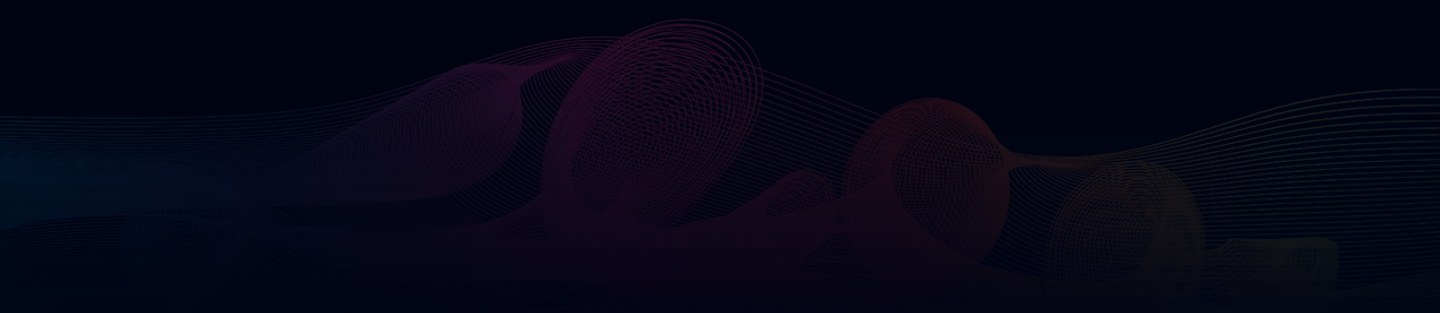


# 아이오에스티 (IOST)

CRYPTO CURRENCY  
GUIDE



## 아이오에스티 (IOST) 란?

2018년에 설립된 IOSToken(Internet of Services Token)은 확장성 달성에 초점을 맞춘 블록체인 프로토콜입니다. 작업 증명이나 지분 증명보다는, PoB(Proof of Believability)라는 새로운 알고리즘을 사용합니다. PoB는 IOST 네트워크에서 정직하게 생성된 트랜잭션을 보장하기 위해 몇 가지 평가 기준에 근거하여 트랜잭션의 신뢰성 점수를 검증하는 노드를 구성합니다. 아이오에스티는 10만 TPS를 목표로 하고 있으며, 총 210억 개의 아이오에스티 토큰이 발행됩니다.

## 특징

- 아이오에스티(IOST)는 분산 경제의 보안 및 확장성 요구를 충족하기 위해 초고속 TPS 블록체인 인프라를 구축하고 있습니다. 아이오에스티 프로젝트의 목표는 온라인 서비스의 미래를 위한 기반 아키텍처가 되는 것입니다. 블록체인의 서비스 이용에서부터 노드 실행, 거래 검증에 이르기까지 누구나 아이오에스티 시스템의 모든 레이어에 참여할 수 있습니다. 아이오에스티의 규칙과 코드는 모든 사람이 볼 수 있도록 열려있고, 어떤 전제조건도 참여를 제한하지 않습니다. 아이오에스티는 네트워크 가치를 극대화하기 위해 자율적으로 동작하고 신뢰할 수 있는 네트워크를 구축함으로써 이전의 사업 방식을 근본적으로 변화시키는 것을 목표로 합니다.
- 아이오에스티가 채택한 PoB(Proof of Believability) 합의 알고리즘은 초고속 네트워크를 가능하게 하는 동시에 매일 수백, 수천 명이 블록 생산 및 트랜잭션 검증에 참여하지 않아도 되는 노드 분산 방식을 사용합니다. 이 알고리즘은 "평판 기반 토큰 밸런스" 및 기타 기능을 통해 네트워크를 안전하게 유지하면서 매우 높은 트랜잭션 처리량을 가능하게 하는 것을 목표로 합니다. 더욱 빨라진 비잔틴 장애 내성(BFT) 메커니즘과 마이크로 스테이트 블록, 그리고 아토믹 커밋 프로토콜 및 동적 샤딩 프로토콜(효율적인 분산 샤딩)을 통해 트랜잭션이 안전하고 일관성 있게 처리되고 라이트닝 네트워크가 빠르게 동작하게 도우며, 사용자를 위한 스토리지 및 구성 비용은 감소시키고 처리 능력은 향상시킵니다.
- 아이오에스티는 분산형 거버넌스를 통해 블록체인 기술이 가진 평등이라는 가치를 준수하는 동시에, 원장이 가진 불변성과 대체가능성을 보장합니다. 아이오에스티는 권력을 분산시킴으로써 검열에 저항하고 신뢰를 확보하는 네트워크의 가치를 중요시 여깁니다. 이에 거래나 원장의 히스토리는 어떤 이유로든 되돌려지거나 수정될 수 없으며, 기본적인 네트워크의 메커니즘도 중앙집중식 통제를 거부하는 방향으로 설계되었습니다.

## 주요 팀 멤버

이름	타이틀	소개
지미 종 Jimmy Zhong	공동 창립자 Co-Founder, CEO	現 IOST Co-Founder Dora Co-Founder, CEO 500 Startups Network Founder
테런스 왕 Terrance Wang	공동 창립자 Co-Founder, CTO	現 IOST Co-Founder 前 Uber Software Engineer
레이 샤오 Ray Xiao	공동 창립자 Co-Founder, COO	現 IOST Co-Founder Stealth Startup Co-Founder 前 Dora Co-Founder, COO

## 주요 스펙

### 1) 기본정보

암호화폐명	IOSToken (아이오에스티, IOST)
최초발행일	2018-01-11
소재지	싱가포르
합의알고리즘	PoB
사업 분야	퍼블릭 체인 및 프로토콜
홈페이지	<a href="https://iost.io">https://iost.io</a>

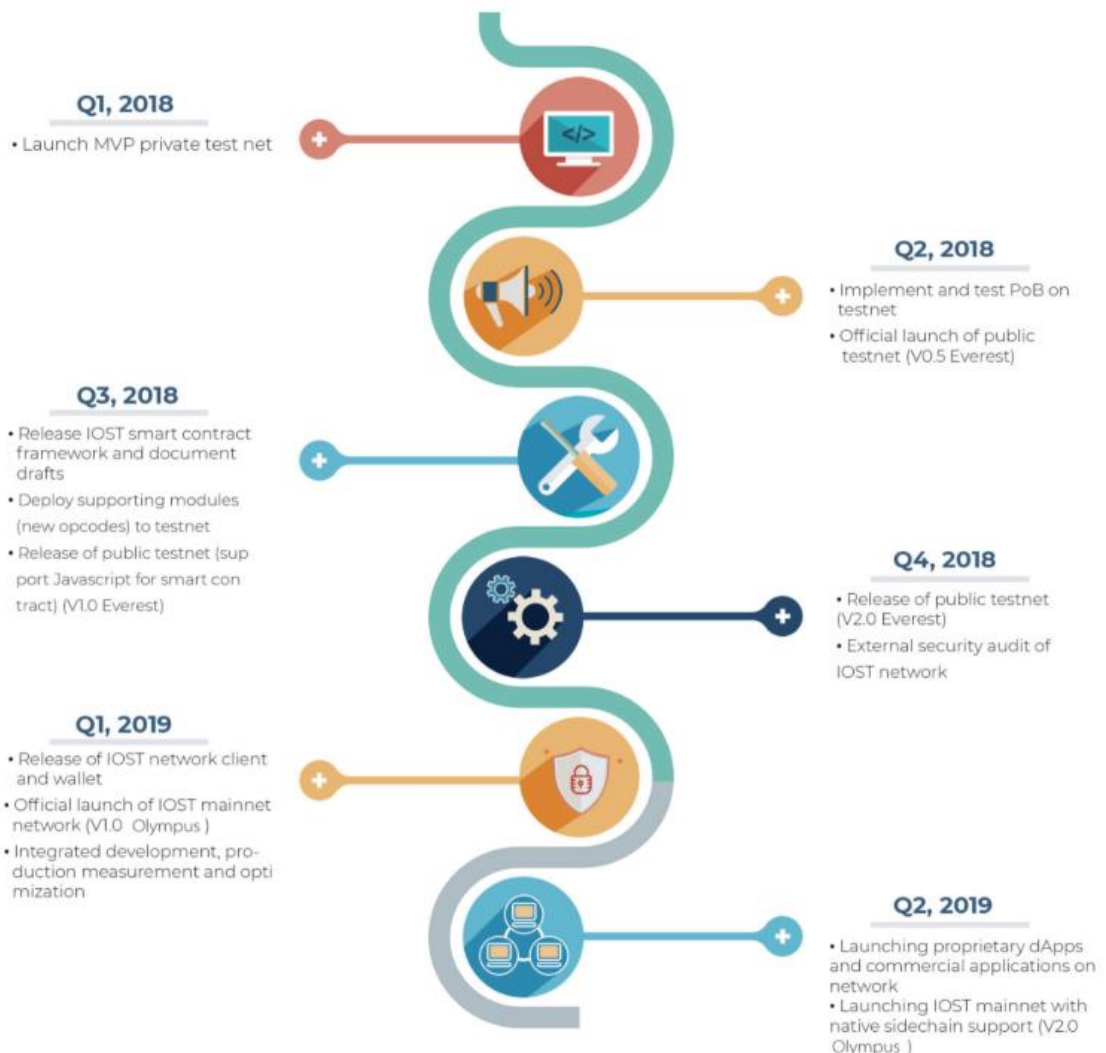
### 2) 시장정보

총발행량	21,000,000,000 IOST
시장유통량	12,013,965,609 IOST
시가총액	\$102,083,619 ≈ 1,157억 9,344만원
거래량(24h)	\$47,561,370 ≈ 539억 4,886만원
거래가격(USD)	\$0.008497
(BTC)	0.00000211 BTC

▷ 2019-03-25 Coinmarketcap 기준

## 사업 진행

# PROJECT ROADMAP



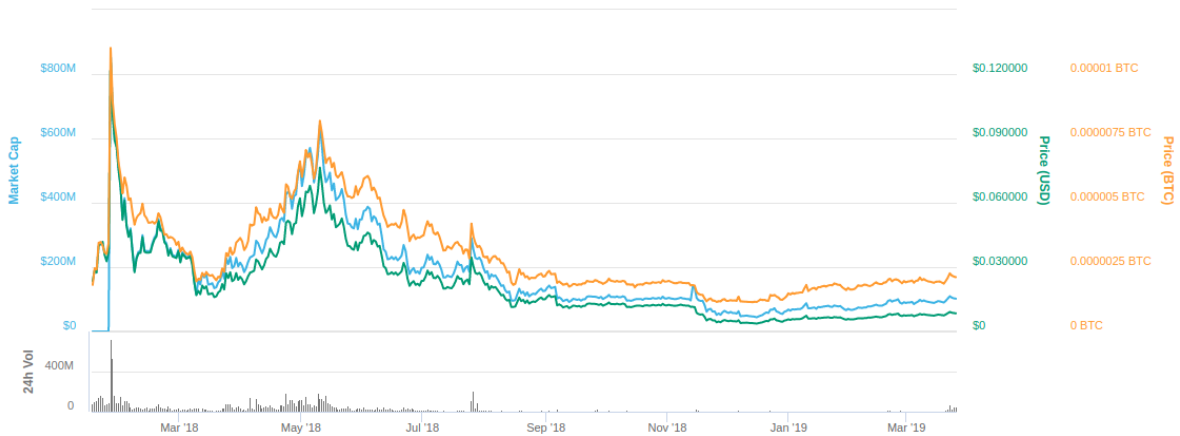
## 투자 정보

### 1) 퍼포먼스 데이터

암호화폐 연혁	14개월
지난 30일 변동성	+21.17%
지난 7일 변동성	+10.23%
역대 최고가 (USD)	\$0.1365
USD 최고가 대비 현재 가격	-93.87%
역대 최고가 (BTC)	0.00001215 satoshi
BTC 최고가 대비 현재 가격	-82.880%
누적 수익률	+63.25%
상승 월 비중	42%
일 최대 하락률	-26.92%
일 최대 성장률	+25.78%
월 최대 성장률	+109.84%

### 2) 가격 변동 추이

▷ 2019-03-25 CoinCheckup 기준



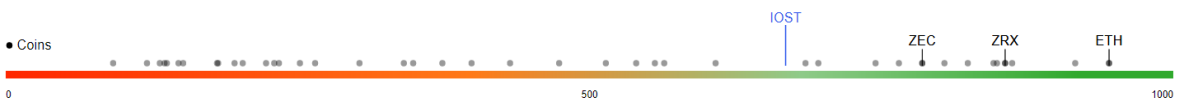
▷ 2019-03-25 Coinmarketcap 기준

### 3) 평가 점수 (FCAS)

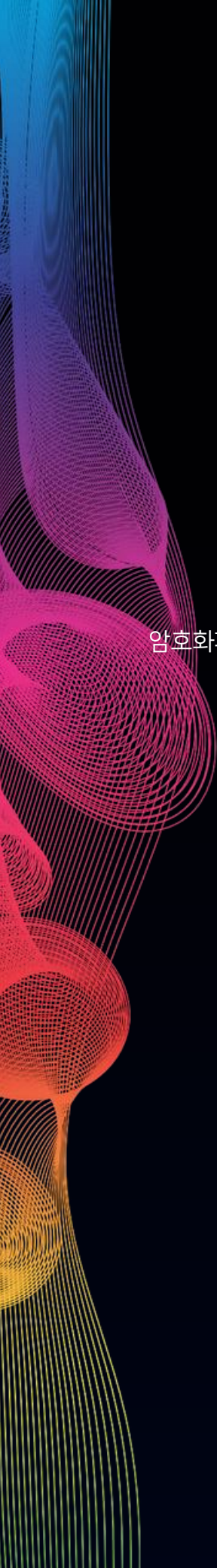
IOST

IOST

HEALTH 668 ▲26 **B**



▷ 2019-06-03 Coinmarketcap 기준



---

OKEx KOREA에서 작성한 암호화폐 보고서는  
투자권유를 목적으로 작성되지 않았습니다.  
암호화폐 투자자 분들께서는 시장의 특성과 위험성을 충분히 숙지하시기 바랍니다.

본 자료는 OKEx KOREA에서 제공하며,  
에 대한 저작권은 전적으로 OKEx KOREA 에 귀속됩니다.  
무단 사용 시 법적으로 처벌받을 수 있습니다.

Copyright © 2017 OKCOIN Korea Co., Ltd. All rights reserved.