|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 송훈일 Checklist | | | | | | |
| No. | Project\_Next Checklist | Yes | No | NP | 진행상황 | |
| 설계 | 개발 |
| Yes = 적용됨  No = 해당 범위 외  NP = 추후 검토 | | | | | | |
| 1 . 기초 테스트 | | | | | | |
|  | Android 구현 테스트 | ★ |  |  |  |  |
|  | MySQL 구현 테스트 | ★ |  |  |  |  |
|  | Scalatra 구현 테스트 | ★ |  |  |  |  |
|  | Python 구현 테스트 | ★ |  |  |  |  |
|  | Android, python - scalatra - mysql 통신 테스트 | ★ |  |  |  |  |
|  | 프로토타입 기획 | ★ |  |  |  |  |
|  | 웹 서버 구조 설계 | ★ |  |  |  |  |
|  | DB 및 테이블 아키텍처 설계 | ★ |  |  |  |  |
|  | 각 개발 환경에 서버 실행 환경 셋팅 | ★ |  |  |  |  |
|  | AWS 연동 확인 | ★ |  |  |  |  |
|  | [android] 데이터 구조 설계 | ★ |  |  |  |  |
| 2 . 통신 프로토콜 설계 및 구현 | | | | | | |
|  | Get : / | ★ |  |  |  |  |
|  | Get : /dailies | ★ |  |  |  |  |
|  | Get : /tickers | ★ |  |  |  |  |
|  | Get : /onlyTickers | ★ |  |  |  |  |
|  | Get : /ticker | ★ |  |  |  |  |
|  | Get : /daily | ★ |  |  |  |  |
|  | Get : /isTickerDates | ★ |  |  |  |  |
|  | Post : /ticker | ★ |  |  |  |  |
|  | Post : /dailies | ★ |  |  |  |  |
|  | Post : /daily | ★ |  |  |  |  |
| 3 . 구현 | | | | | | |
|  | [android] 테스트 알고리즘 개발 | ★ |  |  |  |  |
|  | [android] 데이터 및 알고리즘 시각화 | ★ |  |  |  |  |
|  | [android] 메인 화면 디자인 구현 | ★ |  |  |  |  |
|  | [android] viewpager2를 탭으로 변경할까, anychart scroll과 겹친다. | ★ |  |  |  |  |
|  | [python] request를 jsonarray형태로 한 번에 할 수 있도록 바꾸기 | ★ |  |  |  |  |
|  | [scalatra] jsonArray 형태의 request 처리 로직 | ★ |  |  |  |  |
|  | [android] 알고리즘 리스트 정리 | ★ |  |  |  |  |
|  | [python] 크롤링 속도 최적화 : 이미 크롤링된 데이터가 있는지 확인 후 크롤링 | ★ |  |  |  |  |
| 4. 배포 | | | | | | |
|  | 주석 달기 | ★ |  |  |  |  |
|  | 디버깅 | ★ |  |  |  |  |
|  | [AWS] 비용처리 | ★ |  |  |  |  |
|  | [AWS] 비용 감소 방안 고안 | ★ |  |  |  |  |