# Portfolio



이 태현 Lee Taehyun 010 7162 4020 leethw@naver.com

git: github.com/leetaehyun94 blog: leetaehyun94.github.io

# 이력

### 경력

- TOSS Securities Server Developer (2021.08 ~ 현재)
- Coupang Backend Engineer (2020.03 ~ 2021.08)
  - Coupang Accounting System
  - Calcium
    - Skeleton Project Based on Spring Boot
    - Boilerplate for Coupang Infra system
- 삼성전자 무선사업부 SW 개발 인턴 (2019.06 ~ 2019.08)
  - Object Storage Service 개발
- 베어로보틱스 SW 개발 인턴 (2019.01 ~ 2019.02)
  - Tablet Ordering System 개발

### 학력

- 가톨릭대학교 4학년 졸업 (2013.03 ~ 2020.02)
  - 전공: 컴퓨터정보공학부(전산/컴퓨터 계열)
  - 학점: 3.83 / 4.5

# 이력

#### 자격

- 정보처리기사 (2018.08.17)
- OPIc IM2 (2019.10.23)

#### 대내외활동

- 가톨릭대학교 컴퓨터정보공학부 학회 셈틀쟁이 회원 활동 (2013.03 ~ 2020.02)
  - C/C++, Java 스터디 진행
- 가톨릭대학교 알고리즘 소모임(ALCUK) 창설 및 운영 (2017.01 ~ 2020.02)
- 디프만(Depromeet) 회원 활동 (2018.03 ~ 2018.06)
  - Javascript 스터디 참여
  - https://github.com/depromeet
- Github 기술 블로그 운영 (2018.12 ~ 현재)
  - leetaehyun94.github.ic
- 2019 NAVER CAMPUS HACKDAY SUMMER (2019.05.16 ~ 2019.05.17)
  - 네이버 개발자와 함께하는 1박2일 해커톤
  - https://github.com/NAVER-CAMPUS-HACKDAY-2019s

# Award & Antecedents

2017 산업융합 아이디어 공모전 대상

2017 가톨릭대학교 교내 창업 아이디어 공모전 우수상

2017 가톨릭대학교 교내 프로그래밍 대회(ACM-ICPC 온라인 예선) 은상

2017 가톨릭대학교 컴퓨터정보공학부 학술제 프로그래밍 대회 2등

2018 SCPC(Samsung Collegiate Programming Cup) 본선 진출

2018 디지털 과거 Code + 본선 진출

2018 Edaily Coding Challenge 본선 38등

2018 가톨릭대학교 컴퓨터정보공학부 학술제 프로그래밍 대회 1등

2019 가톨릭대학교 교내 프로그래밍 대회(ACM-ICPC 온라인 예선) 대상

2019 ACM-ICPC 서울지역 본선(전국 대학생 프로그래밍 경진대회) 23위

# 프로젝트

**PROJECTS** 

01

쿠폰 벤더펀딩 계약 파기

벤더펀딩 계약 파기 프로세스 자동화

03

Object Storage Service

오브젝트 스토리지 설계 및 구축

02

Calcium

Skeleton Project Based on Spring Boot (Boilerplate for Coupang Infra system) 04

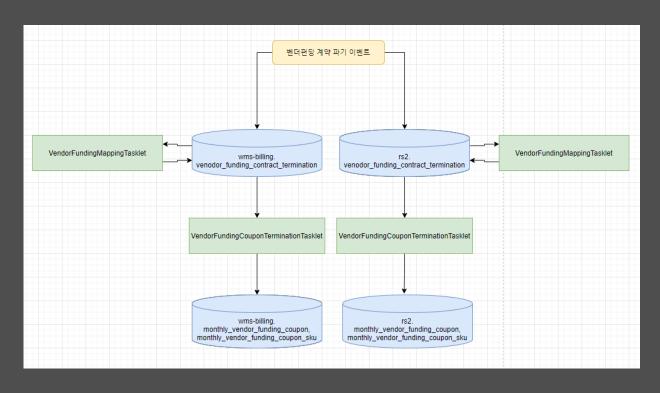
**Tablet Ordering System** 

태블릿 주문 시스템 설계 및 구축

계약 판기

# 쿠폰 벤더펀딩 계약 파기

벤더펀딩 계약 파기 프로세스 자동화



수기로 처리하던 벤더펀딩 계약 파기 프로세스를 자동화하여 실수로 인한 정산 오류를 방지하고 다수의 건들을 빠르게 처리 할 수 있도록 함.

#### 수행 기간

- 2021.06 ~ 2021.08

#### 수행 인원

- 2명

#### 담당 업무

- 프로세스 설계 및 구현
  - Kafka를 통해 적재된 벤더펀딩 계약 파기 이벤트 데이터 벤더펀딩 유형 별로 분류
  - 분류된 쿠폰 벤더펀딩 계약을 대상으로 정산 데이 터 생성되지 않도록 필터링
  - 이미 생성된 정산 데이터 삭제
  - 이미 정산되었다면 현재 월에 상계 처리

#### 개발 환경

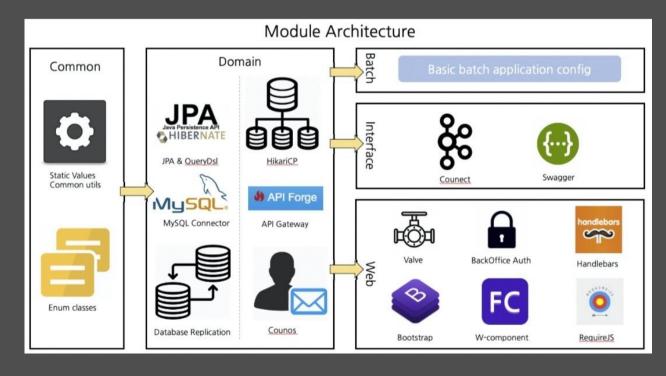
- Spring, JPA, QueryDSL

#### 기타 사항

- 회사에서 진행한 프로젝트로, 소스코드 첨부 가 불가능합니다.

### Calcium

Skeleton Project Based on Spring Boot (Boilerplate for Coupang Infra system)



기존 스프링 레거시 프로젝트를 리뉴얼하기 위한 스켈레톤 프로젝트

#### 수행 기간

- 2020.03.30 ~ 2020.06.30

#### 수행 인원

- 1명

#### 담당 업무

- 빠른 초기 프로젝트 세팅을 위한 스켈레톤 프로젝트
- 쿠팡의 여러가지 인프라 라이브러리를 포함
- Batch, Interface, Web 세 가지 기능을 위한 멀티 모 듈 구성

#### 개발 환경

Spring Boot 2, Gradle 5, JPA, QueryDSL,
HikariCP, Junit 5, Spock

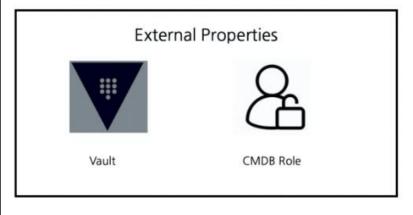
#### 기타 사항

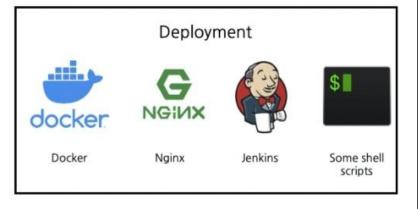
· 회사에서 진행한 프로젝트로, 소스코드 첨부 가 불가능합니다.

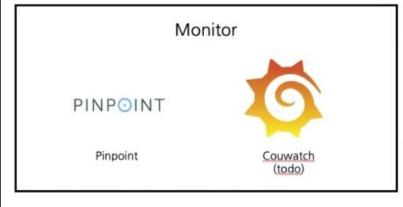
### Calcium

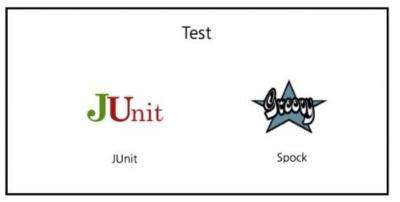
Skeleton Project Based on Spring Boot (Boilerplate for Coupang Infra system)

#### Other Setting



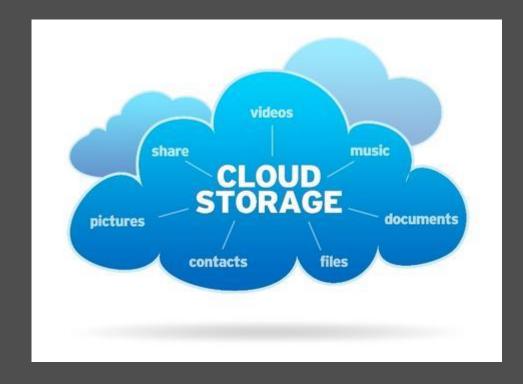






# **Object Storage Service**

오브젝트 스토리지 설계 및 구축



대량의 비정형 데이터를 저장하고 보안, 가용성 및 신뢰성을 고려한 서비스

#### 수행 기간

- 2019.07 ~ 2019.8 (6주)

#### 수행 인원

- 2명

#### 담당 업무

- 고가용성, 데이터 내구성과 확장성을 고려한 오브젝트 스토리지 구축

#### 개발 환경

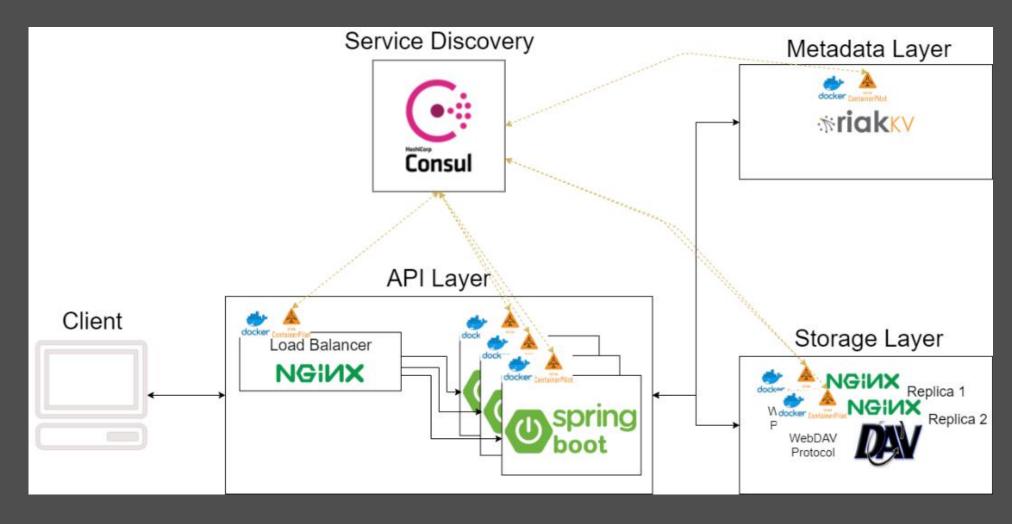
Linux, Spring Boot, Riak-KV, Consul, Docker,
ContainerPilot, Webdav, Nginx

#### 기타 사항

- 인턴십에서 진행한 프로젝트로, 소스코드 첨 부가 불가능합니다.

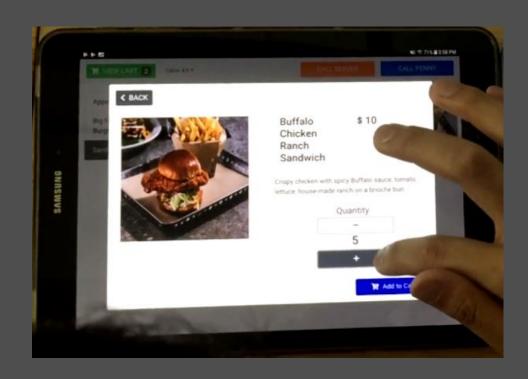
# **Object Storage Service**

오브젝트 스토리지 설계 및 구축



# **Tablet Ordering System**

태블릿 주문 시스템 설계 및 구축



고객은 식당에 들어와 앉은 자리에서 주문할 수 있도록 하고, 종업원은 주문을 확인하고 주방으로 전달하는 과정을 자동화한 시스템

#### 수행 기간

- 2019.01 ~ 2019.02 (2개월)

#### 수행 인원

- 1명

#### 담당 업무

- 프로젝트 기획, 설계, 개발

#### 개발 환경

- Spring Boot, MySQL, React, Cordova

#### 기타 사항

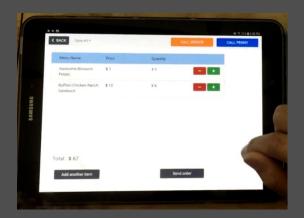
- 인턴십에서 진행한 프로젝트로, 소스코드 첨 부가 불가능합니다.

# **Tablet Ordering System**

태블릿 주문 시스템 설계 및 구축



고객 주<del>문용</del> 앱 메뉴 선택



고객 주문용 앱 카트 확인



고객 주문용 앱 메뉴 주문



종업원용 앱 주문 확인 및 계산

# 감사합니다.

THANK YOU.