

# 박승준 Junior Backend Eng'r

산업기능요원(보충역신규편입)으로 근무하기를 희망합니다.

Phone: 010-2472-8929

Email: seungjun.park025@gmail.com

Github: <https://github.com/eagle-25>

안녕하세요. 3년차 백엔드 개발자 박승준입니다.

저는 .NET & Spring 사용한 서버 개발 경험을 보유하고 있습니다.

전문내용을 쉽게 설명하는 커뮤니케이션 스킬이 제 강점입니다.

AWS 아키텍처 설계 및 Serverless 분야에 관심이 많습니다.

## 경력

### 제이셋스태츠칩팩코리아

매출액 1조, 중국 JCET이 설립한 반도체 패키징 및 테스트 전문업체.

IT Engineer, 2019.11 ~ 2022.03 (25개월)

.NET, gRPC, Dapper, EF6(ORM), Oracle, Microsoft IIS | JetBrains Rider, Visual Studio 2022

#### ● AGV 물류 자동화 구축 (2021.08 ~ 2022.03)

- 물류 자동화 구축을 위해 .NET으로 물류이동결정시스템(MCS)을 개발. 장비 가동률 134% 향상.
- 개발 생산성 향상을 위해 EF6(ORM) 도입. 사내에서 ORM을 사용한 첫 성공사례로 인정 받음. 팀 내 ORM 사용 활성화에 기여.
- 개발자의 문서화 부담 완화를 위해 gRPC 및 protobuf 도입. MCS 개발 기간 2달 단축. 외부 업체에서 gRPC 교육 진행.
- MCS의 데이터 모델링 및 ERD를 포함한 스펙 문서 작성. 작성된 문서는 다른 프로젝트의 개발 레퍼런스로 사용됨.

#### ● 메시지 서버 병목현상 개선 (2021.04 ~ 2021.08)

- 병목현상 개선을 위해 Channel(Queue)로 구현한 병렬처리 아키텍처 적용. 메시지 처리-실패율 98% 감소.
- Linq, Dapper를 사용해 비즈니스 로직 리팩터링 진행. 웹 서비스 및 DB프로시저 등의 의존성 제거로 서비스 안정성 향상에 기여.
- DB 부하 경감을 위해 Insert 반복처리 구문을 Array Binding으로 개선. 요청 처리 속도 187% 향상.
- 운영 환경을 windows docker로 변경. 서비스 운영 자동화를 통해 인프라팀의 업무 부담 완화.

## 개인

### 프로젝트

### 스프링으로 개발한 간단한 게시판 서비스

스프링 및 AWS 배포 연습을 위해 책을 참조하며 만든 게시판 서비스 입니다.

Spring Boot, Spring Security, JPA, gradle, Junit, AWS CodeDeploy, Travis CI, S3, RDS, EC2  
JetBrains IntelliJ

#### ● 책을 보며 구현한 내용

- Junit5를 사용해 테스트코드 작성. 테스트 코드는 CI의 필수 구성요소임을 배움.
- shell로 배포 스크립트 작성. Travis CI & AWS Code Deploy를 사용해 CI/CD 구축.
- WebMVC를 사용해 게시판 서비스를 위한 Rest API 개발.
- Spring Security를 사용해 OAuth2 소셜 로그인 기능 구현.

#### ● 개인적으로 구현한 내용

- AWS S3를 사용해 첨부파일 추가 기능 개발.
- Route 53을 사용해 개인 도메인 등록.

<http://peter-home-automation.link/>  
<https://github.com/eagle-25/freelec-springboot2-webservice>

스킬 .NET, Spring Framework  
 gRPC, EF6(ORM), Dapper  
 Oracle, AWS

수상 및 자격	<b>AWS Certified Developer – Associate</b>	<b>2022.09</b>
	<b>AWS Certified Solutions Architect – Associate</b>	<b>2022.07</b>
	<b>Red Hat Certified Solutions Architect</b>	<b>2020.06</b>
	<b>2019 스마틴 앱챌린지 우수상</b>	<b>2019.11</b>
	발행: SK Telecom 미래산업부문(IoT)에서 미세먼지 플랫폼으로 최우수상 수상.	
	<b>앱잼 해커톤 최우수상</b>	<b>2019.04</b>
	발행: SK Planet 24시간동안 진행된 해커톤에서 '스마트가스밸브'라는 작품으로 최우수상 수상	

학력	<b>한국방송통신대학교</b> 컴퓨터과학과	<b>2021.03 ~ 재학중</b>
	<b>광주소프트웨어마이스터고등학교</b> 임베디드소프트웨어과	<b>2017.03 ~ 2020.01</b>