



최민아

Frontend Engineer

이메일: cmina2846@gmail.com

연락처: 01024821231

블로그: <https://mingcoder.me>

저는 **이왕 하는 거 제대로 해보자**라는 삶의 태도를 가진 최민아입니다.

현업에서 일한 지 3년 차, 블록체인 스타트업에서 웹 지갑과 블록 익스플로러를 성공적으로 런칭하며 실무 경험을 쌓아왔습니다.

저는 시키는대로 코딩하는 개발자가 아니라 어떻게 하면 좀 더 괜찮은 서비스, 좀 더 좋은 구조의 프로젝트를 만들 수 있을까를 능동적으로 고민하며 개발합니다. 또한 서버개발자와의 커뮤니케이션을 통해 원하는 바를 빠르게 구현하고 업그레이드를 시키는 작업을 하며 성취감을 느낍니다. 개인 프로젝트의 경우 서버 쪽 api도 직접 구현하는 등 개발에 대한 호기심과 열정이 많고 앞으로 더 나은 IT전문가가 되기 위해 노력하고 있습니다. 그리고 2년 전부터 현업에서 배운 기술과 마주친 이슈에 대해서 정리하는 개인 기술 블로그도 운영하고 있습니다.

보유기술

프레임워크 React, Angular, Ionic, Android

언어 JavaScript, TypeScript, Sass, Golang, Java

기타 Prometheus 모니터링 시스템

경력

워너비

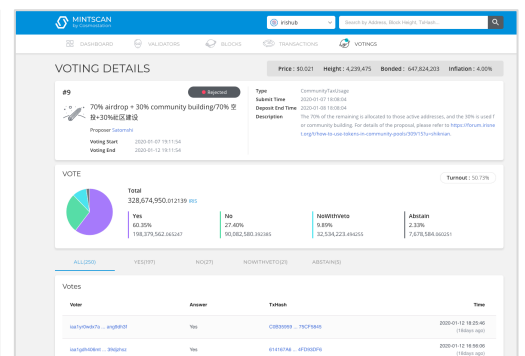
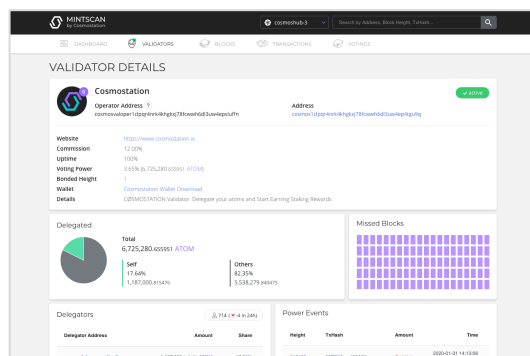
2017.12-2020.01

2018.10 -
2020.01

1. 코스모스 블록 익스플로러 민트스캔

사용기술 : React, JavaScript, Redux, Sass, material-ui, highchart

- React 기반의 블록체인 익스플로러
- 약 2년간 초기 개발부터 유저에게 필요한 정보를 어떻게 보여줄 것인지 기획적인 부분까지 고민하며 제작
- 사용자 중심의 UX/UI로 바이낸스, 업비트 등 주요 거래소에서 선택한 익스플로러
- 가격변동, 밸리데이터별 위임율, 보팅 현황 등을 한 눈에 알아볼 수 있게 highchart를 이용해 시각화
- Redux로 전역에서 관리하는 state 관리
- webpack-bundle-analyzer로 번들사이즈 파악 후 최적화

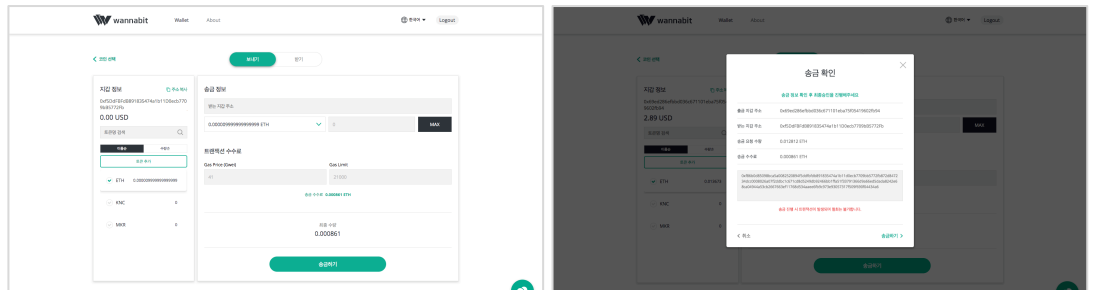


2018.01 -
2018.10

2. 워너빗 웹월렛

사용기술 : Angular 5, Typescript, RxJS, Redux(ngRX), Bitcoinjs, web3, eosjs, scatter api

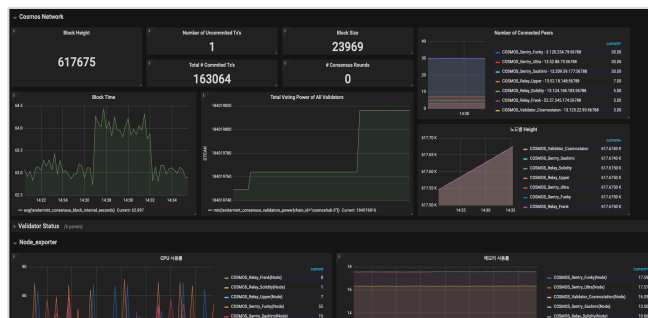
- 앵귤러 5 기반의 웹 애플리케이션
- BTC, BCH, ETH, ETC, ERC20, QTUM, QRC20, LTC, EOS을 지원하는 멀티월렛.
- 한국어, 영어, 중국어 다국어 지원.
- 자주 사용하는 지갑 간편 송금 지원.
- UI/UX 개선과 더불어 ngRX를 통한 상태관리 도입



2018.12 -
2020.01

3. Prometheus 모니터링 시스템 구축

- 블록체인 노드와 백엔드 서버 모니터링을 위한 시스템 구축
- node_exporter를 통해 metrics를 수집하고, 수집된 정보를 grafana에 시각화
- alert_rules에 설정한 상황이 발생하면 alertmanager를 통해 slack 및 email로 알람



2019.01 -
2020.01

4. Elasticsearch 사용 & 리버스 프록시 서버 구축

- 계정별, 메시지타입별 빠른 검색을 위해 Elasticsearch에 트랜잭션 정보 저장
- 데이터 복구를 위한 스냅샷 생성 및 복원 프로세스 구축
- golang으로 reverse proxy server 구축
 - > Client에서 바로 aws credential을 붙이는 라이브러리가 무거워서 reverse proxy server에서 access key를 붙이는 방법으로 elastic search 접근제한

송아리아이티

2017.09 -
2017.12

1. 송아리 2017.9 - 2017.12

- 아이오닉3 기반의 하이브리드 앱 프로토타입 개발
- Dependency Injection을 적용해 서버통신 및 비즈니스 로직 분리
- Lazy loading을 적용해 초기 로딩시간 단축
- Google Chart를 이용한 혈압, 혈당 그래프 구현

개인프로젝트

1. 팟캐스트어플 2017.01 - 2017.03

<https://www.youtube.com/watch?v=OTdfpbN7Wuw&feature=youtu.be>

https://www.youtube.com/watch?v=Coat4OBR_Jw&feature=youtu.be

- Service로 음원재생
- 음원 다운로드(이어받기, 취소)
- 주기적으로 팟캐스트 파싱(CronTab)
- 새로운 에피소드->Push알림(FCM)
- 재생, 구독목록 저장(Sqlite)
- 이미지 필터, 카메라필터

2. 밥모임 채팅어플 2017.05 - 2017.07

<https://www.youtube.com/watch?v=NbM0rge4ZE0&feature=youtu.be>

혼밥족들이 혼자 밥 먹기 싫을 때, 밥모임을 개설해서 채팅으로 밥약속을 정할 수 있는 채팅어플 리케이션입니다.

- 멀티채팅 & 파일전송 (TCP/IP통신),
- 얼굴인식, 이미지 리사이징
- 유튜브, Url공유 -> 미리보기지원(웹뷰)
- ping-pong을 통해 소켓연결 체크
- 채팅내용 실시간저장(Redis)

학력	한양대학교 자원환경공학과	2008.03-2013.02
----	------------------	-----------------

링크	https://www.mintscan.io https://wallet.wannabit.io/ https://minami-choi.github.io/
----	---