포되는 자료입니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 리서치센터가 신뢰할 수 있는 자료 및 정보로부터 얻은 것이나 오차가 발생할 수 있으며, 당사는 어떠한 경우에도 정확성이나 완벽성을 보장하지 않습니다.

따라서 본 자료를 이용하시는 분은 자신의 판단으로 본 자료와 관련한 투자의 최종 결정을 하시기 바랍니다. 당사는 본 자료의 내용에 의거하여 행해진 일체의 투자행위에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다.

본 자료에 나타난 정보, 의견, 예측은 본 자료가 작성된 날짜 기준이며 통지 없이 변경될 수 있습니다. 과거 실적은 미래 실적에 대한 지침이 아니며 미래 수익은 보장되지 않습니다. 경우에 따라 원본의 손실이 발생할 수도 있습니다. 아울러 당사는 본 자료를 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.

본 자료에 나타난 모든 의견은 자료작성자의 개인적인 견해로서, 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 작성 되었습니다. 당사는 본 자료를 작성하는데 관여하지 않았으며 본 자료에 나타난 견해는 당사의 견해와 다를 수 있습니다. 따라서 당사는 본 자료와 다른 의견을 제시할 수도 있습니다.

본 자료는 어떠한 경우에도 고객의 투자결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다. 본 자료의 저작권은 당사에게 있고, 어떠한 경우에도 당사의 허락없이 복사, 대여, 재배포될 수 없습니다.