

이력서

소개



- 이름 : 이재현
- 출생 : 1996.12.25
- Email : swaa23@gmail.com
- Github : <https://github.com/JaehyunL>
- blog : <https://edudeveloper.tistory.com/>
- githubIO: <https://jaehyunl.github.io/>
- 코멘트: 외부 API 연동 및 데이터 수집 자동화에 능숙합니다, 완벽한 코드보다는 수정이 쉬운 코드를 지향합니다.

경력

- 로딕스 2020.11 ~ 재직중

재학사항

- 중부대학교(정보보호학과) 2015-03 ~ 2021.02

사용기술

Front Skills

- JavaScript, TypeScript(ES6) - React, NextJS
- Android Studio (JAVA)
- JAVA - JavaFX, JavaSwing
- Python - PyQT5

Backend Skills

- 📌 Python - Flask, FastAPI,
- Celery, rabbitmq
- 📌 ORM(SQLAlchemy), spatial Query, GeoServer, GDAL
- RDBM(Postgresql)
- selenium, scheduler

Dev Ops

- 📌 Docker, DockeSwarm, K8s, GCP, AWS
- 사내 Gitlab운용 경험, NAS운용 경험(Synology)
- CI: Gitlab 파이프라인 구현

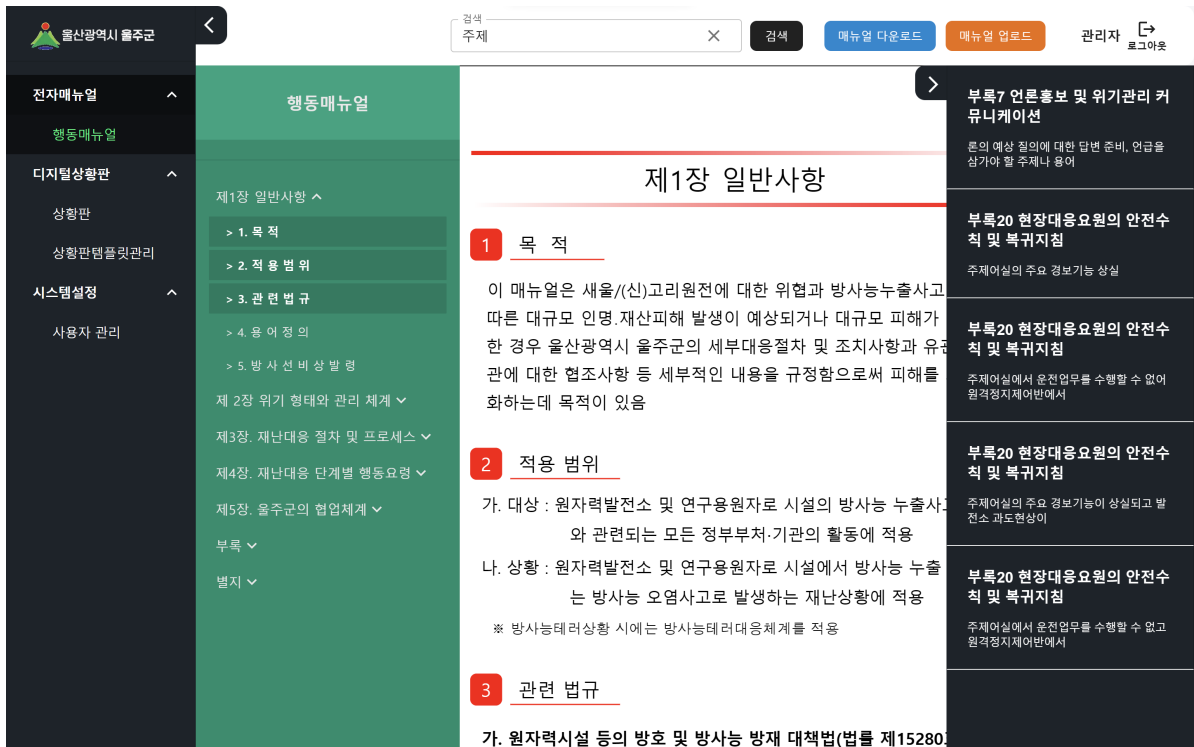
프로젝트

스마트현장 재난 가이드스 시스템

- 2023.02 ~ 2023.11
- 담당업무: API작업, 스케줄링, 데이터 파이프라인 구축, OSM 전세계 구축
- 사용기술: FastAPI, Docker, Celery, OSM, File-Stream
- 주요성과: Docker OSM 부하 조절(Swap Memory, 캐싱값 조절 등),
ISO-3166 코드 매칭(<https://pypi.org/project/iso3166KOR/>) 라이브러리 제작

디지털 상황판

- 2022-09 ~ 2023-01
- 담당업무: HTML 정적 내 검색 로직 구현, 기타 API 보조 작업
- 주요성과: 크롤링을 통한 HTML상 데이터 검색 로직 구현
- 사용기술: Selnium, Flask, BS4



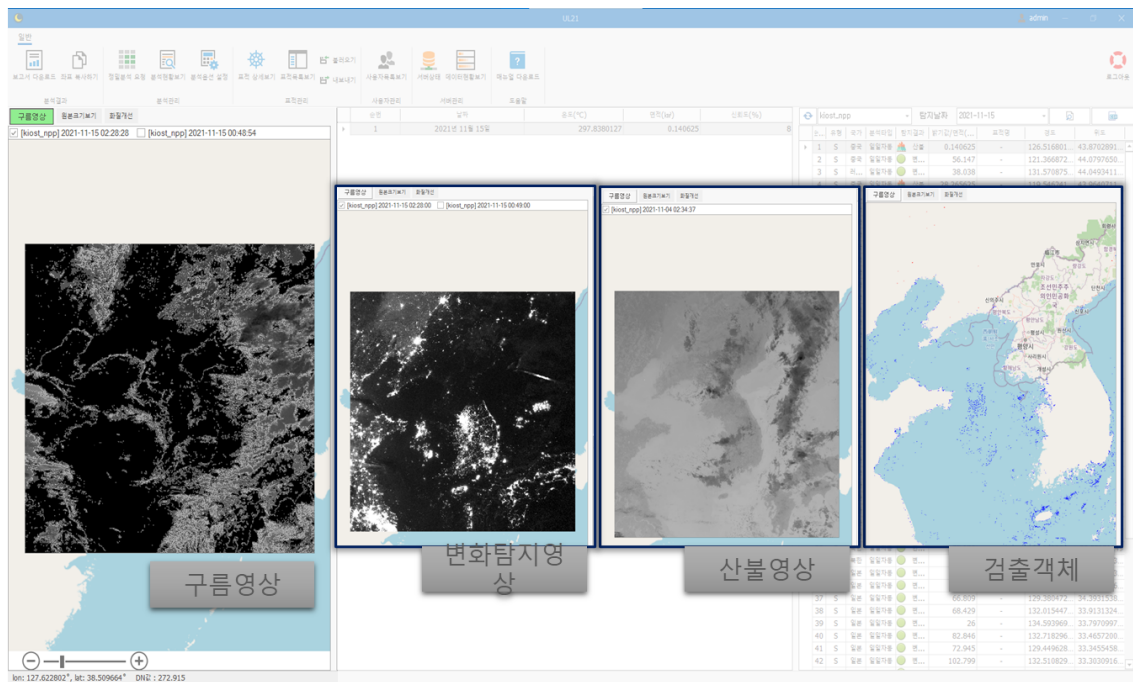
</>

스마트팜

- 2021-11~2022-11
- 담당업무: 백엔드 API 구현, 프론트 화면 구현, 외부데이터 수집, 정사영상제작(드론이미지)
- 주요성과: 비 정제 데이터 수집 자동화
- 사용기술: Flask, React, OpenLayer, PostGresql ,OpenDronMap
- [관련논문](#)

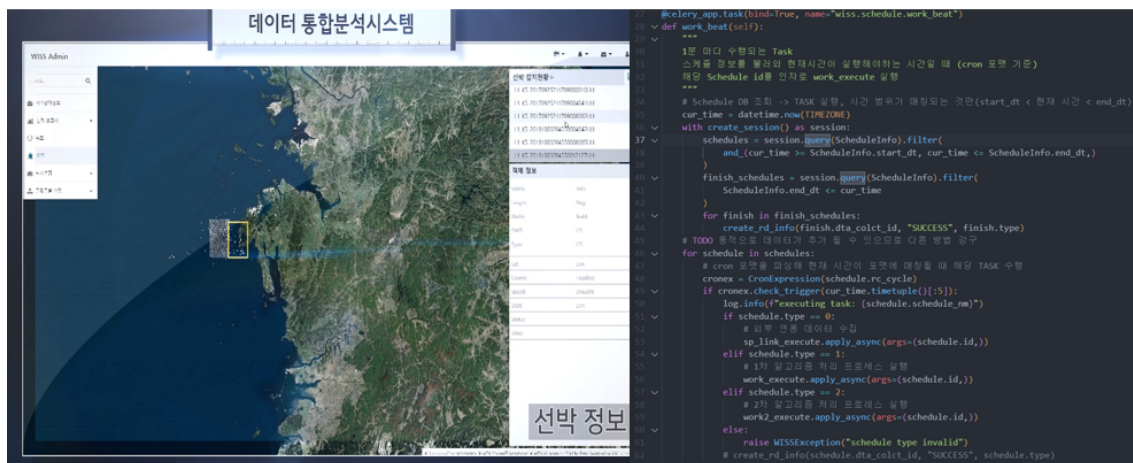
달빛영상 기반 변화탐지

- 2021-05 ~ 2021-11
- 담당업무: 위성 영상 수집(FTP) 자동화 프로그램 구축 및 데이터 파이프라인 구축, 외부기관 알고리즘 연동, API 구현
- 사용기술: Scheduler, FTP, geoserver, Postgrsql, Flask, GDAL
- 주요성과: 실시간 Schedule을 통한 데이터(위성영) 전처리 과정 자동화



국가해양영토 광역 감시망 구축

- 2020-11 ~ 2021-04
- 담당업무: 데이터 파이프라인 구축, 외부기관 알고리즘 연동, API 구현
- 사용기술: Celery, RabbitMQ, Flask, Postgresql, geoserver, SFTP, Docker, Docker-Swarm
- 주요 성과: 쿼리 조회시 데이터 크기로(조회시 약 3GB) 인한 메모리 이슈 현상 개선(페이징 처리)
- [국토 광역감시망 소개 영상](#)



▶ Before (학생)

얼굴 인식 출석 자동화 프로그램

사용기술 :

- Python / Flask
- Angular
- MYSQL
- Docker
- GCP

제작기간 :

- 2020-08~2020-10

스미싱 탐지 프로그램

사용기술 :

- Python / Flask
- Anroid studio
- MYSQL
- AWS
- Google SafeBrowsing

제작기간:

- 2020-04~2020-06

자바 GUI 기반 암호화 프로그램

사용기술 :


-JAVA / GUI
-JAVAFX

제작기간:

- 2019-06~2019-06

Other..

 **적극적인 오픈소스 활용, 참여**



JaeHyunL commented on 1월 18일

I've just had a similar error.
I solved it this way.


My source code directory is app.
DockerFile "COPY"
"/app" "/app" 이라
formed by a structure called /app/app
You change Dockerfile.

```
COPY . /app
```

OR

```
COPY ./app /app_code
WORKDIR /app_code
```

1 1 1 1



tedsecrets source commented on Oct 12


@JaeHyunL nailed it! Thank you, whoever you are!

I am using the Heroku container stack. My Dockerfile looked like this:

```
FROM tiangolo/uvicorn-gunicorn-fastapi:python3.11-slim
COPY ./requirements.txt /app/requirements.txt
RUN pip install --no-cache-dir --upgrade -r /app/requirements.txt
COPY ./app /app
```

I changed it to this (appended /app on the COPY line):

```
FROM tiangolo/uvicorn-gunicorn-fastapi:python3.11-slim
COPY ./requirements.txt /app/requirements.txt
RUN pip install --no-cache-dir --upgrade -r /app/requirements.txt
COPY ./app /app/app
```



Search projects

Help Sponsors Login Register

iso3166KOR 0.0.1

pip install iso3166KOR

Released: Nov 13, 2023

Self-contained ISO 3166-1 country definitions.

Navigation

- Project description
- Release history
- Download files

Project links

- Homepage

Statistics

Project description


한글 국가명 -> iso3166 표준 국가명 코드 값

참조해서 디폴트: <https://github.com/ceactivated/python-iso3166/tree/master>

```
! pip install iso3166KOR
```

```
>>> from iso3166KOR import countries
>>> countries.get('미국')
Country(name='미국',
political_name='UNITED STATES',
numeric='840',
alpha2='US',
alpha3='USA')
>>> countries.get('대한민국')
Country(name='대한민국',
political_name='United States of America',
numeric='840',
alpha2='US',
alpha3='USA')
```

스킬UP! 블로그 포스팅 및 깃허브 잔디심기



개발자리
edudeveloper.tistory.com

쓰기

블로그관리 홈

콘텐츠

- 글 관리
- 페이지 관리
- 카테고리 관리
- 공지 관리
- 서식 관리
- 설정

댓글·방명록

- 댓글 관리
- 방명록 관리
- 설정

통계

- 방문 통계
- 유입 경로

수익

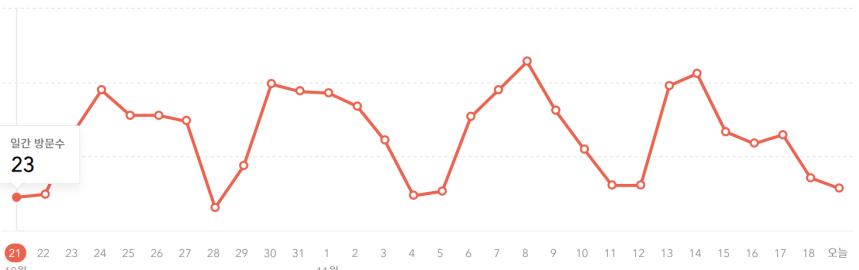
- 애드센스 관리

오늘 방문수 29

어제 방문수 36

누적 방문수 82,510

방문 통계



일간 방문수 23

최근 7일 통계

인기글

- Python Postgresql 연동하기
- Python Flask Example 플러스 예제 !! 정복하기(1)
- Docker 메모리 관련 이슈 정리
- <class 'openpyxl.styles.named_styles._NamedCellStyle'>.name sh...
- 문제 해결 공유 Flask Werkzeug (ImportError: cannot import name '...
- 1) 우분투 nginx 설치 및 실행
- MYSQL Join(inner, outer, left, right) 기능 설명
- Python Pandas(2. 누락된 데이터 처리하기.)
- Android studio 프래그먼트에서 토스트메시지 띄우기

유입 채널

검색 92.2%

SNS 0.0%

기타 7.8%

유입 키워드

유입된 키워드가 없습니다.



JaeHyunL

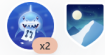
better than yesterday

Edit profile

4 followers · 6 following

<https://edudeveloper.tistory.com/>

Achievements



Beta Send feedback

JaeHyunL / README.md

Skills

Main

Python python Flask Flask Postgres Postgres fastapi fastapi docker docker

Sub

Java Java javascript javascript typescript typescript openstreetmap openstreetmap geoserver geoserver Qgis Qgis React React Next Next OpenLayers OpenLayers Android Android

Popular repositories

Customize your pins

Python-Alg

파이썬 백준

Python 4

Public

FinalCapston

Python 1

Public

algorithm_study

알고리즘 스타디

1

Public

JaeHyunL_github.io

SCSS 1

Public

LeeJaeHyun

Dockerfile

Public

Capstone

캡스톤 디자인 프로젝트 연습

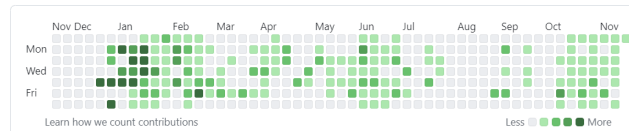
Java

Public

318 contributions in the last year

Contribution settings

2023



Activity overview

Contributed to [JaeHyunL/fastAPI-reference](#), [JaeHyunL/TIL](#), [JaeHyunL/FastAPI_template](#) and 16 other repositories

