1. 최초 의도

(전일 대비/ 달러기준)

하락					중간	상승				
					값					
10원	8원	6원	4원	2원		2원	4원	6원	8원	10원
이상	이상	이상	이상	이상		이상	이상	이상	이상	이상

이런 식으로 총 1990년 3월 이후(대한민국 환율변동제 제도 도입 이후)의 데이터를 취합하여 매일의 전일 대비 가격을 비교 후 투자를 할지 말지 정하는 것으로 이용한다.

위 와 같이 최초에는 환율의 매일 변동값을 확인하여 해당 분석자료를 통해 투자에 활용하고자 하였습니다.

다만 실력에 비해 준비가 벅차기에 다른 내용으로 변경하였습니다.

2. 변경 의도

수업중 배운 마크다운과 시각화 방식을 활용하여 개인적인 자료들을 정리할때 사용하고자 하였습니다.

- 1) 경제 관련 뉴스 및 유튜브를 자동으로 불러들이는 마크다운을 활용
- 2) 현재 개인적으로 [죽기 전에꼭 읽어야 할 책 1001] 이라는 책을 다 읽는 프로젝트를 진행중에 있는데, 해당 책 속의 작가들과 그 작가의 작품, 그리고 내가 읽은 책을 정리해보고자 함.

3. 진행 방식 과 기대사항



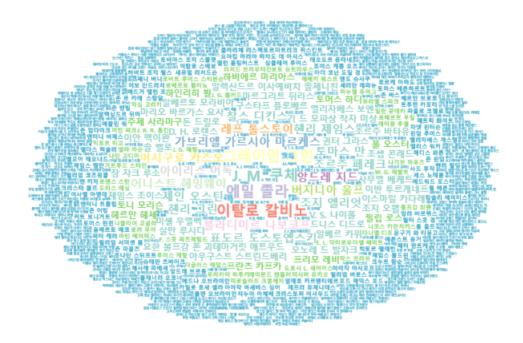
- 1) 네이버 뉴스와 유튜브 (손에 잡히는 경제, 삼프로 tv) 의 최근 내용을 불러옴
- -> 해당 방식을 통해 관심있는 내용을 일일이 찾아보는 노력을 줄여줌

2) [죽기 전에 꼭 읽어야 할 책 1001] 이라는 책의 작가 및 작품 리스트를 구한 뒤, 해당 자료를 통해 어떤 작가의 책이 제일 많은지 (많은 책이 수록된 작가는 시각화를 통해 큰 글씨로 구현) 내가 그중 몇가지를 읽었는지를 정리하고자 함.

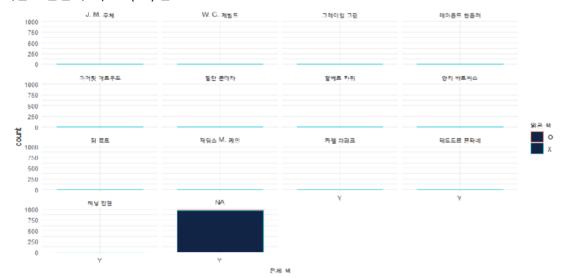
-> 시각화를 통해 자료를 한눈에 볼수 있어서 용이함.

4. 책 분석 결과

해당 책 안에는 총 1001편의 책이 수록되어 있으며 총 734명의 작가가 수록되어 있음. 그중 J.M쿠체, 그레이엄 그린, 에밀 졸라, 이탈로 칼비노 작가는 각 5권씩 수록되어 제일 상위 작가로 분류 함.



또한 1001편 중 현재 13명의 책을 각각 한권씩 13권을 읽은 상태이며, 독서율은 13/1001 (1%) 작가 비율로 환산시 13/734 (2%) 임.



5. 향후 활용 방안

저는 R 이라는 프로그램을 처음 써 보았습니다. 제 현재 업무에서는 R은 사용될 일이 없었기 때문입니다. 그래서 수업을 따라가는데도 조금 벅찼습니다. 그래도 R을 통한 시각화 및 도표를 만드는 방법은 추후 보고서 및 위와 같이 개인의 자료 정리에 도움이 될 것 같습니다.

- 감사합니다.-