

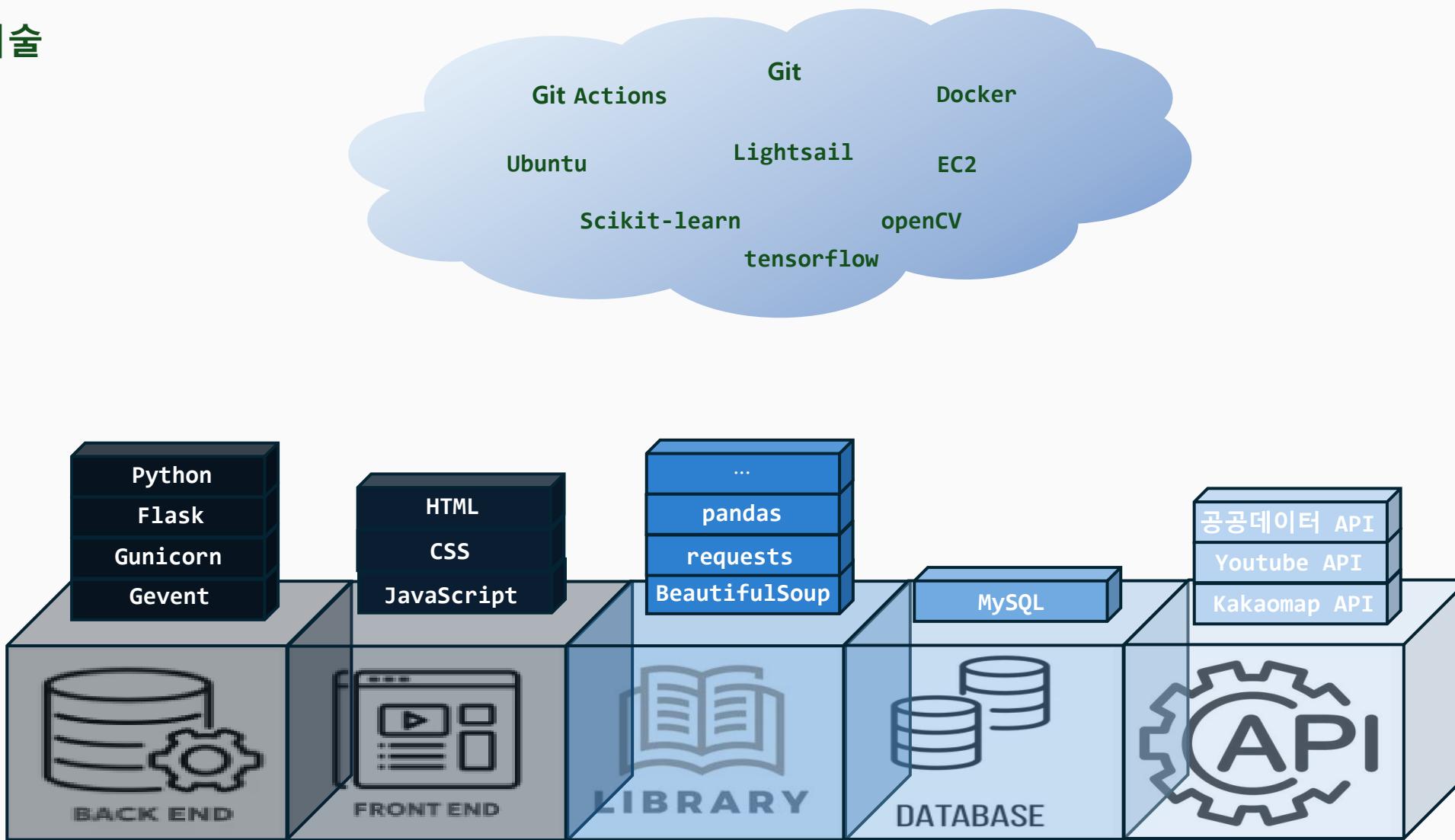
URL을 통해 직접 만든 웹사이트로 보시면 더 좋습니다.

# PORTFOLIO

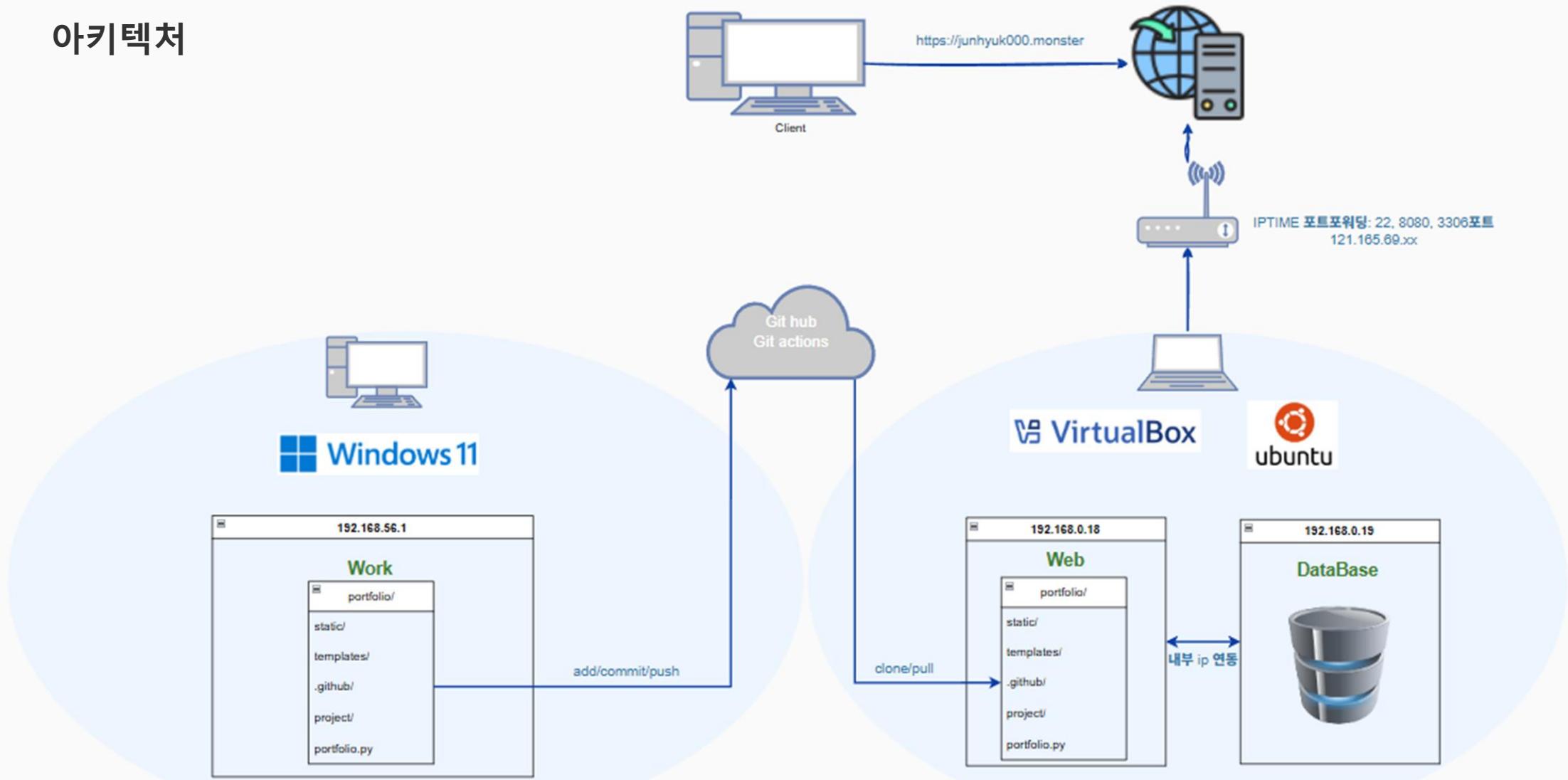
신준혁

URL: <https://junhyuk000.monster>

# 기술



# 아키텍처



# PORTFOLIO



Flask 기반 웹 개발과 머신러닝·딥러닝을 활용한 데이터 솔루션을 구축하는 개발자 신준혁입니다.  
API 설계, MySQL 데이터 관리, 서버 운영 및 도메인 배포까지 경험하며,  
소통과 협업을 통해 최적의 솔루션을 도출하는 것을 중요하게 생각합니다.



PopcornAPP

프로젝트 이름: PopcornAPP(ID:user,PW:1234)

프로젝트 기술: Python, Flask, scikit-learn, session, API, MySQL, HTML, CSS, JavaScript

프로젝트 내용: 영화 정보 및 영화 추천 시스템 제공하는 사이트

PDF 보기

WBS 보기

프로젝트 이동



Total\_Employment\_Site

프로젝트 이름: Total Employment Site

프로젝트 기술: Python, Flask, Blueprint, selenium, HTML, CSS

프로젝트 내용: 구직 사이트 크롤링하여 제공하는 사이트

PDF 보기

WBS 보기

프로젝트 이동

# PORTFOLIO



## 이력서

### 1. 인적사항

|    |   |    |               |        |                      |
|----|---|----|---------------|--------|----------------------|
|    | 성명  | 한글 | 신준혁           | 한문     | 辛峻赫                  |
|    |   | 영문 | Shin Jun Hyuk | 생년월일   | 1996.12.20           |
|    | 연락처   | 자택 |               | e-mail | junhyuk000@naver.com |
| 주소 | 경기도 수원시 장안구 화산로 85, 121동 1303호  |    |               |        |                      |
| 병역 | <input checked="" type="checkbox"/> 필 <input type="checkbox"/> 미필 <input type="checkbox"/> 면제 |    | 면제사유          |        |                      |

### 2. 학력사항

| 학교명    | 전공    | 입학일자    | 졸업일자    | 졸업구분   | 소재지 |
|--------|-------|---------|---------|--|-----|
| 베재대학교  | 전자공학과 | 2015.03 | 2022.02 | <input checked="" type="checkbox"/> 졸업 <input type="checkbox"/> 예정 | 대전  |
| 동원고등학교 | 인문계열  | 2012.03 | 2015.02 | <input checked="" type="checkbox"/> 졸업 <input type="checkbox"/> 예정 | 수원  |

### 3. 경력사항

| 회사명      | 부서명/직급     | 입사일자    | 퇴사일자    | 퇴사사유    | 소재지 |
|----------|------------|---------|---------|---------|-----|
| 태승       | ESS전장설계/사원 | 2023.03 | 2024.05 | 직종변경 준비 | 수원  |
| 한국전기안전공사 | 기술진단부/인턴   | 2021.10 | 2022.01 | 인턴 수료   | 대전  |

### 4. 자격사항

| 자격증명      | 등급 | 취득일        | 발급기관     |
|-----------|----|------------|----------|
| 정보처리기사    | 기사 | 2020.08.28 | 한국산업인력공단 |
| 컴퓨터활용능력1급 | 1급 | 2020.11.27 | 대한상공회의소  |
| 전기기사      | 기사 | 2021.06.02 | 한국산업인력공단 |
| 전기공사기사    | 기사 | 2021.08.20 | 한국산업인력공단 |
| 한국사능력검정2급 | 2급 | 2022.06.24 | 국사편찬위원회  |

### 5. 교육사항

| 교육명                              | 교육처     | 기간                    |
|----------------------------------|---------|-----------------------|
| [인공지능]AIOT를 이용한 빅데이터 분석 산업솔루션 개발 | (주)세종교육 | 2024-10-04~2025-04-29 |

# PORTFOLIO



About ME

Experience

Career

## About Me

안녕하세요. IT 인프라 운영과 클라우드 환경 구축에 대한 열정을 가진 신준혁입니다.

저는 2015년부터 2022년까지 전자공학을 전공하며 IT 시스템과 네트워크에 대한 이해를 쌓아왔으며, 2020년에는 정보처리기사 자격증을 취득하여 체계적인 소프트웨어 및 시스템 운영 역량을 갖추게 되었습니다. 또한, 2024년 10월부터 AIoT를 활용한 빅데이터 분석 산업 교육을 수강하며, 데이터 기반의 IT 환경에 대한 이해도를 높이고 있습니다.

IT 인프라와 서버 운영은 단순한 기술이 아니라 원활한 소통과 협업이 필수 요소라고 생각합니다. 베트남 출장 경험을 통해 다양한 사람들과 협업하고, 의견을 조율하며 더 나은 솔루션을 도출하는 과정에서 커뮤니케이션의 중요성을 깨달았습니다.

저는 협업 능력을 발전시켜 다양한 환경에서 효과적으로 IT 인프라를 운영할 수 있도록 노력하겠습니다. 특히, 클라우드 및 온프레미스 환경에서의 서버 운영, 네트워크 관리, 보안 및 자동화 도구 활용 역량을 더욱 심화하여, IT 시스템을 안정적으로 운영하고 발전시킬 수 있는 전문가가 되고자 합니다.

# PORTFOLIO



About ME | Experience | Career

## Experience

최근에는 Ubuntu 가상환경에서 웹 서버와 데이터 서버를 구축하는 프로젝트를 진행하였으며, 이를 위해 Python, Flask, Blueprint, HTML, API, MySQL, Selenium을 활용하였습니다. 서버 운영의 안정성을 고려하여 Iptime 포트 포워딩을 통해 도메인 연결을 구현하였고, 이를 Git과 Docker를 이용해 효율적으로 관리하였습니다. 이러한 경험을 바탕으로 서버 구축, 네트워크 설정 및 보안에 대한 실무적 감각을 키웠습니다.

또한, AWS 환경에서도 직접 서버를 운영해본 경험이 있습니다. Lightsail 및 EC2를 활용하여 클라우드 환경에서의 서비스 운영 및 배포를 경험하였으며, 이를 체계적으로 정리하여 PPT로 기록하였습니다. 이러한 경험을 통해 On-Premise와 Cloud 환경을 모두 경험하며, 각각의 특성과 운영 방식을 비교 분석할 수 있는 역량을 갖추게 되었습니다.

# PORTFOLIO



About ME | Experience | **Career**

## Career

지원 분야와 관련은 없지만, 해당 베트남 출장 경험을 토대로 소통과 협업이 필수적인 요소라고 생각하게 되었습니다.

(주)텍슨 ESS전장설계/사원

1) 프로젝트명: POWIN Waratah ES, CS

- 소속회사 : Texon
- 주요 역할 : BOM 작성, 검토자료 작성 및 전기 Function Test Check Sheet 작성
- 업무 성과 : 전기 Function Test Check Sheet를 작성 후 베트남 직원들을 교육하여 Test 진행.  
모든 전장품 테스트로 인하여 안전한 ESS 제작.

2) 프로젝트명 : Fluence GEn7 Alpha prototype

- 소속회사 : Texon
- 주요 역할 : 회로도 파악 후 부품 선정 및 회로설계 오류 파악, 전기 Function Test Check Sheet 작성
- 업무 성과 : 회로 설계 오류를 파악 하여 피드백을 하여 회로도를 수정하고 전기 Function Test 진행 하여 Prototype 완성

한국전기안전공사 기술진단부/인턴

주요 역할: 멀티미터기를 사용한 누락전류 측정 및 열화상 카메라를 사용한 전기점검 수행

# PORTFOLIO



## Contact Me

궁금한 점이 있다면 언제든지 연락주세요!

|        |   |
|--------|---|
| 이메일    | junhyuk000@naver.com  |
| 전화번호   | 010-8856-9125   |
| GitHub | <a href="https://github.com/junhyuk000">github.com/junhyuk000</a> |
| Notion | <a href="https://notion.so/Programming">notion.so/Programming</a> |

# PORTFOLIO



url을 통해 오시면 학습자료 확인 가능합니다!

url: <https://junhyuk000.monster>

