

신한AI, 보다 나은 금융 생활을 위한 AI 서비스 아이디어 경진대회

우리들의 일상을 투자로! STO 조각투자 시작하자

딥러닝을 활용한 콘텐츠 토큰증권 투자 플랫폼 제안

러닝파이브

INDEX

01. 아이디어 배경

02. 아이디어 소개

03. 데이터 수집 및 EDA

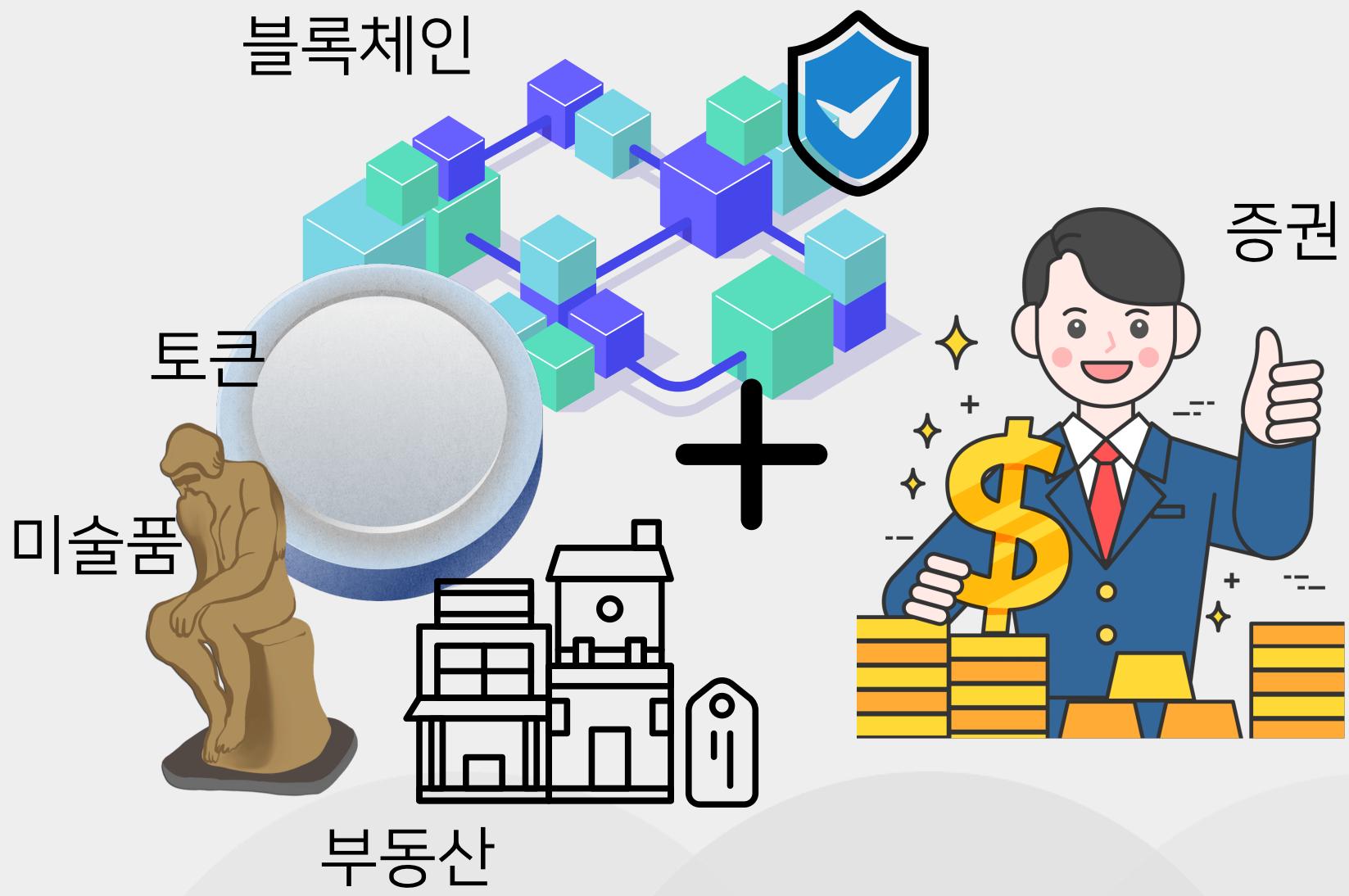
04. 모델링

05. 성능 검증

06. 결론

STO

STO(Security token offering)는
부동산, 미술품 등 실물 및 금융 자산을 블록체인 기반의 토큰
에 연동한 디지털 자산인 증권토큰으로 발행하는 것



STO

2월5일 STO 가이드라인 제시 이후 변화하는 증권 시장

금융위가 내놨다 'STO 가이드라인'…상반기 제도화

토큰증권(STO)에 관한 구체적인 가이드라인이 나왔다. 금융위원회는 5일 “자본시장법 규율 내에서 STO를 허용하겠다”라며 이를 위한 토큰 발행·유통…

2023. 2. 5. **STO 허용하자 증권사들 바빠졌다…시장 선점 속도**

금융위원회가 STO(증권형 토큰)를 전면 허용하면서 새로운 시장이 열리게 됐다. STO는 블록체인 기술(스마트 콘트랙트)을 적용해 실물 자산과 연동…

2023. 1. 23. **“집·한우·음악·그림 쪼개 팝니다”…STO 르네상스 열린다**

코인보다 안전하고, 주식·부동산보다 새롭다.” '토큰 증권(STO·Security Token Offering)'이 여의도 증권가의 관심 키워드로 부상하고 있다.

2023. 2. 6.

STO 가이드라인 직후 발 빠르게 움직이는 증권사들

머니투데이 | 이두리 기자

누가 선점할까…증권사 STO 동맹 ‘속도’

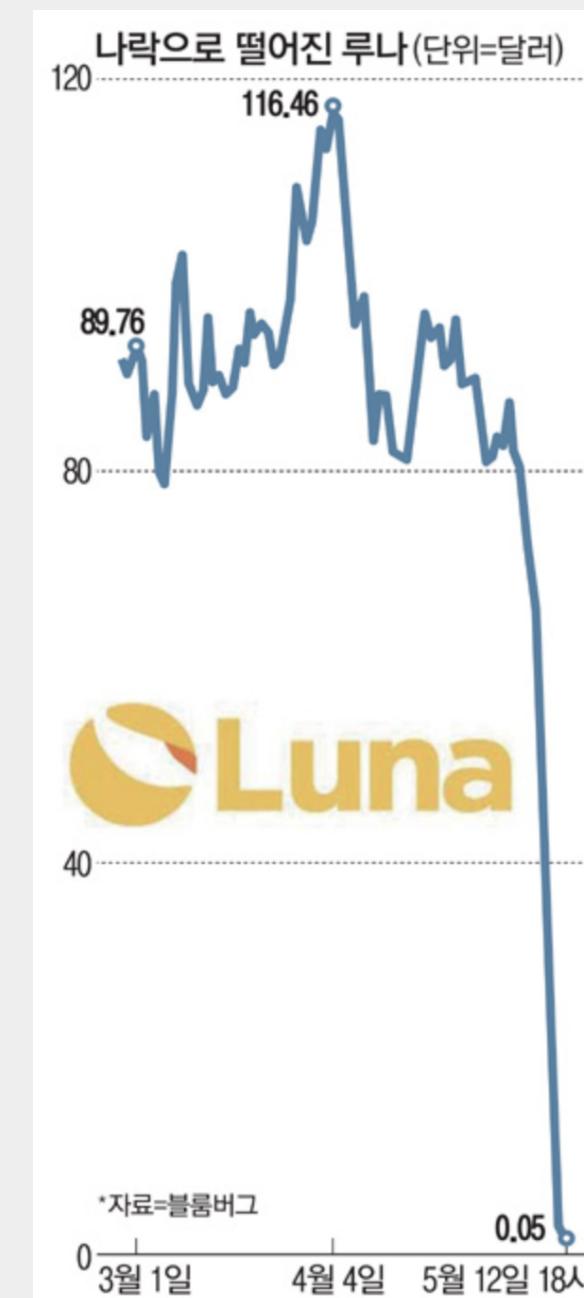
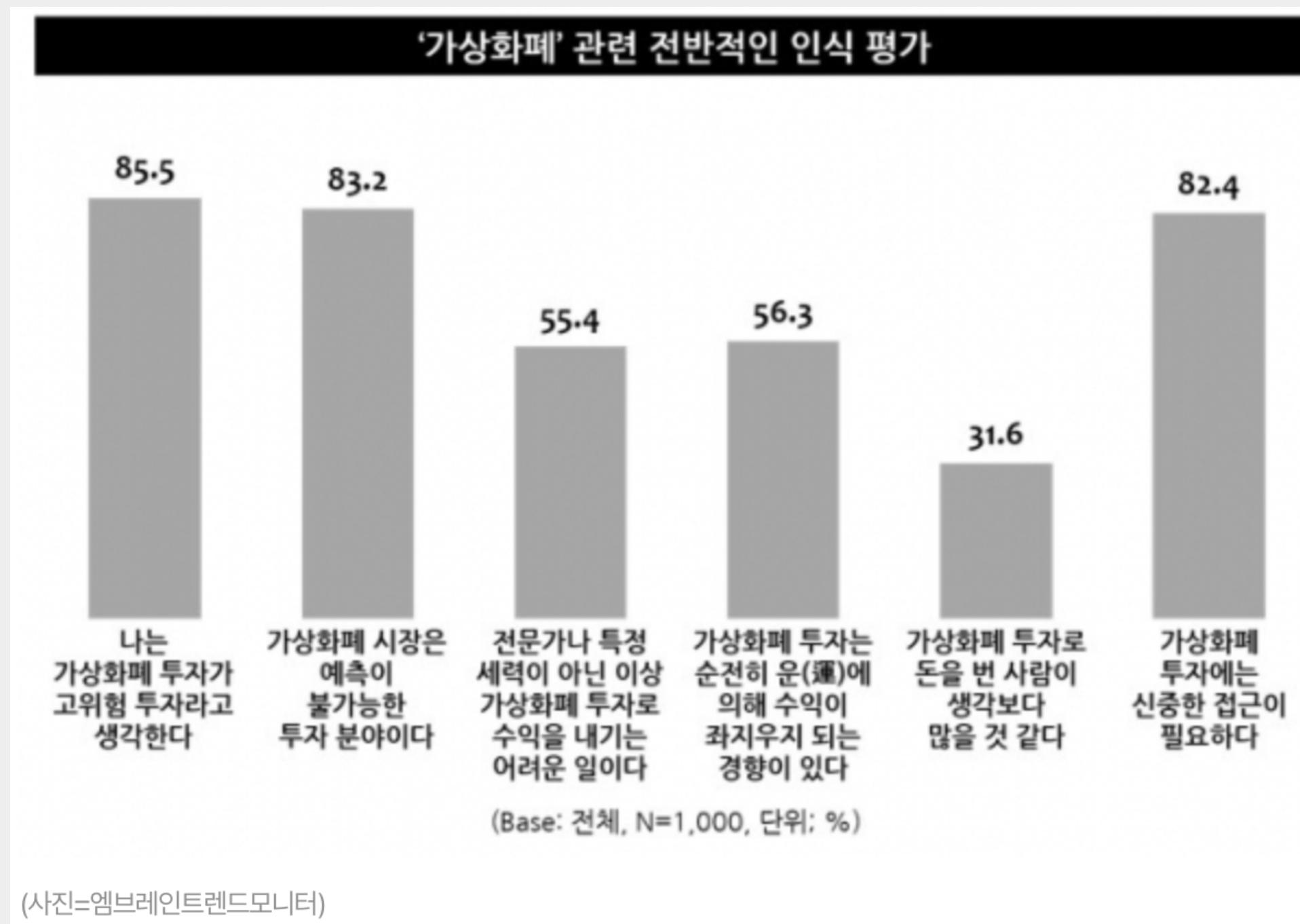
에너지경제신문 | 입력 2023.04.23 10:26



음악이나 영화도 STO로 조각투자 가능!

STO

규제 밖의 가상화폐, 암호화폐의 인식과 문제



'영끌' 실패한 2030의 잇단 극단선택…전문가 "이건 '사회적 타살'"

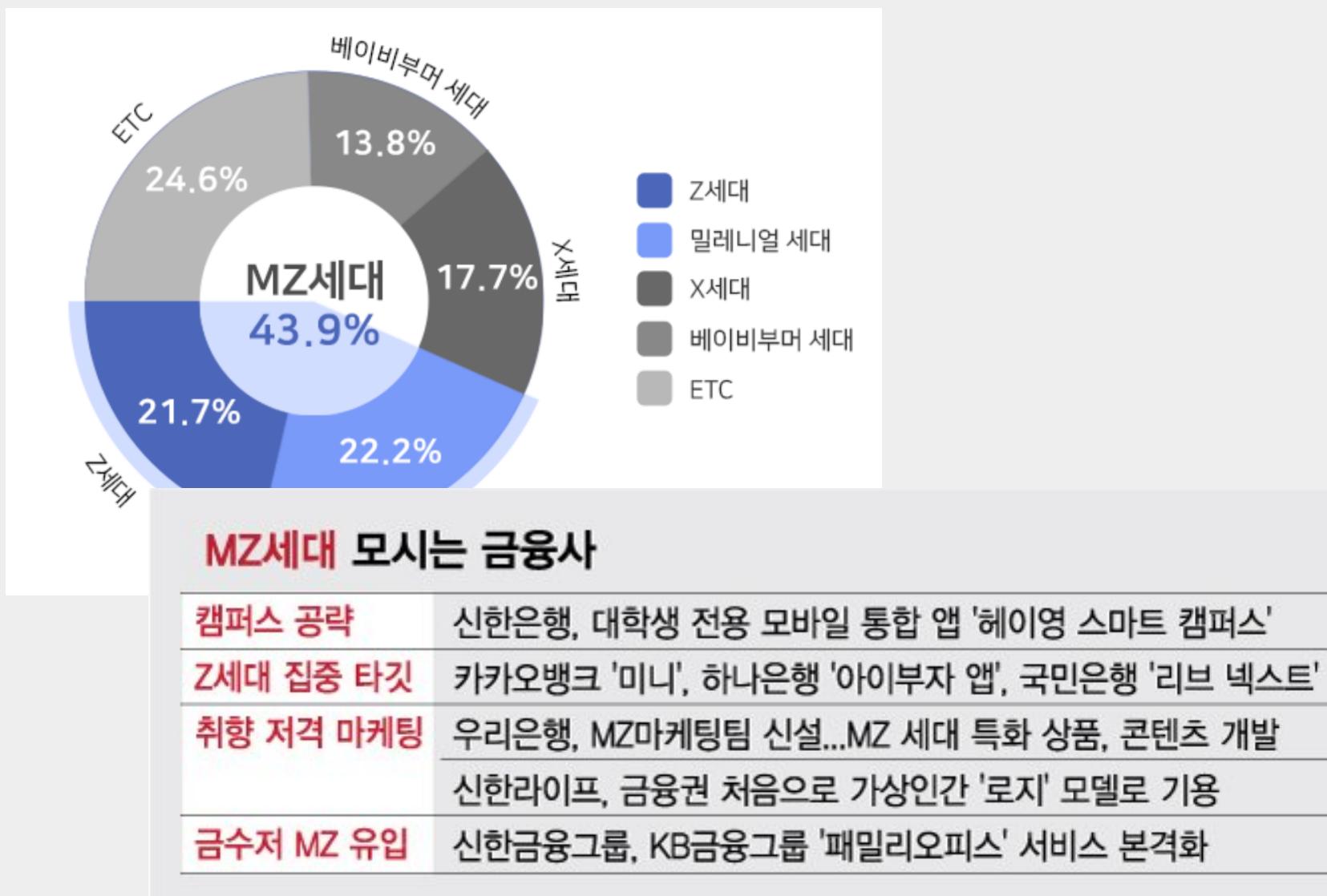
가상화폐와 주식에 투자했다가 실패해 극단적 선택을 하는 사례가 이어지고 있다. 전문가들은 개인회생 등 주식·코인 투자 실패의 아픔을 딛고 재기...

무너지는 비트코인, 암호화폐 제국의 위기



밀레니얼 세대(1980~2004년 출생)와 Z세대(1995~2004년 출생)를 통칭하는 용어
이전 세대에 비해 재테크와 금융 서비스에 높은 관심

신규 고객 확보를 위한 10대~MZ세대 고객 타겟팅 필요



출처) <https://newsroom.koscom.co.kr/28812>

출처) <https://news.mt.co.kr/mtview.php?no=2022030714291436751>

MZ세대 중심으로 디지털 플랫폼 기반의 재테크가 확산

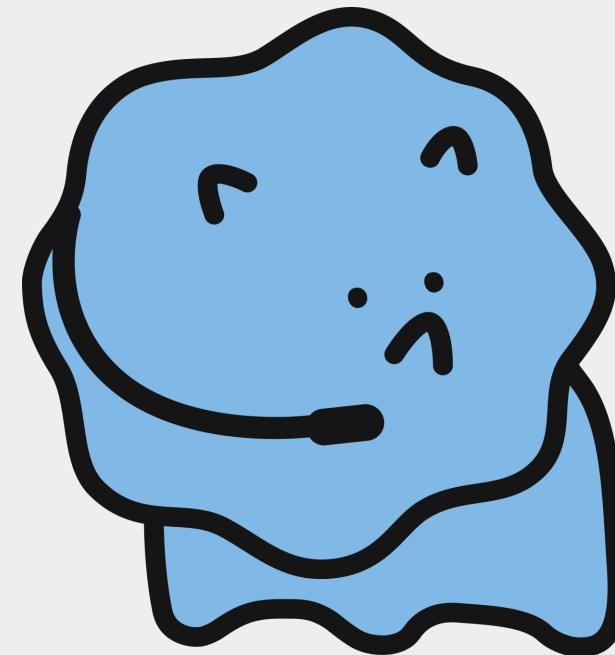


출처) <https://www.chosun.com/economy/stock-finance/2021/09/07/7ZTV7XMG55F6FMJC6JS7D7R7W4/>

목표



서비스



내가 보는 영화
내가 듣는 음악



우리들의 일상을 투자로! STO로 조각투자하자

딥러닝을 활용한 토큰증권 콘텐츠 투자 플랫폼 제안

은행과 본격적인 거래를 시작하는 MZ세대가 특정 은행에서 금융·비금융콘텐츠로 재미를 경험하고 좋은 인상을 받으면서 자연스럽게 주거래 고객으로 남게 될 것



기대효과

블록체인 기반 토큰형 증권의 기대효과

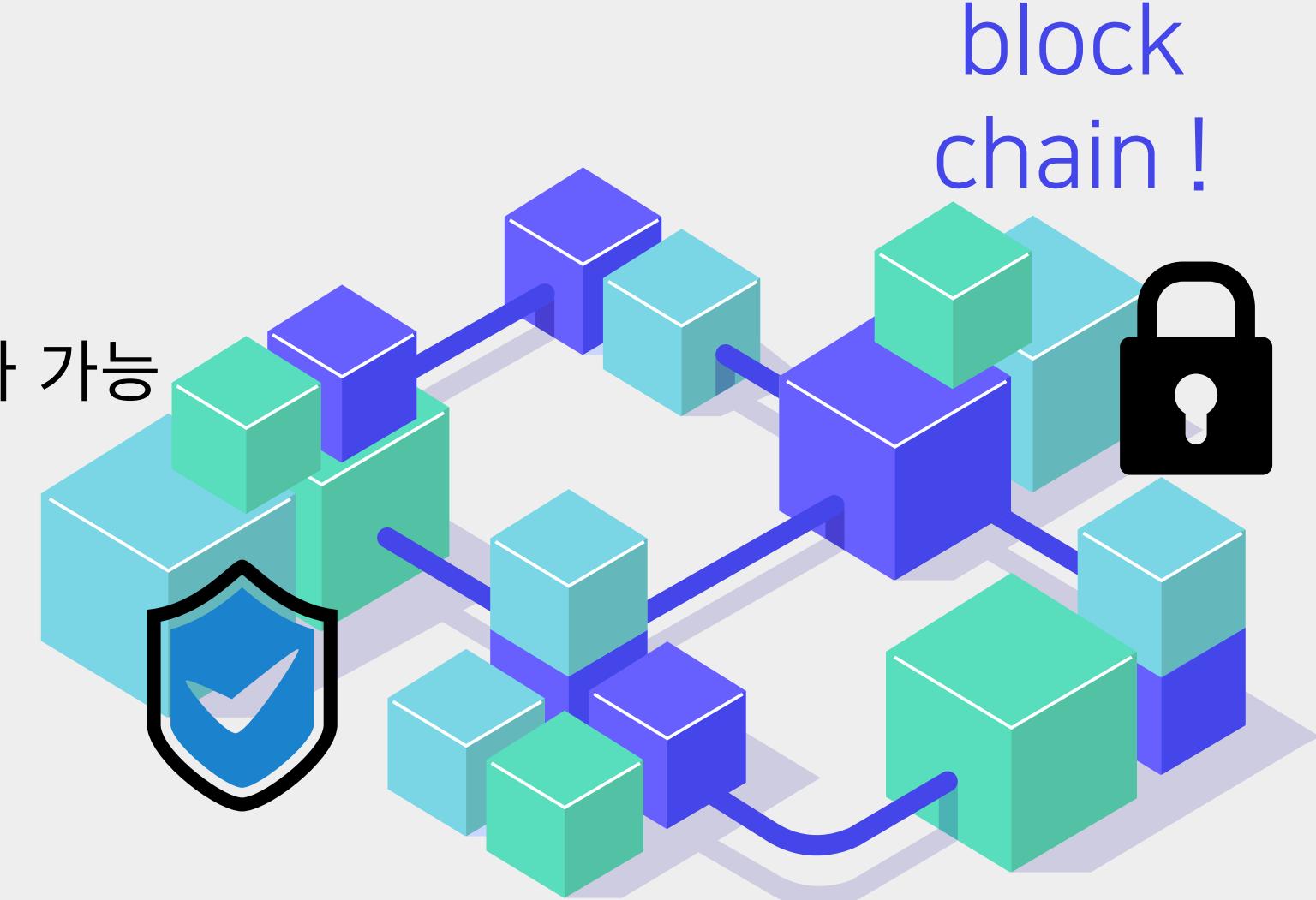
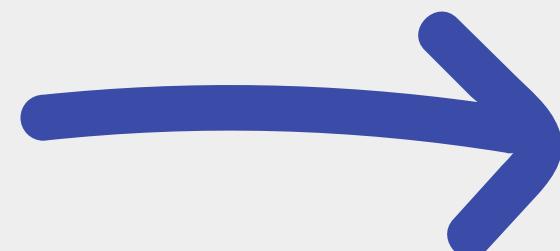
해당 자산의 매매과정속 여러 거래 비용 절감 가능

위조 변조 불가능, 거래정보 실시간 투명하게

가상화폐와 같은 위험한 투자에서 보다 안전한 투자로

부동산이나 미술품 등 다양한 분야도 거래 가능

투자금액이 적은 투자자들도 저렴한 비용으로 조각 투자 가능



기대효과

트랜드에 민감한 MZ를 타겟으로!

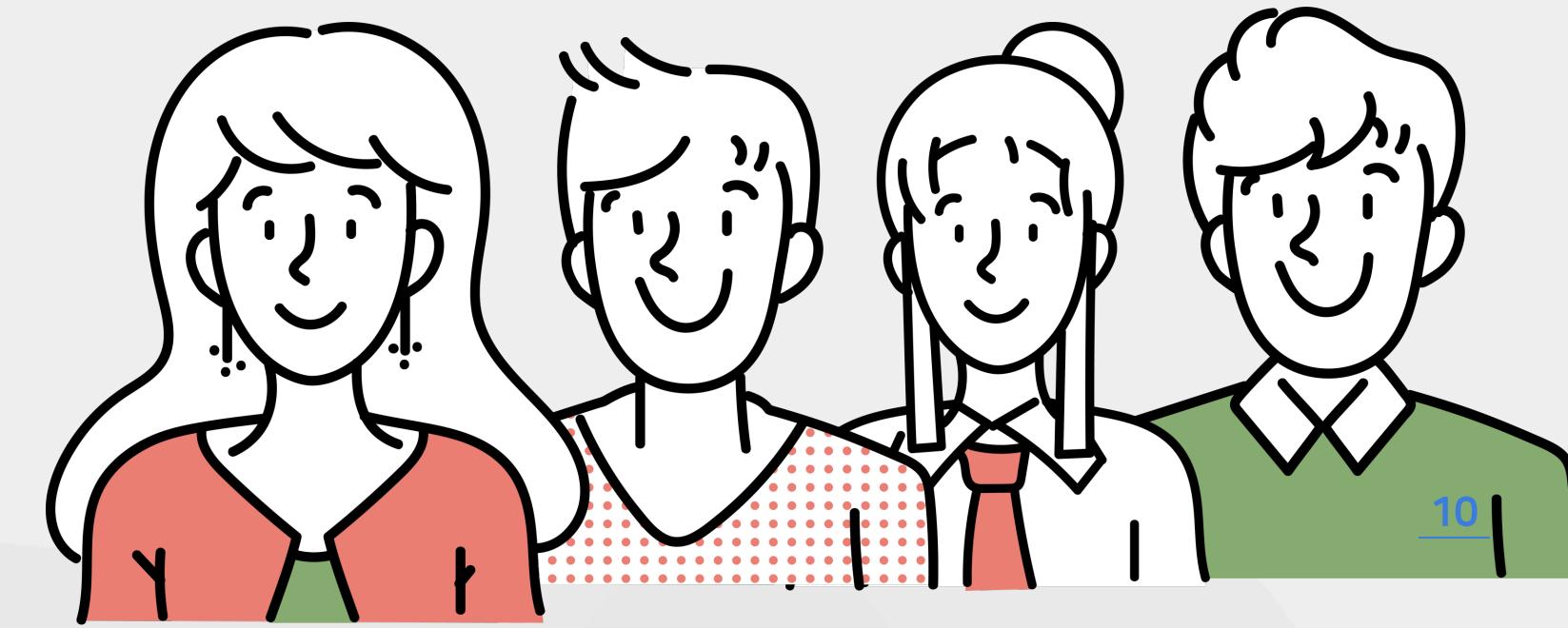
연령층이 낮은 투자자가 늘어남에 따라 STO를 통해 투자 접근성을 높여
시장 전체를 활성화 시킴



MZ 세대는 보유자산은 적고 투자에 관심이 많아 분할투자가 적합

재미있는 투자 방식으로 신한투자증권의 발빠른 시장 선점

부동산, 미술품등 다양한 방면으로 확장 가능



데이터 수집 : 데이터 선정이유



가온차트

국내 주요 음악 플랫폼과 이동통신사에서 제공하는 데이터에 가중치를 두고 순위를 계산함
스트리밍, 다운로드, BGM 판매량 등에 가중치를 부여한
가온 디지털 차트를 사용



멜론

국내 음원 플랫폼 중 가장 많은 월간 활성 이용자수를 보유
- 23년 1월 기준
가온차트의 2023년부터 2013년까지의 10년간의 데이터를 이용
하기에 오랜기간의 이용자를 보유했던 멜론의 음반 좋아요 수, 뮤
직 비디오 좋아요 수, 장르, 가수 등의 데이터를 선정