

카테고리

플랫폼 코인

토큰 발행량

총 발행량	∞ 무한발행
현재 발행량	5,549,714,127
총 유통량	3,302,750,207

토큰 분배율

재단	36%
투자자	16%
생태계 펀드	40%
커뮤니티 펀드	8%

로드맵

23년 2분기  
 - Secure and efficient interoperability between Conflux mainnet and Conflux enterprise chains to allow easy deployment of ecosystem App chains

23년 하반기  
 - Parallel VM execution engine for better transaction process performance  
 - Vector commitment based authenticated storage to replace costly merkle tree based solution

명세서

# 콘플릭스

티커 CFX

## TreeGraph 구조의 L1 퍼블릭 블록체인

### 블록의 병렬 생성과 PoW, PoS 하이브리드를 통해 확장성, 완결성, 보안성 개선

콘플릭스(CFX)는 확장성 문제 해결을 위해 TreeGraph 구조 및 GHASt 알고리즘을 활용하는 layer 1 퍼블릭 블록체인입니다. PoW+PoS 하이브리드 형태의 합의 알고리즘을 통해 확장성을 개선하는 동시에 거래의 완결성 및 보안성도 확보하였습니다. CFX 가상자산은 콘플릭스 네트워크의 네이티브 토큰으로 스마트 컨트랙트 배포 시 용량에 따른 담보 예치, 트랜잭션 가스비, PoS 및 거버넌스 참여를 위한 스테이킹, 채굴 등 네트워크 기여에 대한 보상 등에 사용됩니다.

콘플릭스는 TreeGraph 및 GHASt 알고리즘을 통해 블록의 병렬 생성을 가능하게 합니다. 이로 인해 메인 체인이 아닌 블록 채굴자들에게도 보상이 주어지며, 포함된 트랜잭션들 역시 유효합니다. (중복 및 이중 지불 제외) 이를 통해 확장성을 크게 개선하여 이론상 3000tps까지 처리가 가능하다고 주장합니다.

콘플릭스의 실행환경은 Conflux VM인 Core Space와 EVM호환인 eSpace로 구분됩니다. 두 space 사이의 자산 이동 및 메시징은 Core Space에 구현된 CrossSpaceCall 컨트랙트를 통해 가능합니다. 코인원에서는 eSpace를 지원합니다.

프로젝트 핵심인력

이름	약력
Viktor Radchenko	Founder, President
YuanJie Zhang	Co-founder
Ming Wu	CTO

---

## 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 이용하실 때는 본인의 판단으로 본 자료와 관련한 투자의 최종 결정을 하시기를 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 간섭 없이 작성되었습니다. 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 허락 없이 복사, 대여, 재배포될 수 없습니다.