작성자: 노시현\_2023712075  
작성일: 2023.06.13

**기말 프로젝트 Dashboard 설명**

1. **Page1\_대체투자(거시정보)**첫 페이지의 경우 대체투자상품을 평가하기 위한 베타풀 선정 대상 리스트와, 환율을 적용하여 시가평가를 진행하기에 데일리 환율(국민은행 공시) 정보를 한눈에 확인. 평가 시 거시 금융상황을 파악하여 평가자의 주관적 판단을 돕기 위해 당일(데일리)에 해당하는 금융 네이버 뉴스 제공  
   \*\* 상장 법인 목록의 경우 기말 프로젝트 제출을 위해 전체 페이지가 아닌 Selenium을 사용하여 돌려야 하므로 3페이지까지만 웹스크래핑 진행(전체 리스트 약 2500개 이상)
2. **상장 법인 목록 (https://kind.krx.co.kr/corpgeneral/corpList.do?method=loadInitPage)**KRX에서 운영하는 KIND(기업공시채널)의 유가증권, 코스닥, 코넥스의 전체 상장 기업 리스트
3. 네이버 금융 뉴스  
   네이버 금융 뉴스 부분을 그날에만 해당하는 데일리 뉴스 제목과 링크를 결합하여 제목을 누를 경우 해당 뉴스가 열리도록 설정
4. 환율  
   해외 상품 평가 시 평가일 해외 환율 종가 적용을 위해 국민은행 사이트의 환율정보를 국가별로 모두 불러온다. 해당 일자마다 해당 일의 환율을 불러온다
5. **Page2\_대체투자평가 공시**두 번째 페이지의 경우 대체투자평가 시가 평가 시 사용되는 공시 내역에 대해 한 화면에서 볼 수 있도록 상품별 공시 내역을 전부 스크래핑 하여 보여준다
6. 수익증권 공시  
   수익증권 상품에 대해 위탁사에서 신규로 공시하는 내역과 수익증권 상품명을 스크래핑하여 제공. 이를 통해 수익증권 평가 시 상품에 대해 이익분배, 원금 분배등 평가 반영 요소가 발생하였는지 확인
7. 주식발행내역  
   유상증자, 무상증자, 전/교환사채 전환 등등 파생상품 평가 시 공시 내역을 반영하기 위한 내역
8. 벤처 기업 리스트  
   평가 대상 기업이 벤처 기업 유무를 확인하기 위한 리스트
9. 거래정지  
   평가 대상이 거래정지, 유사기업이 거래정지 기업인 경우 사용 및 평가 불가이므로 확인을 위한 리스트
10. **향후 사용 계획**대체투자평가본부에서 평가 시 모든 내역을 한눈에 확인하여 공시를 놓치는 경우 및 여러 정보를 보다 정확하게 반영할 수 있는 Dashboard로 사용 및 평가 데이터를 DB화하여 Dashboard에 추가하여 당사에서 평가 종목 가격 추이 또한 평가자가 확인하도록 사용 예정