



프레스킷

SODAX 팩트 시트 (Fact Sheet)

인프라 부담 없는 크로스 네트워크 실행 시스템

■ 플랫폼 개요

SODAX는 차세대 디지털 금융 환경을 위해 설계된 크로스 네트워크 실행 및 유동성 조정 시스템입니다. Sonic 네트워크를 중심으로 한 허브 앤 스포크(Hub-and-Spoke) 구조를 기반으로, 다양한 블록체인 환경에서 애플리케이션이 의도한 금융 결과를 안정적으로 구현할 수 있도록 지원합니다.

SODAX는 크로스 네트워크 활동을 단순한 '전송(Transfer)' 문제가 아니라 '실행(Execution)' 문제로 정의합니다. 이를 통해 스왑, 대출 등 복합 금융 작업이 실제 운영 환경에서도 예측 가능하고 안정적으로 완료되도록 설계되었습니다.

■ 핵심 기능

1) 통합 유동성 인벤토리 (Unified Liquidity Inventory)

자산을 개별 네트워크에 고립된 유동성 풀이 아닌, 전역적으로 관리 가능한 회계 단위로 취급합니다.

이를 통해 네트워크 전반에서 유동성을 통합적으로 조달·조정할 수 있으며, 로컬 유동성 부족이나 네트워크 지연으로 인한 실행 실패 가능성을 최소화합니다.

2) 솔버 및 인텐트 기반 실행 (Solvers & Intent-Based Execution)

사용자의 의도(Intent)를 기준으로 최적의 실행 경로를 탐색·조정하는 전문 인프라입니다.

솔버는 여러 네트워크를 아우르는 경로를 실시간으로 평가하며, 단일 네트워크 유동성을 초과하는 대규모 스왑도 엔드 투 엔드(End-to-End) 방식으로 완료합니다. 최종 결과에 대한 책임을 시스템 차원에서 보장하는 구조입니다.

3) sodaVariants

특정 네트워크에 네이티브로 존재하지 않는 자산을 확장 제공하는 구조입니다.

예: LightLink 상의 sodaETH

해당 변형 자산은 출시 시점부터 통합 유동성과 연결되어 제공되므로, 별도의 로컬 풀을 구축하지 않아도 즉시 거래·대출에 활용할 수 있습니다.

4) SODAX SDK

멀티 네트워크 실행 로직을 단일 인터페이스로 제공하는 개발자용 툴킷입니다.

네트워크별 복잡한 구성을 추상화해, 인프라 전문성이 없어도 멀티체인 기능을 구현할 수 있도록 지원합니다.

■ 프로젝트가 SODAX를 선택하는 이유

• 운영 복잡성 감소

브릿지 연결 유지나 자체 크로스 네트워크 인프라 구축 없이도

예: Optimism에 담보를 예치하고 Sonic에서 대출 실행

과 같은 복합 구조를 구현할 수 있습니다.

• 실행 신뢰성 확보

비동기 실행 환경에서 발생할 수 있는 네트워크 변동성을 시스템이 자동 처리합니다.

예: Arbitrum의 ETH를 Base의 USDC로 스왑하는 도중 네트워크 상황이 변해도, 실행 경로를 재조정해 최종 목적지 도달을 보장합니다.

• 즉각적인 시장 깊이 확보

얕은 로컬 유동성에 의존하지 않고, SODAX의 통합 유동성 도메인을 활용함으로써 신규 네트워크 확장 시에도 안정적인 시장 환경을 제공합니다.

• 빌더의 제어권 유지

SODAX는 실행 엔진 역할을 수행하지만,

UX 설계, 가격 정책, 토크노믹스 등은 빌더가 직접 통제합니다.

■ 기술 아키텍처

• 허브 앤 스포크 모델

Sonic을 중앙 허브 체인으로 두고,

회계 처리, 스마트월렛 추상화, 결합성을 관리합니다.

각 스포크 네트워크는 로컬 트랜잭션을 수행합니다.

• 결정론적 복구(Deterministic Recovery)

실패 모드를 사전에 정의하고 명확한 복구 플로우를 제공합니다.

에지 케이스 상황에서도 자금이 장기간 묶이지 않도록 설계되었습니다.

• Sonic 허브의 기술적 강점

빠른 최종성(Finality)과 예측 가능한 수수료 구조를 바탕으로

고빈도 조정이 필요한 실행 환경에 적합한 인프라를 제공합니다.



프레스킷

SODAX 팩트 시트 (Fact Sheet)

■ 기원 및 전략적 진화

SODAX는 2017년 설립된 글로벌 블록체인 프로젝트 ICON의 전략적 확장 모델입니다. 수년간 기업용 상호운용성 인프라를 구축해온 경험을 기반으로, 이제 애플리케이션 및 유동성 레이어에서의 '실행 조정 문제' 해결에 집중하고 있습니다. 조정 로직을 Sonic으로 이전함으로써, 기존 레이어1 운영 중심 구조에서 실행 중심 금융 인프라 모델로 전환했습니다.

■ 주요 리더십

- **민 킴 (Min Kim, 설립자)**
전 DAYLI 금융그룹 CSO. ICON의 전략적 진화를 이끌어온 인물.
- **파샤드 "페즈" 무바라키 (Farshad "Fez" Mubarak, 제품 총괄)**
SODAX 인프라 개발 총괄.
- **데이비드 노라-윈켈스 (David Norra-Winkels, 마케팅 리드)**
글로벌 마케팅 및 사업개발 책임.
- **알렉상드르 시루즈 (Alexandre Chirouze, 솔버 개발 리드)**
SODAX SDK 및 솔버 기술 개발 총괄.

■ 토크노믹스 - \$SODA

- **최대 발행량:** 15억 개 (고정)
- **디플레이션 모델:** 스왑·대출·차입 수수료 일부를 소각
- **마이그레이션:** \$ICX → \$SODA 1:1 전환

SODAX의 역사

연도	주요 마일스톤 및 개발 내용
2017	ICON 재단 설립. 기업용 레이어 1 네트워크 및 상호운용성을 위한 BTP(Blockchain Transmission Protocol) 개념이 담긴 백서 발표. 4,300만 달러 규모의 ICO 유치.
2018	ICON 1.0 메인넷 출시. 25개 이상의 애플리케이션 온보딩. LINE 주식회사와 합작 법인(JV) 설립.
2019	100개 이상의 밸리데이터와 함께 성공적인 탈중앙화 달성. 스테이킹 보상 시작.
2020	한국 내 주요 기업들과 PoC(개념 증명) 프로젝트 성공적 완료.
2021	스왑, 대출 및 거버넌스를 갖춘 DeFi 플랫폼 Balanced 출시. 확장성 및 거버넌스 기능이 강화된 ICON 2.0 배포.
2022	BTP의 빌딩 블록이자 브릿징 제품인 ICON Bridge 도입. ICON과 BNB 스마트 체인 간 BTP 프론트엔드인 'Nexus' 메인넷 출시.
2023	ICON Bridge를 대체하는 xCall 임의 메시징 도입. Balanced가 xCall을 사용하여 Archway와 첫 크로스 네트워크 연결 달성.
2024	Balanced를 ICON 내에 공식 안착시키기 위한 거버넌스 프로세스 시작. Sui, Stellar, Solana, Injective 등 10개 이상의 추가 네트워크로 xCall 연동 확장.
2025	솔버를 통한 인텐트 기반 실행 출시. 프로토콜 소유 유동성을 갖춘 앱 레이어 DeFi로의 완전한 피벗과 함께 SODAX로 공식 리브랜딩. ICX(ICON 상)에서 SODA(Sonic 상)로의 토큰 마이그레이션 1단계 시작 및 sodax.com에서 테스트 마이그레이션 제공. LightLink(EVM L2) 및 Amped Finance의 SODAX SDK 연동.
2026	속도와 회복 탄력성이 향상된 Solver v3 출시.



프레스킷

SODAX 팩트 시트 (Fact Sheet)

전략적 파트너십 및 생태계



SODAX 통합 현황:

- **유동성 소스:** Uniswap, Cetus, Raydium, Soroswap, Dojoswap, PancakeSwap, Pharaoh Exchange, Shadow.
- **지갑:** Hana Wallet
- **DeFi 프로토콜:** Balanced, Amped Finance
- **블록체인:** Arbitrum • Avalanche • Base • BNB Chain • Ethereum • HyperEVM • ICON • LightLink • Optimism • Polygon • Sui • Solana • Sonic • Stellar
- **인프라:** 허브 앤 스포크(hub-and-spoke) 네트워크의 허브 체인 역할을 하는 Sonic L1.

성과 (2025년 10월 기준)

- BTC, ETH, SUI, XLM에 걸쳐 **600만 달러 이상의 프로토콜 소유 유동성(POL)** 확보.
- **bnUSD Stellar 배포:** 네이티브 Stellar 담보를 갖춘 최초의 탈중앙화 스테이블코인.
- SODAX의 인텐트 기반 실행을 활용한 크로스 네트워크 스왑이 파트너사에서 라이브 운영 중: Balanced (balanced.network), Hana wallet 앱 내 스왑 기능 (hana.money), Amped Finance (amped.finance).

향후 마일스톤

- **2025년 4분기:** CEX 마이그레이션 및 SODA로의 최종 단방향 마이그레이션을 포함한 SODAX 토큰 마이그레이션 단계 지속.
- **2025년 4분기:** sodax.com에서 SODAX 스왑 프론트엔드 출시.
- **2026년 1분기:** SODA 스테이킹 출시.
- **2026년 1분기:** sodax.com에서 SODAX 머니 마켓(Money Market) 프론트엔드 출시.

소셜 링크

- **Twitter/X:**
SODAX: <https://x.com/gosodax>
ICON Foundation: <https://x.com/ICONStiftung>
Min Kim: <https://x.com/minhokim>
David Norra-Winkels: https://x.com/real_digidavid
Fez Mubarak: <https://x.com/EyeonICON1>
- **Discord:**
sodax.com/discord
- **LinkedIn:**
Min Kim: <https://www.linkedin.com/in/minhokim/>
ICON Foundation: <https://www.linkedin.com/company/gosodax/>

연락처 및 리소스

- **웹사이트:** sodax.com
- **문서:** docs.sodax.com
- **연론 문의:**