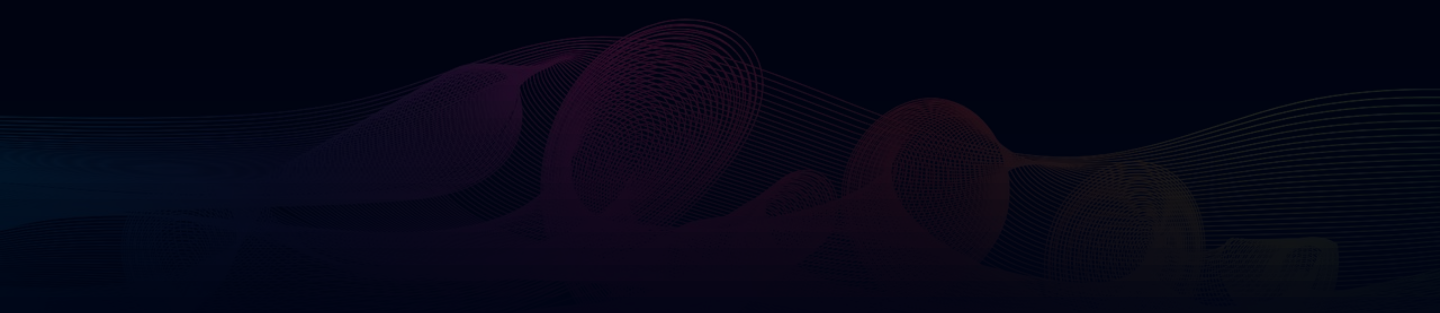


# 비트토렌트 (BTT)

CRYPTO CURRENCY GUIDE



## 비트토렌트 (BTT) 란?

비트토렌트(BitTorrent)는 2001년 Bram Cohen에 의해 발명된 선구적인 P2P(Peer-to-Peer) 분산 통신 프로토콜입니다. 이 프로토콜은 전 세계에서 사용되는 Torrent 클라이언트에서 널리 활용되고 있습니다. 여기에 BTT 토큰이 추가되어 프로토콜이 확장되면 기존 BitTorrent 네트워크에서 네트워킹 대역폭 및 스토리지 리소스에 대한 토큰 기반 경제 생태계가 만들어집니다. 이에 네트워크 참여자는 대역폭 및 스토리지에 대한 공유 가치를 토큰으로 보상 받을 수 있습니다.

기존 Torrent 클라이언트는 다운로드 속도가 느리고 시간이 지남에 따라 Seed가 사라져 파일이 다운로드 되지 않는 문제가 있습니다. BTT 토큰은 사용자 간에 공유할 수 있는 인센티브를 제공함으로써 전체 네트워크에 더 빠른 다운로드 속도를 제공하고 파일 Seed를 더 오래 유지하게 만듭니다.

## 특징

- Torrent 클라이언트에서는 사용자가 최종적으로 원하는 콘텐츠를 찾고, 그것을 다운로드 하는 데 많은 시간이 걸립니다. 또한 현재 다운로드 중인 콘텐츠가 수신되고 나면 네트워크에 파일을 계속 Seeding 해야할 인센티브가 없기 때문에 파일 수명이 짧아지는 문제가 발생합니다.
- BTT 토큰이 추가되면 다운로드를 빠르게 완료하고 싶은 사용자들은 토큰을 사용하여 콘텐츠를 제공하는 Seeder에게 인센티브를 부여하여 다운로드 속도를 높일 수 있습니다. BTT 토큰 사용을 원치 않는 경우에는 기존에 클라이언트를 사용하던 것과 동일하게 서비스 이용이 가능합니다.
- Torrent 클라이언트 내에서 사용자가 토큰을 보상으로 받을 수 있다는 말은 콘텐츠 공급자가 파일을 오래도록 Seeding 함으로써 적절한 공유 비율을 유지하는 것에 대한 금전적 가치 보상이 있음을 의미합니다. 이로 인해 네트워크 전체의 파일 가용성이 향상되는 효과가 나타납니다.
- BTT 토큰을 도입함으로써 파일의 가용성이 향상되는 효과는 리소스가 희박한 파일에서 두드러지게 나타납니다. 즉 희소 가치가 있는 파일은 소비자가 지불할 수 있는 잠재 수익성이 훨씬 더 높기 때문에 네트워크 내에서 호스팅 될 확률이 높아집니다. 따라서 파일 Seeding에 대한 예상 보상이 증가하기 때문에 더 많은 파일이 네트워크 전체에 올라 오게 되고, 이로 인해 비용을 지불하지 않는 일반 사용자들도 BitTorrent 네트워크 전체의 향상된 파일 가용성을 활용할 수 있습니다.

## 주요 팀 멤버

이름	타이틀	소개
저스틴 선 Justin Sun	최고경영자 CEO	現 TRON & BitTorrent 프로젝트 창립자
저스틴 크놀 Justin Knoll	제품 관리 부분부장 VP of Product Management	現 BitTorrent 프로젝트 제품 관리 부문 부분부장 前 BitTorrent 웹 엔지니어링 이사 & 수석 설계자
마르쿠스 차오 Marcus Zhao	퍼블릭 체인 본부장 Head of Public Chain	現 BitTorrent 프로젝트 퍼블릭 체인 부문 본부장 前 Alibaba 데이터 마이닝 부문 수석 전문가

## 주요 스펙

### 1) 기본정보

암호화폐명	BitTorrent (비트토렌트, BTT)
최초발행일	2019-01-20
소재지	-
합의알고리즘	위임지분증명(DPOS)
분류	수직 산업 응용
홈페이지	<a href="http://www.bittorrent.com/btt">http://www.bittorrent.com/btt</a>

### 2) 시장정보

총발행량	990,000,000,000 BTT
시장유통량	170,421,000,000 BTT
시가총액	\$127,139,008 ≈ 1,444억 9,348만원
거래량(24h)	\$14,755,164 ≈ 167억 6,924만원
거래가격(USD)	\$0.000746
(BTC)	0.00000019 BTC

▷ 2019-03-15 Coinmarketcap 기준

## 개발 활동

### 1) 프로젝트 기본정보 (Github)

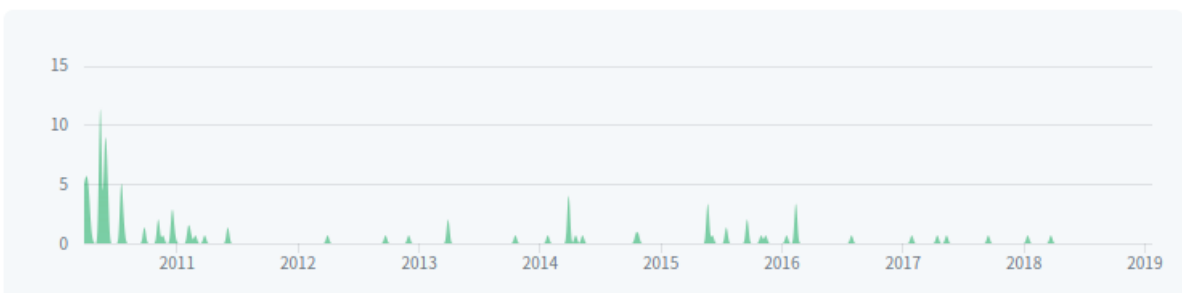
watch	star	fork
125	762	191

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.



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.

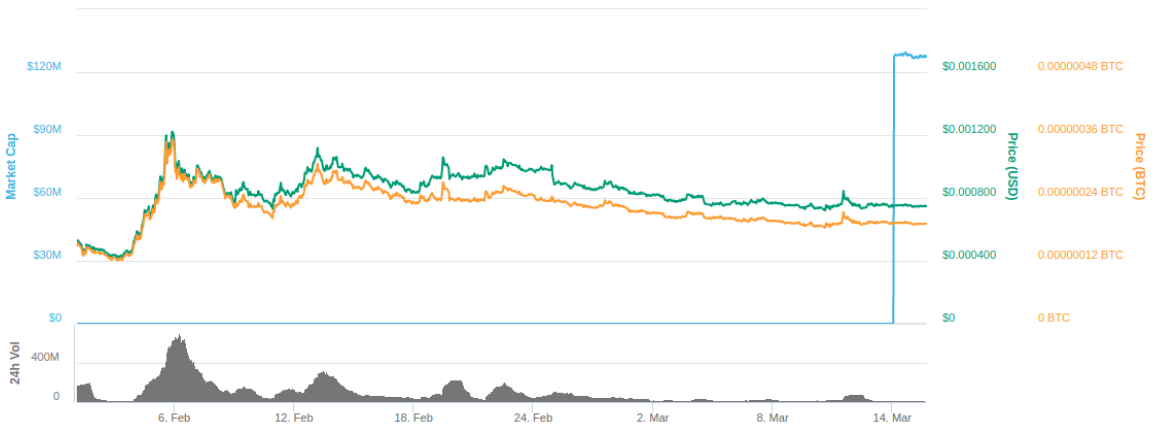
## 투자 정보

### 1) 퍼포먼스 데이터

암호화폐 연혁	1개월
지난 30일 변동성	+38.12%
지난 7일 변동성	+18.41%
역대 최고가 (USD)	\$ 0.0011
USD 최고가 대비 현재 가격	-34.50%
역대 최고가 (BTC)	0.00000031 satoshi
BTC 최고가 대비 현재 가격	-38.78%
누적 수익률	+45.31%
상승 월 비중	-
일 최대 하락률	-11.54%
일 최대 성장률	+39.27%
월 최대 성장률	+53.21%

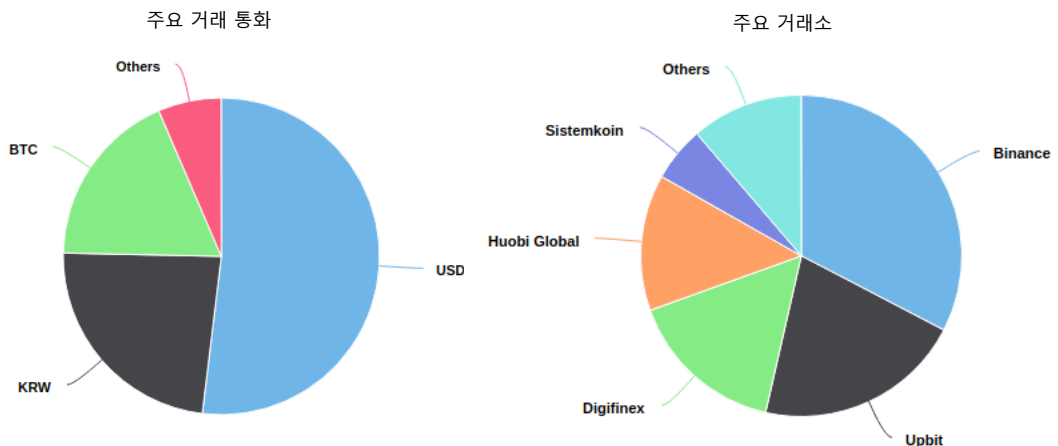
▷ 2019-03-15 CoinCheckup 기준

### 2) 가격 변동 추이

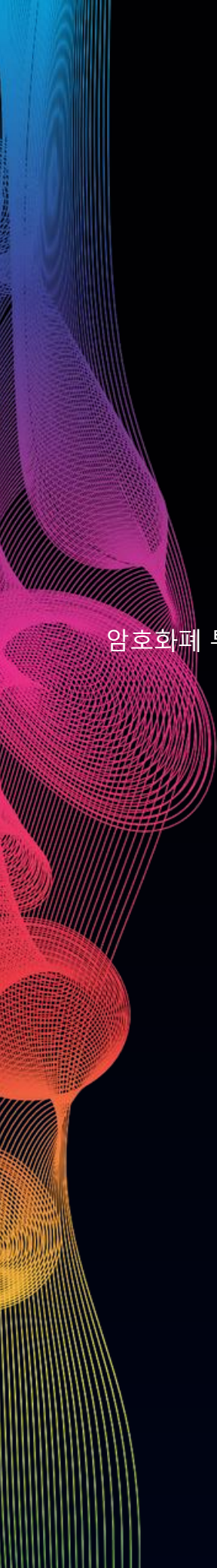


▷ 2019-03-15 Coinmarketcap 기준

### 3) 거래 정보



▷ 2019-03-15 Coingecko 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.