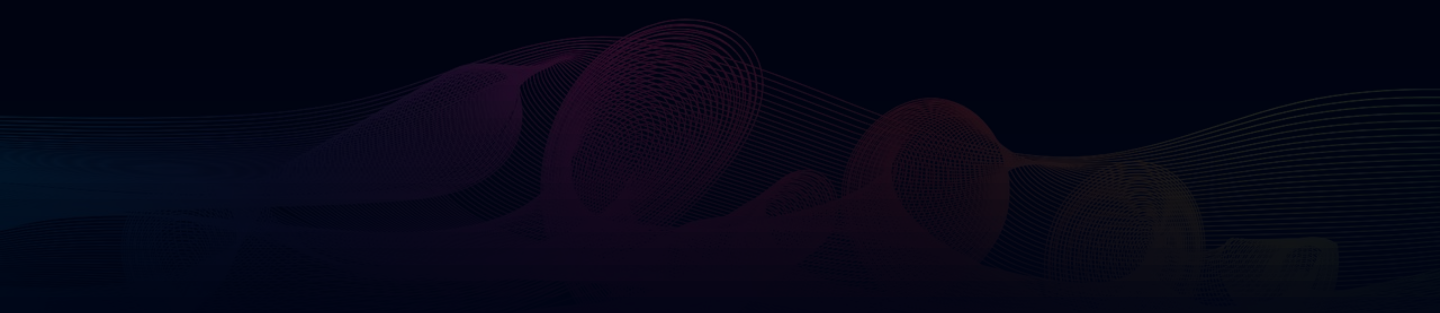


디크레드 (DCR)

CRYPTO CURRENCY GUIDE



디크레드 (DCR) 란?

디크레드(DCR)는 “Decentced”와 “Credited”라는 단어 조합을 이용해 명명된 오픈 소스 암호화폐 프로젝트입니다. 디크레드 팀은 분산된 형태의 신용 확보를 통한 지속 가능한 자금 조달과 개발을 목표로 합니다. DCR 토큰을 보유한 스테이크홀더들은 네트워크를 통해 분산화된 의사결정 과정을 거쳐 블록체인을 관리합니다. 디크레드는 회원들이 하드포크를 포함한 변화를 제안하고 투표할 수 있는 유연한 거버넌스 구조를 가진 프로젝트입니다. 시카고에 본사를 두고 2016년에 출시된 디크레드는 비트코인과 유사한 점이 많습니다. 라이트코인의 창시자인 찰리 리는 디크레드 백서 작성자 중 한 명이었고, 여전히 DCR 지지자로 활동합니다. 디크레드는 PoW(Proof of Work)와 PoS(Proof of Stake)의 하이브리드 형태로 합의를 도출합니다. 디크레드는 초당 3개의 트랜잭션을 처리할 수 있습니다.

특징

- 디크레드(DCR)는 비트코인과 유사하나 개방형 거버넌스, 지속 가능한 자금 조달과 개발에 보다 중점을 두고 있습니다. 디크레드는 채굴자들의 권력을 견제하고, 어떤 그룹도 공동체의 흐름을 지배할 수 없도록 하기 위해 PoW와 PoS를 혼합한 하이브리드 합의 알고리즘을 활용합니다. 또한 암호화폐의 무결성을 보장하고 사람들이 부정 거래를 하거나 자신의 코인을 만드는 것을 방지하기 위해 블록체인 기술을 사용합니다.
- 디크레드는 공동체 주도로 만들어진 디지털 화폐로, 그 자체로 가치의 우량 저장소로서 기능하도록 설계되었습니다. 개발은 셀프 펀딩으로 진행되는데, 블록 포상금의 10%가 디크레드 트레저리로 돌아오고, 나머지는 채굴자(60%)와 스테이크홀더(30%) 간에 분할되는 구조입니다. 디크레드의 온체인 거버넌스는 레딧 스타일의 웹 기반 플랫폼인 ‘Politeia’에 의해서 보완되는 구조입니다. 여기서는 스테이크홀더들이 디크레드의 거버넌스 변경 제안 및 재정 지출에 관해 제안하고 투표 할 수 있습니다.
- 디크레드는 새로운 개인, 그룹, 기업이 프로젝트에 기여하는 비용을 지불할 수 있도록 새로운 자율(Autonomous) 계약 모델을 사용합니다. 디크레드의 개발은 개발자들의 의도에 따라 오픈소스 소프트웨어로 설계되었습니다. 성과주의와 기여자에게 부여하는 자율성은 디크레드 조직이 작동하는 핵심 원리입니다. 디크레드의 트레저리 자금은 순전히 그 사업의 발전을 위한 것으로, 다른 제약이 없습니다. 오픈소스 사업이 이런 종류의 자금에 접근할 수 있는 것은 전례가 없는 일입니다. 커먼스에 기반을 둔 Peer 개발의 큰 장점 중 하나는 기여자들이 그들의 기술과 관심사에 맞는 작품을 효율적으로 선택할 수 있다는 것입니다. 디크레드는 이 새로운 작업 방식에 맞춘 자금조달 모델을 개발함으로써, 이 접근법의 진정한 잠재력을 끌어올리는 것을 목표로 하고 있습니다.

주요 팀 멤버

이름	타이틀	소개
데이브 콜린 Dave Collins	최고개발자 Lead Developer	現 Decred 최고개발자

주요 스펙

1) 기본정보

암호화폐명	Decred (디크레드, DCR)
최초발행일	2015-12-15
소재지	시카고
합의알고리즘	작업증명 (PoW) 지분증명 (PoS)
분류	퍼블릭 체인 및 프로토콜
홈페이지	https://www.decred.org/

2) 시장정보

총발행량	21,000,000 DCR
시장유통량	9,530,038 DCR
시가총액	\$181,875,549 ≈ 31억 원
거래량(24h)	\$2,100,954 ≈ 7,761만 원
거래가격(USD)	\$19.08
(BTC)	0.00471826 BTC

▷ 2019-03-27 Coinmarketcap 기준

개발 활동

1) 프로젝트 기본정보 (Github)

watch	star	fork
88	479	1,259

워치(watch) 란? 프로젝트의 업데이트를 체크하고 있는 개발자 수.

스타(star) 란? 프로젝트를 즐겨찾기한 개발자 수.

포크(fork) 란? 해당 프로젝트 소스코드를 자신의 저장소에 저장한 개발자 수.

4,327 commits

7 branches

119 releases

97 contributors

ISC

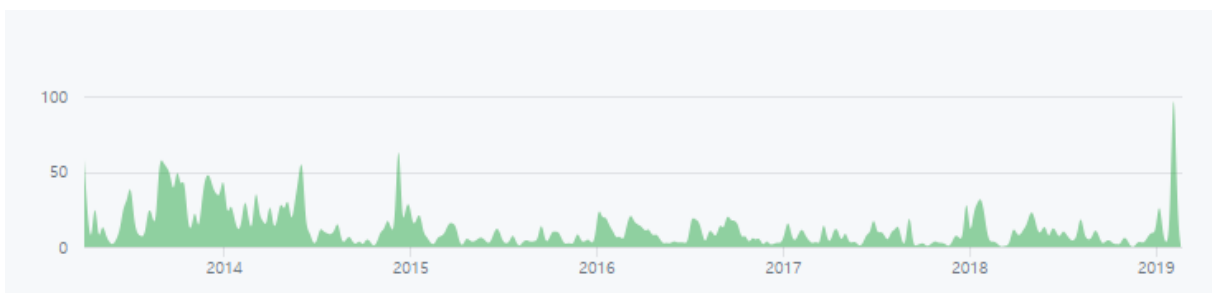
● Go 99.8%

● Other 0.2%

커밋(Commit) 이란? 프로젝트의 내용을 수정(업데이트)한 기록.

컨트리뷰터(Contributors) 란? 오픈소스 프로젝트 개발에 참여하고 있는 개발자 수.

2) 기간별 컨트리뷰터 커밋 수 (Github)



※ 프로젝트의 목적 및 산업에 따라 Github 기준 개발 활동량은 상이할 수 있습니다.

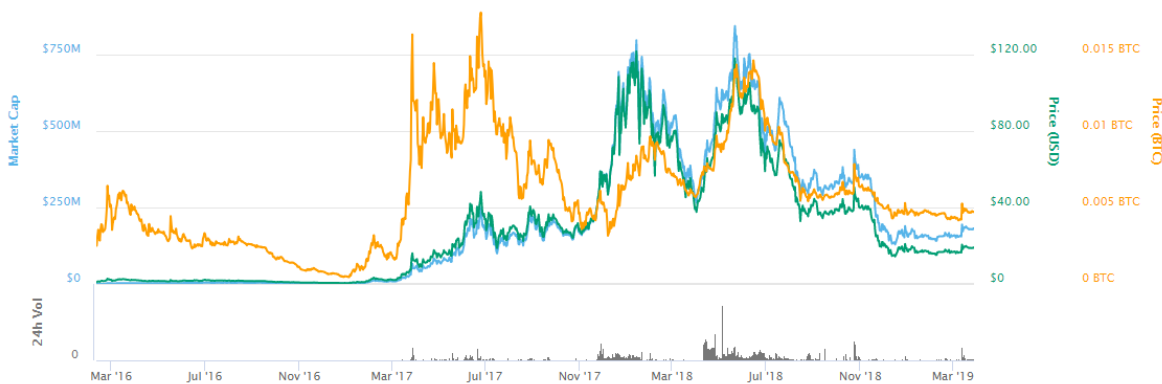
투자 정보

1) 퍼포먼스 데이터

암호화폐 연혁	37개월
지난 30일 변동성	18.15%
지난 7일 변동성	8.77%
역대 최고가 (USD)	\$121.70
USD 최고가 대비 현재 가격	-84.30%
역대 최고가 (BTC)	0.01775470 satoshi
BTC 최고가 대비 현재 가격	-73.45%
누적 수익률	+1,837.76%
상승 월 비중	50.00%
일 최대 하락률	-16.25%
일 최대 성장률	+24.51%
월 최대 성장률	+104.82%

▷2019-03-27 CoinCheckup 기준

2) 가격 변동 추이



▷2019-03-27 Coinmarketcap 기준

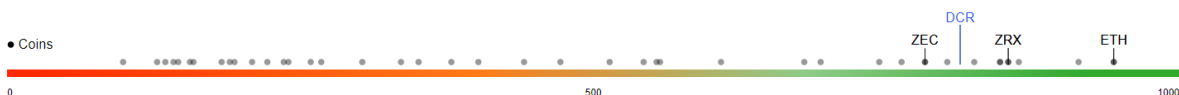
3) 평가 점수 (FCAS)

Decred

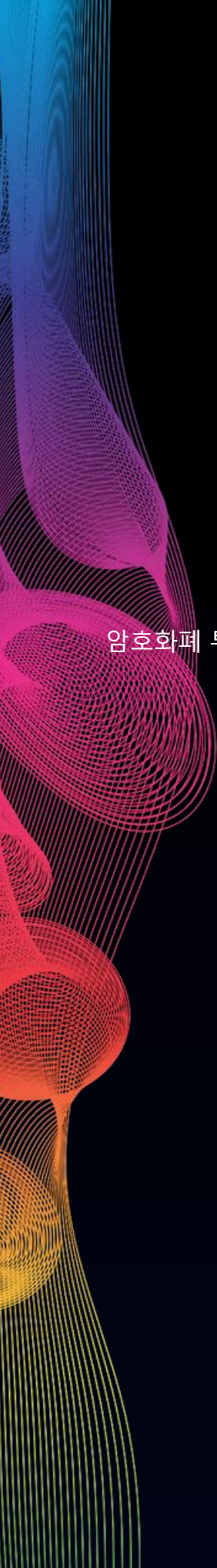
DCR

HEALTH 813

A



▷ 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.