

상장 일자

03 SEP 2019

카테고리

유틸리티 토큰

상장 명세서

매틱 네트워크

티커 MATIC



플랫폼 블록체인의 확장성을 개선하는 레이어 2 솔루션

확장성과 보안성을 모두 높이는 확장성 솔루션

당사는 2019년 9월 5일 매틱 네트워크 (MATIC)을 상장한다. 현재 이더리움 플랫폼의 가장 큰 한계점은 느린 거래 처리속도와 제한된 확장성이다. 매틱 네트워크는 해당 문제를 해결하기 위해 이더리움과 연동된 별도의 사이드 체인을 구축한다. 따라서 거래 처리, 검증 및 기록은 매틱 사이드체인에서 진행되고 최종 결과만 이더리움 블록체인에 기록되기 때문에 확장성은 개선된다. 또한 매틱 네트워크는 거래의 보안성을 높이기 위해 사기증명 (Fraud Proofs)를 도입했다. 이에 메인체인 (이더리움)의 사용자는 의심되는 트랜잭션에 대한 세부사항을 제출하여 이의를 제기할 수 있으며, 이의가 성공적으로 받아들여지면 해당 트랜잭션을 주도한 사용자의 예치된 토큰은 몰수되어 이의를 제기한 사용자에게 보상으로 지급된다. ERC-20 기반의 MATIC 토큰은 거래 수수료 지불 및 스테이킹에 참여하기 위해 사용된다. 지불된 거래 수수료의 대부분은 네트워크 검증인 및 블록 생성자에게 참여보상으로 지급되며, 나머지는 매틱 네트워크 생태계 활성화를 위한 지원기금으로 징수된다. 토큰 보유자는 토큰을 직접 스테이킹하여 네트워크 검증인으로 참여하거나 타 검증인에게 토큰을 위임하여 보상을 받을 수 있다. 매틱 네트워크는 2019년 3분기에 메인넷 베타 버전을 출시할 예정이다.

토큰 발행량

총 발행량	10,000,000,000
총 유통량	3,100,000,000

토큰 분배율

토큰 판매	22.80%
생태계 기금	23.33%
재단	21.86%
팀 및 어드바이저	20.00%
네트워크 운영기금	12.00%

프로젝트 핵심인력

Jaynti Kanani (CEO)

- Housing.com, 데이터 과학자
- Persistent Systems, 선임 소프트웨어 개발자

Sandeep Nailwal (COO)

- Welspun Group, 기술 및 공급 사슬 총괄
- Deloitte, 컨설턴트

Anurag Arjun (CPO)

- IRIS Business Services, 제품 관리 부장
- Dexter Consultancy, 프로젝트 매니저

로드맵

2019년 3분기

- 매틱 네트워크 메인넷 베타 출시
- Plasma 기반 자산 스왑 지원
- PoS 기반 스마트 컨트랙트 지원
- Plasma Fast Exit 서비스 테스트 넷 출시

2019년 4분기 및 2020년 1분기

- 매틱 네트워크 메인넷 정식출시
- Plasma Fast Exit 서비스 메인넷 출시
- Plasma 기반 스마트 컨트랙트 지원
- Plasma-NFT 마켓플레이스 플랫폼 출시 (이더리움 기반)

Figure 1. 작동원리 (DAPPT로 EOS)

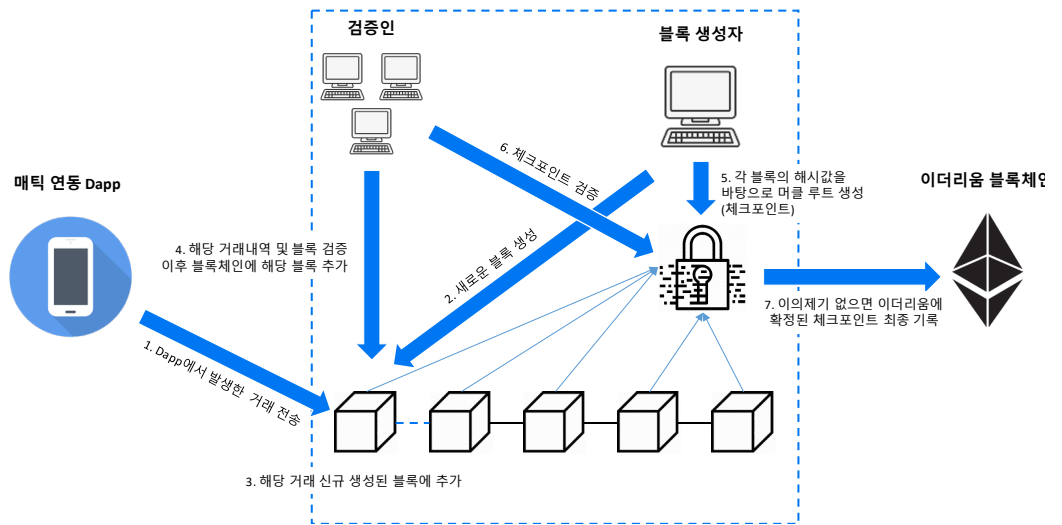
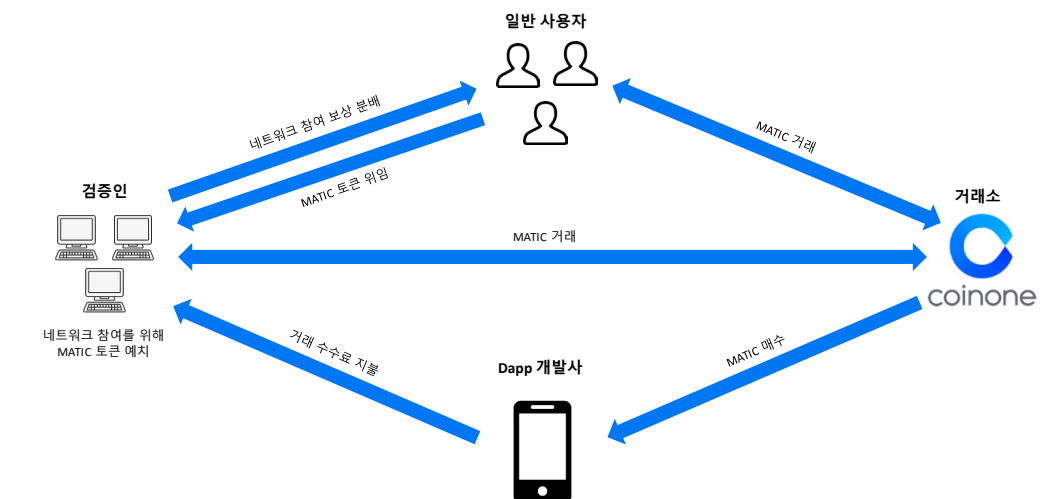


Figure 2. 경제적 가치 흐름도



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.