

BTCC

“신규 유저 한정

BTCC에 가입 및 입금하고 최대 17,500 USDT를 받으세요!
친구 초대 시 더 많은 리베이트 획득 가능



지금 가입

Google은 무엇을 위해 블록체인을 사용합니까?

원문:

<https://www.btcc.com/ko-KR/academy/research-analysis/google은-무엇을-위해-블록체인을-사용합니까>



Google은 거대 기술 기업 중 하나입니다. 탈중앙화를 어떻게 활용하고 있습니까?

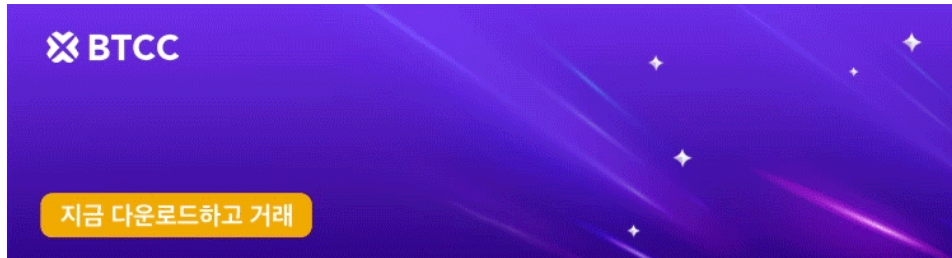
빅 테크 기업들은 블록체인 공간의 발전에 점점 더 많은 관심을 기울이고 있습니다. Google과 같은 가명의 지원은 블록체인을 주류로 밀어 넣을 수 있지만 블록체인 개발자와 잘 알려진 레거시 회사 모두에서 개선의 여지가 여전히 있습니다.

Google의 초기 신중한 접근

2019년 6월 Google은 분산 원장을 최신 인터넷 리소스 및 공용 클라우드 서비스와 결합하면 이점이 있음을 시사하는 블로그 게시물을 게시했습니다.

이 혁신적인 하이브리드 클라우드-블록체인 접근 방식은 많은 사람들을 놀라게 했습니다. 구글이 이 목적을 위해 이더리움(ETH)을 활용했기 때문에 회사가 이 기술을 진지하게 연구했음이 분명했습니다. 수년간 제공해온 구글 클라우드를 통해 퍼블릭 블록체인 데이터를 무료로 제공하기 위한 단계였다.

Chainlink(LINK) 오라클의 도움으로 Ethereum 스마트 계약과 Google의 엔터프라이즈 클라우드 데이터 웨어하우스 간의 상호 운용성은 기술의 잠재력을 보여줍니다. 또한, 비효율성을 줄이고 새로운 기능을 도입하기 위해 [체인링크](#) 서비스를 사용하여 온체인 데이터를 제공할 가능성을 강조합니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

Google Cloud 및 Theta 연구소

블록체인 기술에 대한 Google의 참여는 Google Cloud가 분산형 비디오 스트리밍 플랫폼 Theta Labs와 파트너 관계를 맺은 2020년 초에 흥미로운 방향으로 전환되었습니다. 처음에는 소규모 파트너십처럼 보였지만 모든 Google Cloud 사용자가 Theta의 블록체인 네트워크를 배포하여 기술을 실험할 수 있다는 사실이 밝혀지면서 파트너십의 야심이 분명해졌습니다.

이 계약의 일환으로 Google Cloud는 유럽 전역의 사용자를 지원하기 위해 Theta Network([THETA](#)) 유효성 검사기 노드를 설정했습니다. 그 이후로 Google Cloud는 Theta 생태계의 필수적인 부분이 되었습니다. 또한 Theta의 네트워크는 Google의 공개 데이터 세트 프로그램을 통해 데이터를 널리 사용할 수 있도록 한 7번째 블록체인이 되었습니다.

Blockchain.com에 대한 투자

2021년 초, 거대 기술 기업의 투자 부문인 Google Ventures는 Blockchain.com의 1억 2천만 달러 자금 조달에 대한 투자자 중 하나가 되었습니다. Bitcoin(BTC) 지갑 서비스와 블록 탐색기를 모두 제공하는 Blockchain.com의 활동 범위를 감안할 때 회사에 대한 Google의 재정 지원은 상당한 관심을 받았습니다.

다음 단계를 수행하고 주요 블록체인 회사의 투자자가 된 후에도 Google Cloud의 퍼블릭 블록체인 및 분산 원장 기술에 대한 초기 관심은 변함이 없었습니다. EOS, HBAR(Hedera Hashgraph) 및 기타 업체와의 여러 협력을 통해 Google은 Google Cloud에서 네트워크 노드를 호스팅하는 데 여전히 열심임을 확인했습니다. 이 기능은 Google Cloud가 여러 블록체인 네트워크를 계속 지원하므로 오늘날에도 개발자가 계속 사용할 수 있습니다.

수년 동안 Google Cloud는 여러 블록체인 제공업체와 파트너 관계를 맺었습니다. 주요 목표는 동일하게 유지됩니다. 사용자가 Google Cloud를 통해 블록체인 노드를 실행할 수 있도록 하는 것입니다. 사용자가 최소한의 노력으로 블록체인 노드를 쉽게 운영할 수 있도록 하는 두 공급자인 Microsoft Azure 및 Amazon Web Services와 경쟁력을 유지하기 위한 입찰입니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

Google은 NFT 및 흐름을 탐색합니다.

Google은 최근 Web 3.0 제품 및 서비스를 개발하는 캐나다 블록체인 스튜디오인 Dapper Labs와 파트너 관계를 맺었습니다. 주요 개념 중 하나는 NFT(Non-Fungible-Token) 시장입니다.

다년간의 파트너십 조건에 따라 Google Cloud는 NFT, 게임 및 앱의 광범위한 생태계를 지원하는 Dapper Labs의 Flow(FLOW) 블록체인을 위한 네트워크 운영자 역할을 하기로 약속했습니다. Google은 또한 Dapper가 계속 확장할 수 있도록 보안 인프라를 제공할 것입니다. Flow의 인기 있는 NFT 프로젝트에는 현재 NBA Top Shot 및 CryptoKitties가 있습니다.

또한 Flow 블록체인은 Google Cloud를 통해 액세스할 수 있으므로 Flow와 Google 소프트웨어의 통합이 훨씬 더 편리합니다.

구글의 블록체인 교육 노력

Google의 흥미로운 벤처 중 하나는 블록체인 개발자를 위한 “번들”을 컴파일하기로 한 회사의 결정입니다. Google DevOps 및 Blockchain Developer Bundle을 사용하여 사용자는 초보자에서 전문가로 비교적 빠르게 진화할 수 있습니다.

예를 들어 개발자는 Google 과정을 사용하여 Blockchain Training Alliance Certified Blockchain Solutions Architect 시험에 응시할 수 있습니다. 또한 학생들이 완료하고 인증을 받을 수 있는 “Certified Blockchain Developer - Hyperledger” 시험이 있습니다. 일부 개발자에게 인증은 블록체인 업계에서 경력을 쌓기 위한 첫 번째 단계입니다.

Google은 서비스에서 블록체인을 사용할 것인가?

현재까지 Google은 블록체인 기술을 사용하여 자체 솔루션을 구축할 계획임을 명확히 밝히지 않았습니다. 그렇게 하는 것은 가능한 한 많은 데이터를 중앙 집중화하는 것을 목표로 하는 회사의 비즈니스 모델에 어긋나는 것입니다. 이것은 Google이 특정 방식으로 기술을 실험하지 않을 수 있다는 것을 의미하지는 않지만 향후 계획에 대한 공개 정보는 제한적입니다.