

상장 일자

21 JAN 2020

카테고리

플랫폼 토큰

상장 명세서

# 아이오텍스

티커 IOTX

## IoT 특화 플랫폼 블록체인

### 높은 보안성, 처리속도, DID를 갖춘 IoT 산업에 최적화된 블록체인 플랫폼

당사는 1월 21일 아이오텍스(IOTX)를 상장한다. IOTX는 2017년 출시된 플랫폼으로써, IoT 생태계 내에서 대규모 정보 교환이 빠르고 안전하게 이루어질 수 있는 인프라를 제공하는 블록체인 프로젝트이다. IOTX 블록체인은 개개인의 일상생활에 쓰이는 다양한 하드웨어로부터 데이터를 추출한다는 점에서 개인정보에 대해 높은 보안성이 요구된다. 구체적으로, Confidential Computing은 하드웨어에 신뢰할 수 있는 환경(TEE) 혹은 암호화 메커니즘을 구축하여 새로운 데이터 보안기능을 추가함으로써 사용중인 데이터를 보호한다. 나아가 모든 하드웨어의 소유권을 구분하고, 각각의 데이터 접근 권한을 판별하기 위해 분산 신원 인증(DID)을 적용하고, 이를 인하우스에서 직접 개발한다. 나아가 기존의 고질적 문제인 낮은 확장성과 높은 유지비용을 해결한다. IOTX의 루트체인은 IoTX 네트워크 레이어2 체인들을 비롯한 이더 퍼블릭 블록체인들과도 크로스체인 상호정보 처리를 가능케하며, 해당 체인들에 크로스체인 거버넌스와 같은 기능이 추가될 수 있도록 해준다. 현재 Trusted IoT Alliance, China Mobile IoT Alliance, Draper Network 등 업계 내 굴직한 연합체들에서 활약하며 가시적인 생태계 확장의 기반을 다지고 있다.

#### 토큰 발행량

총 발행량	10,000,000,000
총 유통량	5,399,999,999

#### 토큰 분배율

토큰 판매	24%
생태계 기금	30%
팀	15%
재단 준비금	25%
커뮤니티 기금	6%

#### 프로젝트 핵심인력

**Raullen Chai (CEO)**  
 - 우버, 크립토 R&D 및 보안 총괄  
 - 구글, 선임 소프트웨어 엔지니어

**Qevan Guo (CTO)**  
 - 페이스북, 리서치 연구원  
 - 싱가포르 국립대학, 연구원

**Jing Sun (COO)**  
 - Sparkland Capital, 총괄 파트너  
 - 북단대학교, 언론학 학사

#### 로드맵

2020년 1분기  
 - 메인넷 GA 출시  
 - 레이어2 사이드체인 SDK 프레임워크 개발  
 - 메인넷 IOTX 스테이킹 및 투표 시작

Figure 1. 작동원리

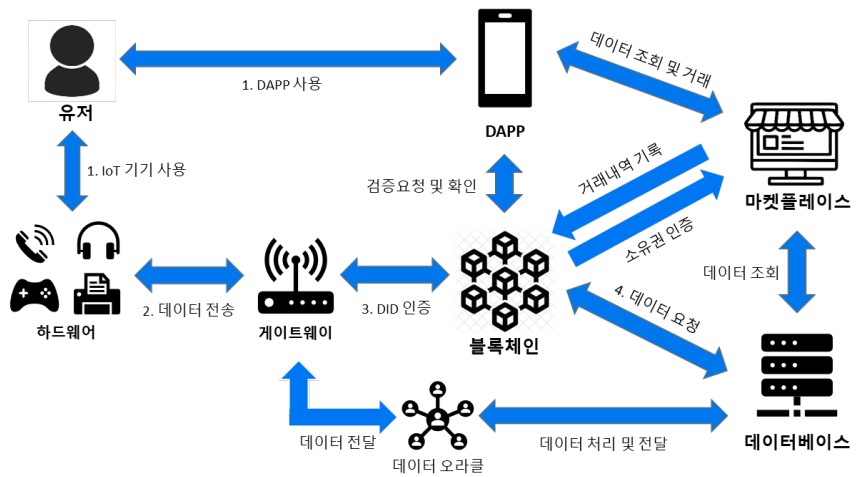
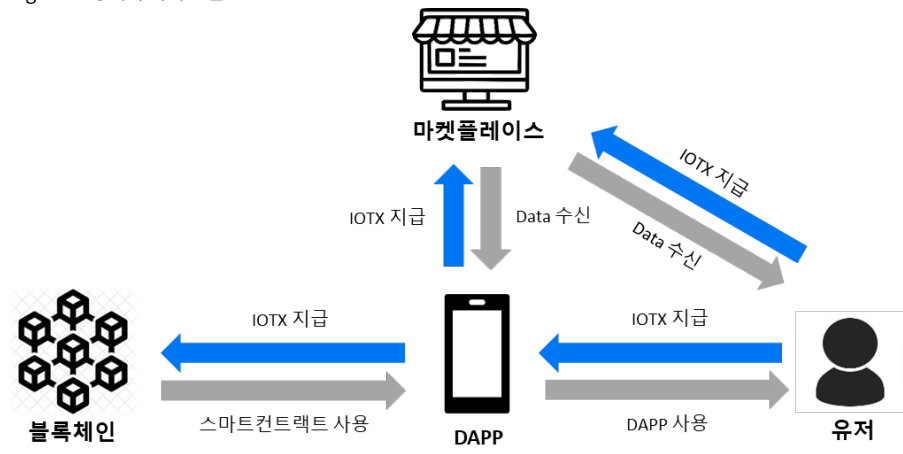


Figure 2. 경제적 가치 흐름도 (Economic Value Flow Diagram)



법적고지문 | 당사는 본 자료의 내용에 의거하여 행해진 일체의 투자행위에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다. 본 자료에 나타난 모든 의견은 자료작성자의 개인적인 견해로서, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었습니다. 본 자료는 어떠한 경우에도 고객의 투자결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다. 본 자료의 저작권은 당사에 있고, 어떠한 경우에도 당사의 허락없이 복사, 대여, 재배포될 수 없습니다.

---

## 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.