



식스(SIX)

주요내용설명서(국문백서)

Korean White Paper

2026년 8월 10일

Disclaimer

본 번역본은 2026년 8월 10일 기준 식스(SIX) 백서 내용 위주로 번역되었습니다.

빗썸은 발행주체 또는 운영주체가 제공하는 가상자산의 총발행량, 유통량 계획, 사업 계획 등이 포함된 정보를 이용자들의 편의를 위해 참고용으로 제공하고 있습니다.

본 번역본은 그 내용이 정확하지 않을 수 있으며 원문의 내용이 일부 누락될 수 있으므로, 정확한 정보 습득을 위해서는 원문을 참고하시거나 원문 작성 측에 문의하시기를 바랍니다. 또한 본 번역본은 오픈 커뮤니티의 검토에 따라 내용이 변경될 수 있습니다.

프로젝트 소개

식스(SIX)는 기업의 블록체인 채택 및 실물 자산¹ 토큰화를 간소화하는 데 초점을 둔 블록체인 프로젝트입니다. 토큰화, NFT² 생성, 디지털 자산 관리를 위한 도구를 갖춘 식스 네트워크를 이용하여 부동산, 생필품 등의 물리적 자산을 디지털화할 수 있습니다. 식스 네트워크는 첨단 암호화 및 스마트 컨트랙트³ 감사를 통해 투명성, 보안성, 운영 효율성을 개선함으로써 기업이 블록체인 기술을 편리하게 통합할 수 있도록 보장합니다. 이는 금융, 부동산, 로열티 프로그램 등의 업종에 특히 유용하며, 블록체인에서 확장성과 보안성을 보장하면서 실물 자산을 취급할 수 있게 해줍니다.

비즈니스 모델

식스 프로토콜(SIX Protocol)

식스 프로토콜은 실제 세계와 디지털 세계 모두에서 기업 및 산업을 위해 다양한 용도의 솔루션으로 작동하도록 설계된 블록체인 기술입니다. 조직은 식스 프로토콜을 이용하여 블록체인 기술을 보다 효율적이고 전략적으로 유연한 방식으로 조직의 운영에 효과적으로 통합할 수 있습니다.

식스 프로토콜의 핵심 비전은 기업이 최신 모델을 생성하거나 블록체인으로 마이그레이션⁴하는 작업을 지원하는 것입니다. 이는 강력한 툴킷은 물론 애플리케이션과 식스 프로토콜 체인 간의 원활한 커뮤니케이션 채널을 제공함으로써 달성합니다. 개발자는 광범위한 API(애플리케이션 프로그램 인터페이스)⁵ 모음을 사용해 애플리케이션을 식스 프로토콜에 효율적으로 통합함으로써 효율화된 경험을 보장할 수 있습니다.

¹ Real-world asset (RWA)

² Non-fungible token

³ Smart contract

⁴ Migration

⁵ Application programming interface

식스 프로토콜의 눈에 띄는 기능 중 하나는 물리적 자산을 디지털 자산으로 변환할 수 있는 실물 자산 토큰화입니다. 기업은 토큰화 플랫폼을 구동하는 식스 프로토콜을 사용함으로써 실시간 데이터 검증이 가능한 안전하고 투명하며 빠른 프로세스의 이점을 누릴 수 있습니다. 이러한 혁신은 토큰화된 실물 자산에 대한 액세스를 간소화하여 사용자가 이전보다 훨씬 쉽게 이러한 기회를 활용할 수 있도록 만들어 줍니다.

- **코스모스 SDK**

식스 프로토콜 체인은 블록체인 간 커뮤니케이션⁶을 활용하여 크로스체인 유틸리티를 사용할 수 있게 해주는 블록체인 프레임워크인 코스모스 SDK 프레임워크를 기반으로 구축되었습니다. 코스모스 SDK 프레임워크는 이그나이트⁷(이전 명칭 ‘텐더민트’⁸)에 기반한 보안 블록체인 애플리케이션 구축을 간소화하는 일반화된 프레임워크이기도 합니다. 또한 식스 프로토콜 체인은 프로토콜 운영, 토큰 관리를 포함하여 식스 프로토콜용 모듈을 추가로 개발하기도 했습니다.

- **이그나이트**

식스 프로토콜 네트워크에 대한 합의는 이그나이트 BFT(비잔틴 장애 허용)⁹ 합의(이전 명칭 ‘텐더민트’)를 통해 이루어집니다. 이그나이트 BFT는 블록체인의 네트워킹 및 합의 레이어를 일반 엔진에 통합함으로써 개발자가 복잡한 기본 프로토콜 대신 애플리케이션 개발에 집중할 수 있도록 해주는 솔루션입니다. 결과적으로 이그나이트는 개발 시간을 크게 줄여줍니다.

- **실물 자산 토큰화 플랫폼 구동**

식스 플랫폼을 통해 기업은 사용자 혜택을 편리하면서도 효율적으로 설계할 수 있습니다. 모든 데이터는 회원 혜택을 실시간으로 추적 관리할 수 있는 멤버십 시스템을 통해 블록체인에 안전하게 저장됩니다. 뿐만 아니라 플랫폼은 실물 자산을 디지털 자산으로 원활히 토큰화할 수 있게 해주므로 소매 투자자와 일반 사용자들은 고가치 자산에 더욱 쉽게 액세스할 수 있습니다.

⁶ Inter-Blockchain Communication, IBC

⁷ Ignite

⁸ Tendermint

⁹ Byzantine fault tolerance

토큰화 플랫폼

식스는 기업, 산업, 사용자 그리고 실물 자산을 연계하도록 설계된 플랫폼인 패스(Pas.ss)를 개발하고 있습니다. 누구나 패스를 사용하여 실물 자산에 액세스할 수 있으며, 기업으로서는 더 효과적이고 다양한 마케팅 전략을 위해 토큰화를 활용할 수 있는 혁신적인 방법이기도 합니다.

- **식스 프로토콜 기반의 비즈니스 모델**

패스는 보안성, 투명성, 효율성을 보장하는 블록체인 기반의 플랫폼을 제공하기 위해 식스 프로토콜 기술을 활용합니다. 패스는 블록체인을 변경 불가능하고 투명한 원장으로 활용함으로써 트랜잭션¹⁰ 및 실시간 데이터 관리의 무결성을 보장하여 기업이 사용자를 안심하고 끌어들이 수 있게 해줍니다. 스마트 컨트랙트를 통한 플랫폼 자동화는 운영비를 절감하고 프로세스를 간소화하여 실물 자산을 원활하게 토큰화할 수 있게 해주고 유동성을 해제해 줍니다. 크로스체인 기능 및 글로벌 액세스 기능을 갖춘 식스 프로토콜을 활용하는 패스는 확장 가능한 솔루션을 기업에 제공하며 사용자가 토큰화된 자산에 투자할 수 있는 새로운 시장을 열어줍니다.

토크노믹스

식스 네트워크는 여러 가지 중요한 기능을 제공하는 식스(SIX)와 함께 식스 생태계의 핵심 구성 요소를 형성하며, SIX가 제공하는 기능에는 트랜잭션 수수료, 유동성 제공, 그리고 식스 생태계의 핵심 인프라인 식스 프로토콜에 대한 거버넌스가 포함됩니다.

¹⁰ Transaction

토큰 할당

총발행량: 1,000,000,000 SIX

- 코인 공개¹¹ & 코인 공개 이전 투자: 47.45%
- 초기 투자자: 4.55%
- 팀 및 어드바이저: 13.00%
- 회사: 10.00%
- 바운티¹² 및 준비금: 25%

토큰 공급량

아래 수치는 기록이 시작된 시점부터 발행 및 소각된 총 SIX 수입니다. 발행 및 소각된 수는 네트워크 마이그레이션, 소각 수수료, 노드¹³ 검증인 보상 등을 포함한 모든 트랜잭션에 반영될 수 있습니다.

체인	총발행량(소각량)	공급량
이더리움	553,473,810.13 (36,900)	553,436,910.13
식스 프로토콜	48,906,113.7 (10,977,375.79)	37,928,737.91
스텔라루멘	1,000,000,000 (876,267,267)	123,732,733
카이아	300,000,000 (90,247,972.77)	209,752,027.23
비앤비 스마트 체인	100,000,000 (26,180,032.52)	73,819,967.48
총공급량		998,654,381.24

최신 업데이트 시간: 2026년 8월 10일 오전 11시 23분 27초 (GMT+9)

¹¹ ICO (Initial coin offering)

¹² Bounty

¹³ Node

거버넌스 기능

거버넌스 메커니즘은 식스 프로토콜의 노드 검증인에게 권한을 부여합니다. 노드 검증인이 되려는 참가자는 프로토콜에서 SIX를 스테이킹해야 합니다. 그러면 다음을 받게 됩니다.

- **보상**

트랜잭션 수수료 및 진행 중인 데이터 검증 작업에서 발생합니다. 검증인은 적극적인 제안이 없는 기간에도 계속 인센티브를 받을 수 있습니다.

- **거버넌스 권한**

제안에 대해 투표하고 프로토콜 개발에 영향을 미칠 수 있는 권한입니다. 이 단계에서 적극적인 제안이 없더라도 거버넌스 시스템은 온전히 작동하며 향후 필요할 때 의사 결정을 지원할 준비가 되어 있습니다.

이 구조는 이해 관계자의 적극적 참여와 협력을 보장하여 안전하고 탈중앙화된 생태계를 육성합니다. 이런 설계는 블록체인 프로토콜 전반의 공통적 관행을 반영하여 필요할 때만 제안을 도입하고 중복된 의사 결정을 피할 수 있도록 해줍니다. 검증인은 네트워크의 무결성과 효율성을 유지 관리하는 데 필수적인 역할을 함으로써 거버넌스 활동에 관계없이 기여에 대한 보상을 받습니다.

로드맵

글로벌 실물 자산 시장 입지 확장

식스는 2026년에도 실물 자산 시장에서의 확장을 지속하며, 블록체인에 실물 자산을 효율적으로 통합할 수 있도록 인프라 구축에 주력하려 합니다. 이러한 방향성을 위해 토큰화 기술을 지속적으로 개발하고, 이와 더불어 자산 유형을 확대하고 기관 파트너와의 협업을 진행해 더욱 폭넓은 금융 사용 사례를 지원해 나갈 계획입니다.

현재 식스는 온체인에서 상당한 자산 가치를 지원하면서 실물 자산을 실질적이고 확장 가능한 방식으로 블록체인 인프라에 수용할 수 있는 역량을 입증해 보이고 있습니다.

글로벌 실물 자산 시장이 빠르게 성장하고 있는 가운데, 식스의 온체인 자산 규모는 식스가 전반적인 산업 트렌드와 일치하는 방향으로 성장하고 있음을 나타냄과 동시에 글로벌 규모로 더욱 확장될 수 있는 식스의 잠재력을 강조합니다. 또한 떠오르고 있는 실물 자산 분야 네트워크들과 비교했을 때 식스의 성장 가능성은 여전히 상당하며, 발전하는 글로벌 실물 자산 생태계에서 점점 더 중요한 인프라 레이어로 자리매김할 잠재력을 가지고 있습니다.

기관 자산 온체인 유입 촉진

다음 개발 단계에서는 네트워크에 확보된 자산의 규모와 다양성을 강화하는 데 집중할 계획입니다.

초기 배포한 서비스들은 부동산 토큰화가 온체인에서 성공적으로 작동할 수 있음을 입증해냈습니다. 다음 단계는 초기 소비자에서 더 나아가 기관급 투자를 유인할 자산과 및 더욱 큰 규모의 금융 상품으로 확장하는 것입니다. 기관 자산은 개별적인 토큰화 프로젝트 수준을 넘어 더 광범위한 금융 시스템의 구성 요소로서 활용될 것으로 예상됩니다.

2026년에는 금융 인프라 내에서 안정적으로 운영될 수 있는 기관 자산까지 생태계에 포괄하고자 합니다.

온체인 자산 다각화

식스는 현재 지역별 금융 기관과 협력하여 금 토큰화 사업의 타당성을 검토하고 있습니다. 초기 논의에서는 원자재, 채권, 스테이블코인¹⁴, 주식 등 규제 대상 자산을 다양한 형태로 활용하는 방안을 중점적으로 검토하고 있으며, 향후 점진적인 토큰화 확장의 가능성까지 모색하고 있습니다.

상업용 실물 자산 외의 자산들까지 식스 생태계에 편입시키기 위한 포괄적 논의의 일환으로 식스는 상기 언급한 자산들을 기반으로 하는 금융 상품을 도입하는 방안을 검토하고 있습니다. 경제적으로 신뢰도가 높고 세계적으로 인정받는 자산들이 블록체인 인프라와 어떻게 상호 작용할 수 있는지에 대해 살펴보려 합니다.

점진적으로 토큰화 자산은 결제 및 정산 과정, 담보 구조, 새로운 디지털 금융 시스템 참여 등 추가적인 금융 사용 사례를 위한 토대를 제공할 수 있을 것입니다.

페이파이¹⁵ 통합 확대

토큰화 자산이 금융 시스템과 상호 작용하기 시작하면서 블록체인 인프라와 외부 플랫폼 간의 상호 운용성이 점점 더 중요해지고 있습니다. 2026년에도 식스는 식스에서 발행된 토큰이 결제 및 금융 애플리케이션을 제공하는 파트너 플랫폼에 통합될 수 있도록 지원함으로써 새롭게 부상하고 있는 페이파이 생태계에서 적극적인 참여를 이어나갈 계획입니다.

페이파이 생태계에서 식스는 토큰 발행 및 온체인 조정 인프라를 제공하고, 파트너 플랫폼은 금융 활동이 이루어지고 사용자 애플리케이션이 작동할 수 있는 환경을 제공합니다. 이러한 모델을 토대로 식스에서 발행된 자산이 보다 다양한 디지털 금융 활동에 활용되고, 식스가 핵심 인프라 레이어로서 지속적으로 기능할 수 있을 것으로 기대됩니다.

¹⁴ Stablecoin

¹⁵ PayFi (payment finance)

향후 전망

인프라 개발이 완벽하게 선형적인 방식으로 이루어지는 일은 드뭅니다. 가장 중요한 것은 기반 시스템 전반을 지속적으로 강화하는 것입니다.

2025년 식스는 실물 자산 활용을 위한 기반을 마련했습니다. 2026년에는 기관급 자산 토큰화 기술과 금 기반 금융 상품으로 저변을 확장하고, 자산이 더욱 폭넓은 금융 시스템에서 활용될 수 있도록 디지털 금융 통합을 추진할 계획입니다. 그리고 식스가 고려하고 있는 또 하나의 중요한 방향성은 블록체인 내 인공지능 도입입니다.

지금 세상은 AI를 단순한 생산성 도구 이상으로 발전시킬 수 있도록 변화하고 있습니다. AI는 금융 시스템의 적극적인 참여 주체로서 정보를 처리하고 트랜잭션을 자율적으로 실행하고 있습니다. AI가 만들어낸 변화로 인해 크나큰 문제가 드러나기도 했습니다. 대부분의 블록체인 인프라는 인간을 위해 설계되었으며, 기존 시스템이 감당할 수 없는 속도와 정확성을 기반으로 작동하는 AI를 위해 설계된 것이 아니라는 점입니다.

그렇기 때문에 식스는 자체 인프라에 AI를 통합하기 위해 적극적으로 연구하고 준비하고 있습니다. 서류에 편승하기 위해서가 아니라, 기관 자산 토큰화와 온체인 금, 페이파이 등 식스가 구축하고 있는 생태계에 AI를 받아들일 경우 시스템이 훨씬 더 효율적으로 운영될 수 있기 때문입니다.

따라서 향후 식스의 역할은 실물 자산과 금융 인프라를 연결하는 것뿐만 아니라 AI와 블록체인이 디지털 경제의 기반으로서 함께 작동하는 세상에 필요한 인프라를 준비하는 것입니다.