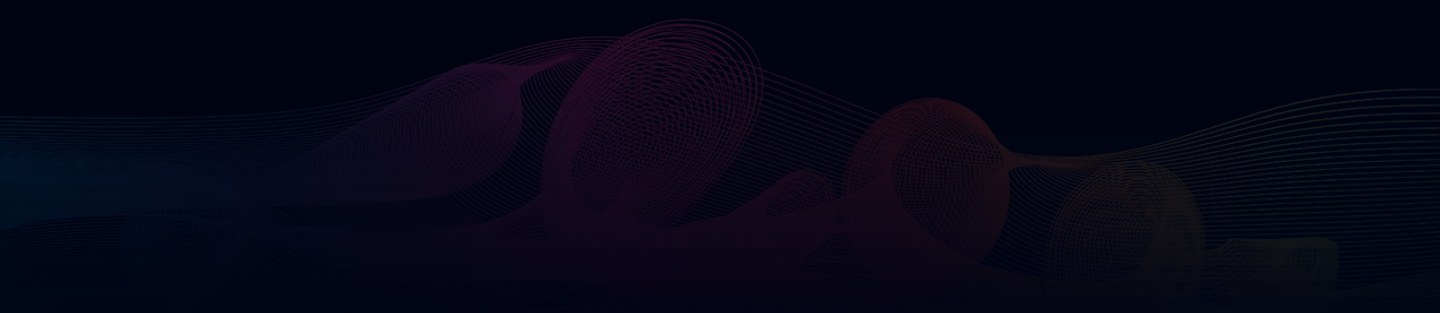


# 애틀러니티 (AE)

CRYPTO CURRENCY  
GUIDE



## 에터니티 (AE) 란?

에터니티(AE)는 실제 세상과 인터넷 사이의 간격을 신탁을 통해 연결하는 블록체인 솔루션과 암호화폐를 말합니다. 에터니티의 오라클 솔루션은 에터니티 블록체인에 실제 데이터를 올리는 과정에서 신뢰도를 높여줍니다. 에터니티는 자체 가상 머신을 사용하여 스크립트 및 스마트 계약을 실행하는 오픈 소스의 튜링 완전한 블록체인 네트워크를 제공합니다. AE 코인은 에터니티 블록체인 네트워크에서 연산 능력을 얻기 위해 지불되는 암호화폐입니다. 에터니티는 PoW(Poof of Work)와 위임 지분 증명(DPoS)을 혼합하여 합의에 도달하고, AE 수에 따라 노드에 가중치를 부여합니다. 에터니티 네트워크는 초당 100개의 트랜잭션(TPS)을 처리하는 것을 목표로 합니다.

## 특징

- 에터니티는 공식적인 검증 과정을 지원하고 보다 간단하고 안전하게 코드를 작성할 수 있는 새로운 언어를 도입했습니다. 또한 에터니티의 자체 가상머신은 컴파일된 Solid-state 계약을 수용할 수 있습니다. 에터니티는 ASIC에 대한 내성과 메모리 바인딩 작업 증명(PoW)을 사용해 15초 미만의 블록 생성 시간을 가집니다. 또한 스마트 계약을 실행하는 상태 채널을 통해 네트워크를 확장합니다.
- 에터니티는 다양한 데이터 공급자에게 데이터를 요청하고 액세스하는 데 사용할 수 있는 통합 명명 시스템과 Oracle 솔루션을 가지고 있습니다. 중요한 것은 이 모든 구성 요소가 에터니티 시스템의 기본 기능이라는 것이며, 각 요소들은 블록체인 위에 메타 레이어가 아니라 핵심 프로토콜의 일부입니다. 이런 특성 때문에 에터니티는 탁월한 효율성을 보장하고 스마트 계약을 실행하고 빠른 트랜잭션을 수행하는 데 드는 비용을 크게 줄일 수 있습니다.
- 에터니티의 네이밍 시스템(AENS, Aeternity Naming System)은 기존의 DNS(Domain Name System)나 ENS(Ethereum Name Service)가 가진 소유권 문제와 한정된 기능성의 문제를 보완하여, 시장에 보다 합리적인 솔루션을 제공합니다. AENS 이용에는 수수료가 존재하는데, 수수료는 스팸과 스쿼팅(squatting)을 억제하는 주요 장치로 기능합니다. 즉 사용자로 하여금 부도덕한 행동을 수정하게 유도하기 위해, 개인 키 액세스 여부에 관계 없이 계정에 관리 수수료를 부과합니다.

## 주요 팀 멤버

이름	타이틀	소개
야니스라프 말라코프 Yanislav Malahov	창립자 Founder	現 에터니티 프로젝트 창립자
에민 마르트 Emin Mahrt	최고운영책임자 COO	現 에터니티 프로젝트 최고운영책임자 前 Abend AG 공동 창립자
마리온 보겔 Marion Vogel	이사 Director	現 에터니티 프로젝트 이사 前 Barvarian 미국 사무소 주니어 마케팅 PM

## 주요 스펙

### 1) 기본정보

암호화폐명	Aternity(에터니티,AE)
최초발행일	2017-06-02
소재지	파두츠, 리히텐슈타인
합의알고리즘	지분증명(PoS), 작업증명(PoW)
분류	퍼블릭체인 및 프로토콜
홈페이지	<a href="https://www.aeternity.com/">https://www.aeternity.com/</a>

### 2) 시장정보

총발행량	300,427,294 AE
시장유통량	254,606,351 AE
시가총액	\$120,231,584 ≈ 1,358억원
거래량(24h)	\$48,821,586 ≈ 551억원
거래가격(USD)	\$0.472225
(BTC)	0.00011718 BTC

▷ 2019-03-22 Coinmarketcap 기준

## 개발 활동

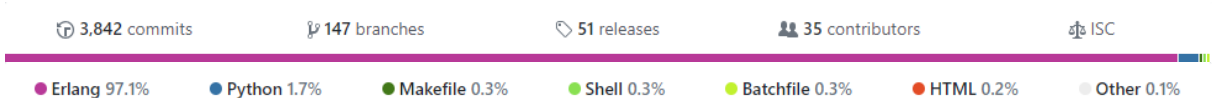
### 1) 프로젝트 기본정보 (Github)

watch	star	fork
136	751	147

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

스타(star)란? 프로젝트를 즐겨찾기한 개발자 수.

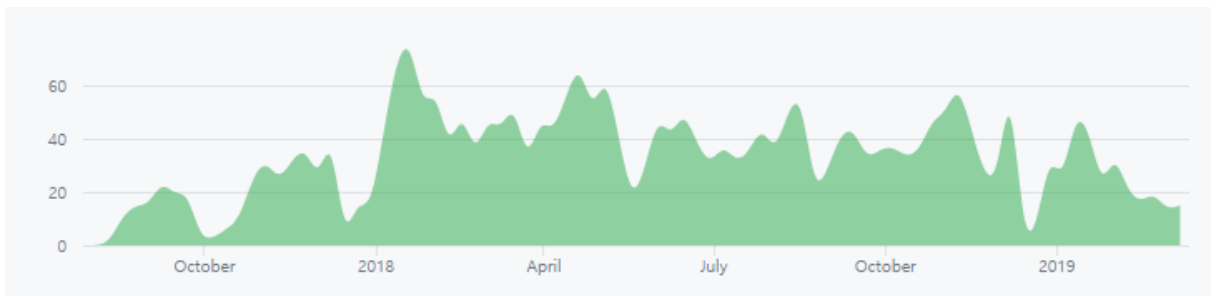
포크(fork)란? 해당 프로젝트 소스코드를 자신의 저장소에 저장한 개발자 수.



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	22개월
지난 30일 변동성	19.05%
지난 7일 변동성	9.20%
역대 최고가 (USD)	\$5.00
USD 최고가 대비 현재 가격	-90.58%
역대 최고가 (BTC)	0.00150000 satoshi
BTC 최고가 대비 현재 가격	-92.20%
누적 수익률	-29.30%
상승 월 비중	50.00%
일 최대 하락률	-25.19%
일 최대 성장률	+35.74%
월 최대 성장률	+46.60%

▷ 2019-03-22 CoinCheckup 기준

### 2) 가격 변동 추이



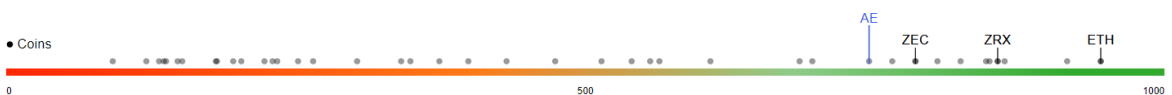
▷ 2019-03-22 Coinmarketcap 기준

### 3) 평가 점수 (FCAS)

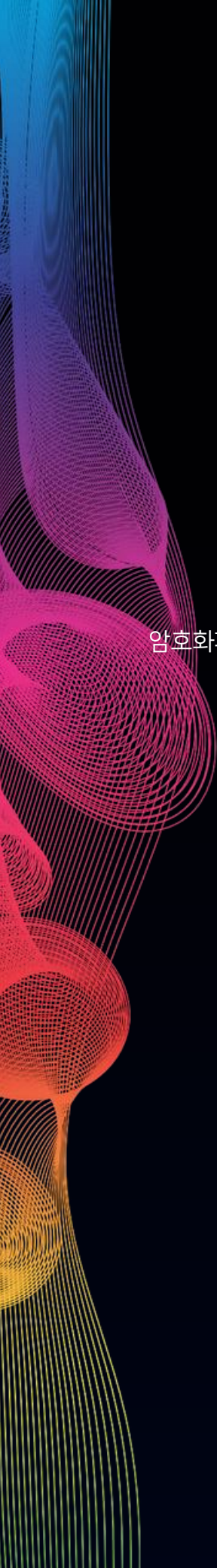
Aeternity

AE

HEALTH 745 ▼-1 **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.