



GREEN CAMEL

프로젝트 주제 발표

정해명

목차

01 프로젝트 개요

- 동기
- 웹 애플리케이션 소개 및 장점

02 사용 기술



프로젝트 개요



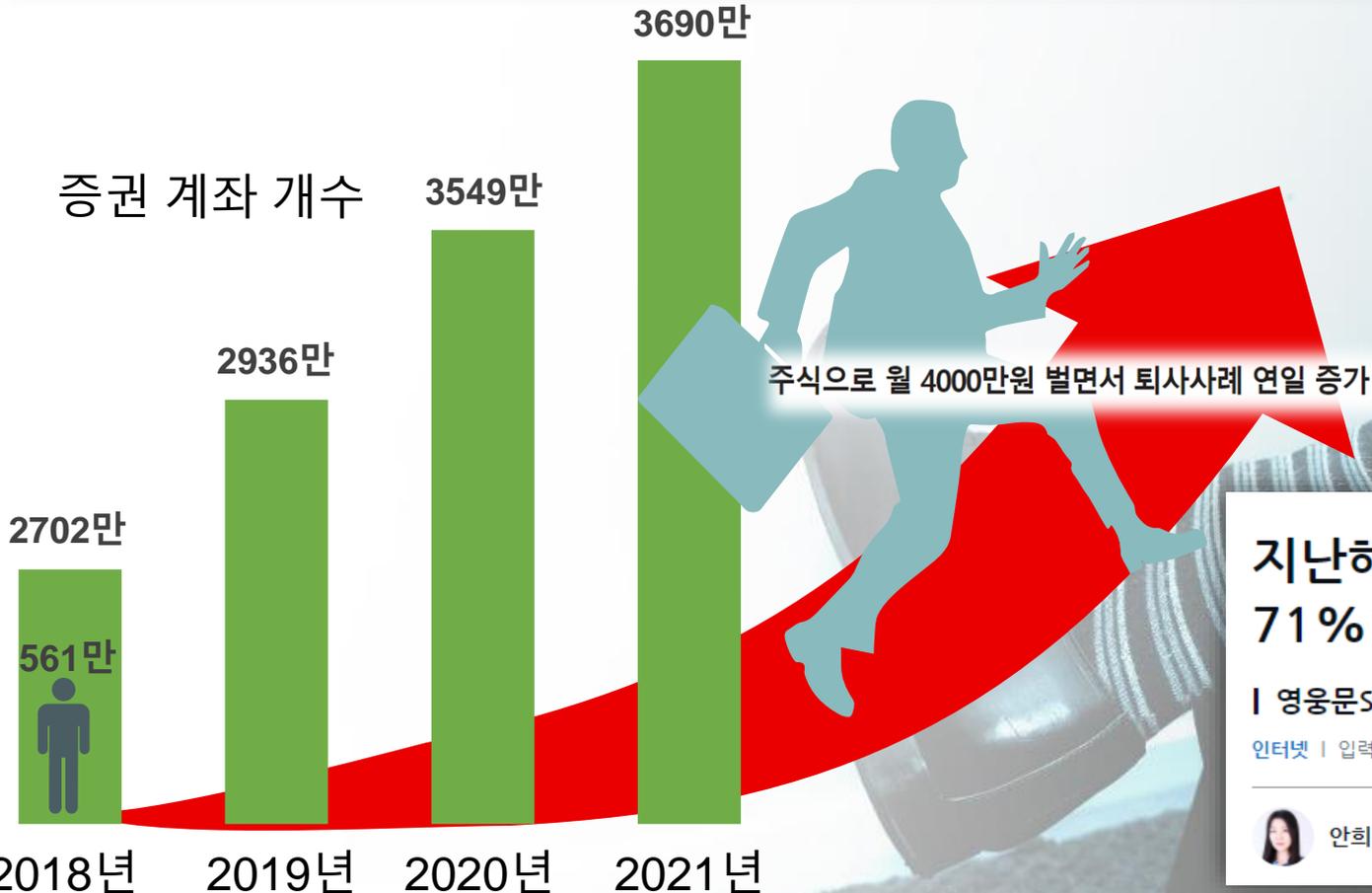
프로젝트 개요

경제 경제일반

주식 인구 800만 시대...계좌 수는 경제활동인구 넘어섰다

김영배 기자 [+구독](#)

등록 :2021-02-23 19:24 수정 :2021-02-24 02:05



지난해 증권앱 사용한 동학개미 1천만명 돌파...1년새 71%↑

| 영웅문5가 월 사용자 수 가장 많아

인터넷 | 입력 :2021/01/15 08:00



안희정 기자 | ✉

기자 페이지 구독

기자의 다른기사 보기



웹 애플리케이션 소개

언제, 어디서나 즉시 투자할 수 있는 증권 애플리케이션



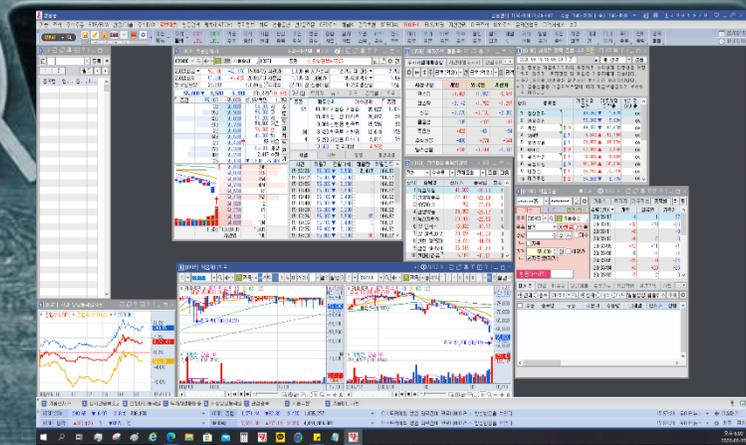
GREEN CAMEL

편리한 인출
사용자 정의 인터페이스
실시간으로 차트 업데이트
모의 투자 리그
실시간 토의 서버
AI 솔루션

주식 투자에 대한 진입 장벽을 없애는 최고 투자 플랫폼.
이보다 더 투자가 쉬울 수 없는 인터페이스.



웹 애플리케이션 소개



복잡한 화면구성 stop!!!!



편리한 거래 시스템

최소 필요 정보만 출력
간편한 거래 시스템
화면구성법에 대한 가이드 불필요

웹 애플리케이션 소개



주식 차트 형태 디자인 사용자가 정의

사용자가 원하는 레이아웃 사용
자유도가 높은 설정 시스템
색깔, 그래픽 유형 사용자가 직접 정의

웹 애플리케이션 소개



차트 실시간 업데이트

24시간 365일 실시간으로 업데이트 되는 주식 차트



웹 애플리케이션 소개

HANA LIVE

투자리그에 참여 하시겠습니까?

투자리그는 매주 일요일에 자본금 1억으로 시작됩니다.
매주 일요일 투자한 주식을 팔게 되고 순위를 매겨서 상품을 나눠 드립니다.

이용 약관동의

동력은 바로 이것이다 이성은 투명하되 얼음과 같으며 지혜는 날카로우나 감 속에 든 칼이다 청춘의 꿈은 피가 아니더면 인간이 얼마나 쓸쓸하라? 얼음에 싸인 만물은 얼음이 있을 뿐이다 그들에게 생명을 불어 넣는 것은 따뜻한

닉네임

닉네임 입력

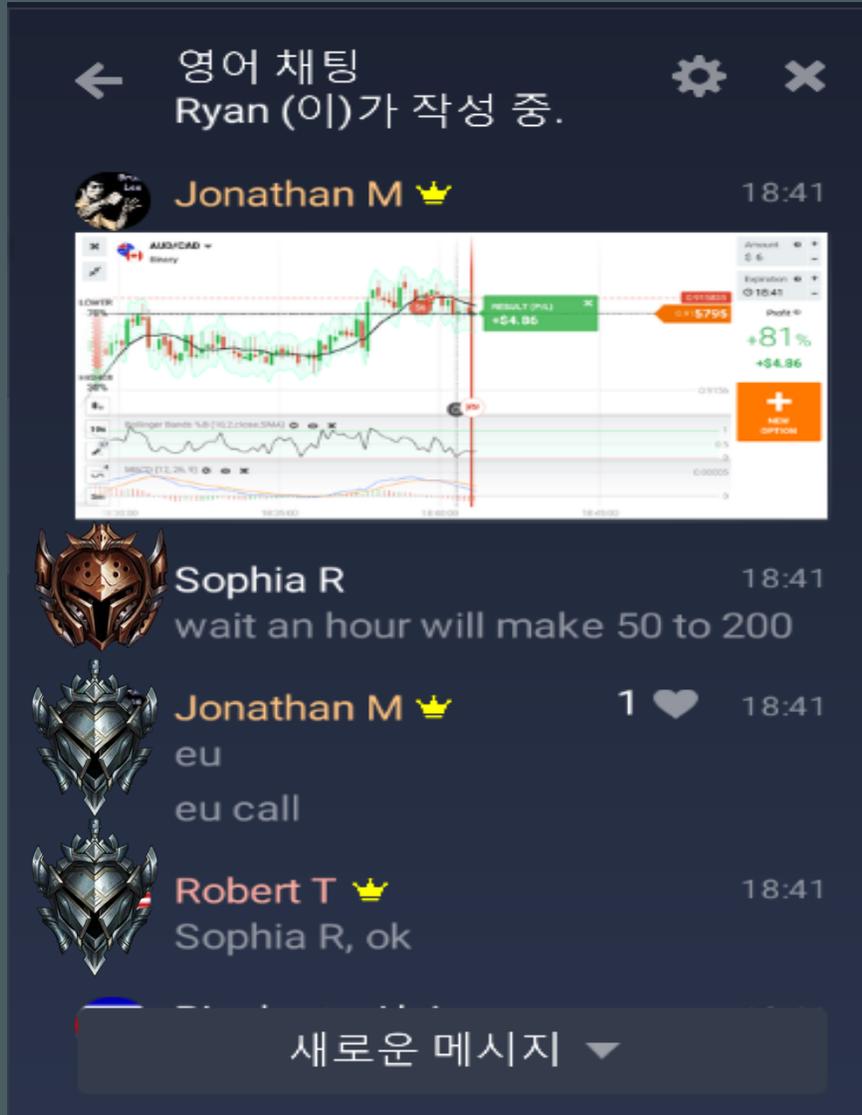
취소 확인

모의 투자 리그

매주 투자 리그 개최
공평한 대회 시스템
Tier 시스템 도입
높은 Tier 사용자에게 개인 게시한 생성 기능 부여



웹 애플리케이션 소개



실시간 채팅 서버

웹트레이딩 UI 옆에 배치
실시간 채팅 참고하면서 주식 거래 가능
각 사용자마다 투자 리그 랭크 표시

채팅을 하려면 다음을 해야 합니다

웹 애플리케이션 소개



AI 솔루션

딥러닝 모델 사용
클릭 한번으로 실행 되는 AI 추론 시스템
AI 를 활용한 주가 예측



사용 기술



사용 기술

주요 기술

1. AI

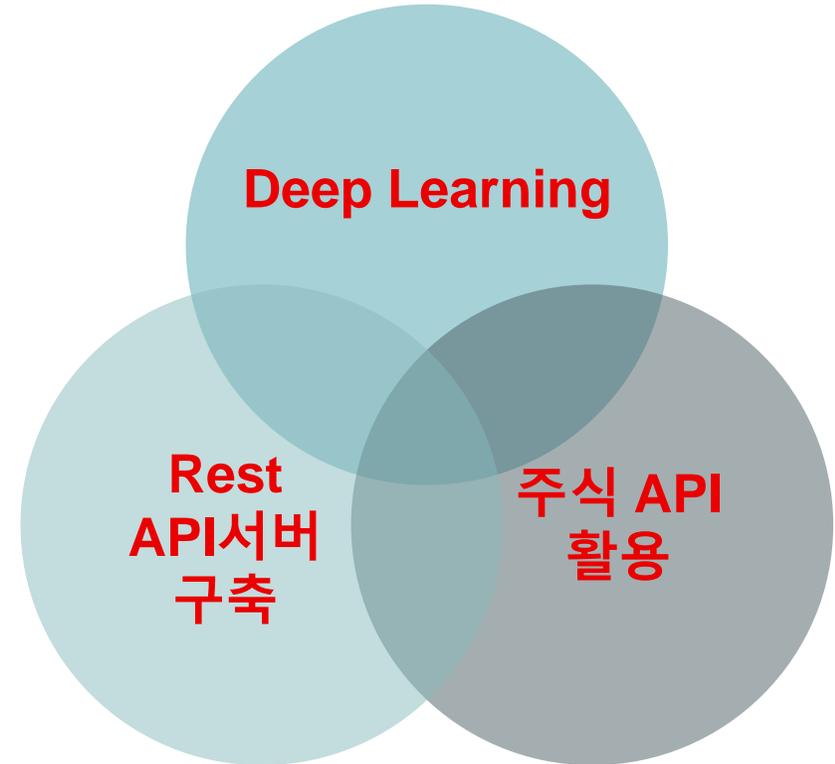
Deep Learning 모델 생성
LSTM 인공지능망 사용

2. Flask API

파이썬을 활용해서 AI 추론 Rest API 생성

3. 주식 API

실시간으로 업데이트 되는 차트
다이나믹 웹페이지





감사합니다.

한국폴리텍 대학 데이터분석과
정해명