**박승준** Junior Backend Eng’r

산업기능요원(보충역신규편입)으로 근무하기를 희망합니다.

Phone: 010-2472-8929

Email: [seungjun.park025@gmail.com](mailto: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(Object Mapper), EF6(ORM), Linq, Oracle, Microsoft IIS   * **AGV 물류 자동화 구축 (2021.08 ~ 2022.03)** * 물류 자동화 구축을 위해 .NET으로 물류이동결정시스템(MCS)을 개발. 일 평균 장비 가동시간을 16시간에서 21시간으로 향상. * 개발 생산성 향상을 위해 EF6(ORM) 도입. 사내에서 ORM을 사용한 첫 성공사례로 인정받음. 팀 내 ORM 사용 활성화에 기여. * 개발자의 문서화 부담 완화를 위해 gRPC 도입. protobuf를 스펙 문서로 활용. 기존 방식(SECS/GEM, 반도체 통신 표준)대비, 문서화 작업을 생략해 개발기간 1달 단축. * MCS의 데이터 모델링 및 ERD를 포함한 스펙 문서 작성. 작성한 문서는 다른 프로젝트의 개발 레퍼런스로 사용됨. * **메시지 서버 병목현상 개선 (2021.04 ~ 2021.08)** * 병목현상 개선을 위해 Channel(Queue)로 구현한 병렬처리 아키텍처 적용. 월 평균 메시지 처리 실패 횟수가 113건에서 2건으로 감소되었다는 생산팀(사용자) 피드백을 받음. * Linq와 Dapper를 사용해 비지니스 로직 리팩터링 진행. SOAP웹 서비스 및 DB프로시저 등의 의존을 제거해 서비스 안정성 향상에 기여. * DB 부하 경감을 위해 Insert 반복처리 구문을 Array Binding으로 개선. 평균 처리 시간이 7초에서 1초로 감소. * 운영 환경을 windows docker로 변경. 서비스 운영 자동화를 통해 인프라팀의 업무 부담 완화. * **사내 웹 포털 유지보수 (2019.11 ~ 2021.04)** * 생산팀의 개발 요청사항을 웹 포털에 반영. 요구사항 분석 및 도출 등의 커뮤니케이션 능력 향상. 부품관리 페이지 개설 과정에서 같이 일하기 편한 개발자라는 피드백을 받음. * 데이터 조회 성능 향상을 위해 SQL쿼리 튜닝. 서브 쿼리로 구성된 쿼리를 조인 방식으로 변경. 평균 조회 시간을 20초에서 1초로 단축. * SVN과 Jenkins를 연동해 CI/CD 환경 구축. 복사/붙여넣기로 배포하던 팀의 배포문화를 주도적으로 개선. 적용 이후, 단순 배포 실수로 인한 서비스 장애 발생되지 않음. |
| 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 InteliJ   * **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 | **AWS Certified Developer – Associate 2022.09**  **AWS Certified Solutions Architect – Associate 2022.07**  **Red Hat Certified System Administrator 2020.06**  **2019 스마틴 앱챌린지 우수상 2019.11**  발행: SK Telecom  미래산업부문(IoT)에서 미세먼지 플랫폼으로 최우수상 수상  **앱잼 해커톤 최우수상 2019.04**  발행: SK Planet  24시간동안 진행된 해커톤에서 ‘스마트가스밸브’라는 작품으로 최우수상 수상 | |
| 학력 | **한국방송통신대학교 2021.03 ~ 재학중**  컴퓨터과학과  **광주소프트웨어마이스터고등학교 2017.03 ~ 2020.01**  임베디드소프트웨어과 | |