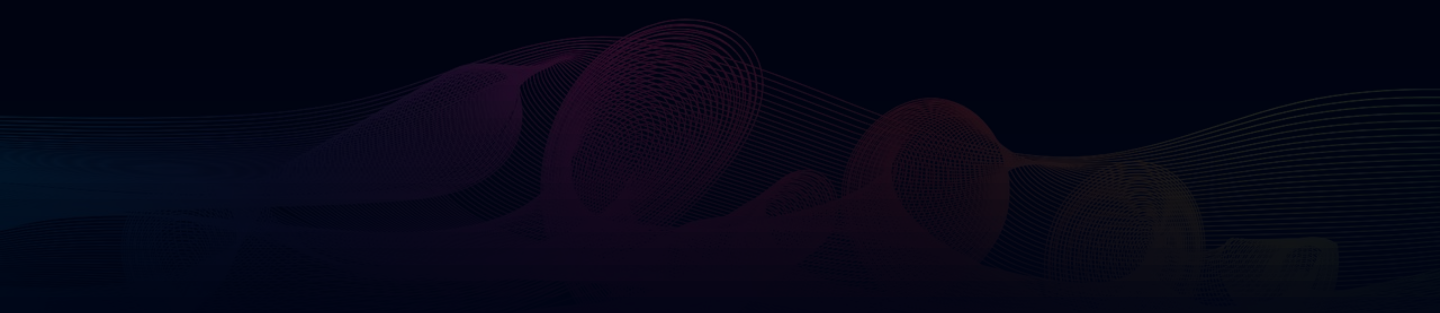


유비크체인 (UCT)

CRYPTO CURRENCY GUIDE



유비크체인 (UCT) 란?

유비크체인(Ubique Chain of Things)은 차세대 스마트 IoT 플랫폼용으로 설계된 탈중앙화된 블록체인 플랫폼입니다. 유비크체인은 블록체인 기술과 5G 통신이 결합하여 구조화된 생태계로써, 공급망(supply chain) 및 IoT 네트워크의 인증, 보안 및 상호 운용성에 관한 중요한 문제를 해결합니다. 또한, 동일한 공급망에있는 다양한 비즈니스 관계자 및 고객의 업무 효율성을 향상시키고, 운영 비용을 낮추며, 인증을 강화하고, 공급망 전반에 걸친 노드간의 변조 방지 및 상호 운용성을 향상시킴으로써 데이터 프라이버시를 보호 할 수 있습니다.

특징

- 시스템 아키텍처: UCOT 시스템은 IoT 레이어, 블록체인 레이어, 그리고 서비스 레이어의 세 가지 계층으로 구성됩니다
- IoT 레이어: 안전한 IoT 플랫폼은 IoT 레이어의 핵심입니다. IoT 플랫폼은 공급망 추적 및 제품 출처 추적을 가능하게 합니다. IoT 레이어에서는 리소스가 제한되는 비교적 라이트한 장치들의 요구 사항을 충족 할 수 있도록 가능한 간단하게 설계되었습니다. 내장형 장치와 모바일 장치는 게이트웨이를 통해 블록체인 네트워크에 데이터를 업로드합니다. 구체적으로는, 내장형 장치는 응용 프로그램은 환경을 감지하고 데이터를 자동으로 업로드 하는 역할을 수행하며, 모바일 장치는 수동 업데이트를 통해 응용프로그램 인터페이스를 제공합니다. 응용프로그램은 비대칭 암호화 인증 알고리즘을 활용하며, 수집된 데이터에 서명하여 변조 방지를 보장합니다.
- 블록체인 레이어: 블록체인 레이어는 공급망의 모든 이해관계자에게 안전하고 접근 가능한 디지털 원장을 제공하고 결제를 완료하기 위한 스마트 계약을 지원합니다. 플랫폼 위에 구축된 스마트 계약을 통해 공급망 흐름과 관련된 더 빠른 지불이 가능하며, 블록체인 기술과 IoT 기술의 융합을 통해 공급망 및 어플리케이션의 전체 라이프 사이클에 혁신을 가져오고 개발의 긍정적 환경을 조성할 수 있습니다. 그 예로는, 온도 및 위치 센서가 개인 / 컨소시엄 체인을 사용하여 식품의 상태에 대한 실시간 업데이트를 제공할 수 있으며, 마찬가지로 보험 계약 및 유지 보수 서비스를 교환하는 스마트 계약을 사용하여 모든 제품에 대한 실시간 정보를 제공할 수 있습니다.
- 서비스 레이어: 서비스는 백엔드 데이터베이스, 프론트 엔드 웹 인터페이스 및 모바일앱을 통해 제공됩니다. 공급망 데이터를 관리하기 위해 분산 데이터베이스, 사용자 계정 관리 및 데이터 액세스 제어가 개발되어 공급망의 디지털 정보를 모든 참가자가 신뢰할 수 있는 방식으로 공유 할 수 있습니다. 웹 사이트 및 모바일 장치의 응용 프로그램은 사용자 인터페이스를 통해 비즈니스 및 사용자에게 서비스를 제공합니다. 서비스 계층은 분산 데이터베이스, ID 관리 서비스, Blockchain 콘텐츠 액세스 서비스, 토큰 서비스, 데이터 요청 서비스, 데이터 공유 서비스 및 추적 서비스를 비롯한 다양한 서비스를 구현하며, 이 부분은 비즈니스 요구 사항에 따라 유연하게 커스터마이징할 수 있습니다. .

주요 팀 멤버

이름	타이틀	소개
존 베어드 John Baird	최고경영자 (CEO)	現 유비크체인 최고경영자(CEO) 前 Revio 사이버 보안업체 최고경영자(CEO) Credit Suisse 부회장
빅터 황 Victor Huang	공동창립자 (Co-Founder)	現 유비크체인 공동창립자 前 교육 서비스 업체 OzStudygroup 창립자

주요 스펙

1) 기본정보

암호화폐명	Ubique Chain of Things (유비크체인, UCT)
최초발행일	2018-01-30
소재지	호주, 시드니
합의알고리즘	-
분류	수직 체인 및 프로토콜
홈페이지	https://www.ucot.world/

2) 시장정보

총발행량	1,050,000,000 UCT
시장유통량	-
시가총액	-
거래량(24h)	\$181,161 ≈ 2억원
거래가격(USD)	\$0.017341
(BTC)	0.00000218 BTC

▷ 2019-06-07 Coinmarketcap 기준

사업 활동

Baby Formula

UCOT provided efficient and reliable traceability and intelligent contract management system for suppliers of milk powder.

Cold-Chain Transportation

UCOT can record the goods information in real time and match the temperature and location information.

High-end Liquor/ Tobacco Industry

UCOT is developing a new generation of chip technology, which can help the high-quality liquor create intelligence cargo tracking system.

Logistics

UCOT can help the company to dominate its advantage in production and transportation process.

Agriculture

UCOT ensure the quality of agricultural products, improve product transparency and security.

Medical Industry

UCOT ensures data integrity and zero error while strengthening trust between health care providers and patients.

투자 정보

1) 퍼포먼스 데이터

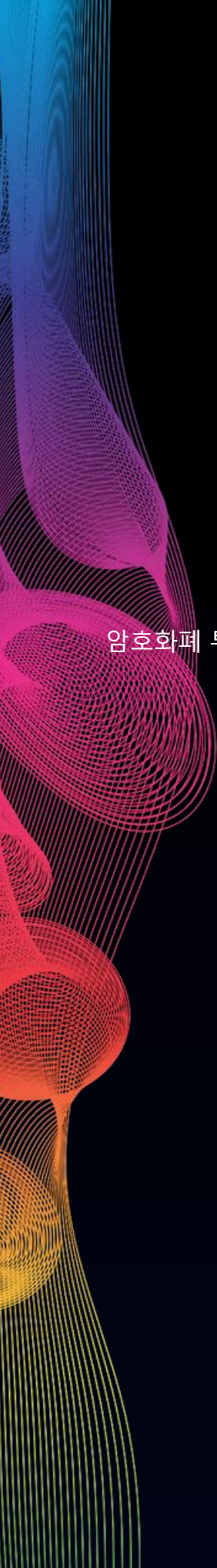
암호화폐 연혁	10개월
지난 30일 변동성	+57.06%
지난 7일 변동성	+27.56%
역대 최고가 (USD)	\$0.0335
USD 최고가 대비 현재 가격	-48.80%
역대 최고가 (BTC)	0.00000516 satoshi
BTC 최고가 대비 현재 가격	-58.37%
누적 수익률	-61.59%
상승 월 비중	25.00%
일 최대 하락률	-24.62%
일 최대 성장률	+27.42%
월 최대 성장률	+73.38%

▷ 2019-06-07 CoinCheckup 기준

2) 가격 변동 추이



▷ 2019-06-07 Coinmarketcap 기준



OKEx KOREA에서 작성한 암호화폐 보고서는
투자권유를 목적으로 작성되지 않았습니다.
암화폐 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.