

# 황지환 (JI HWAN, HWANG)

email [zhwan.hwang@gmail.com](mailto:zhwan.hwang@gmail.com)

phone +82-10-4752-8950

blog [zhwan.info](http://zhwan.info)

16년차 개발자로 공장 자동화 어플리케이션 개발 분야에서 다양한 경험이 있습니다. Java, Spring framework 등의 기술을 사용하여 제품 개발 및 적용 경험이 있으며 코드 품질, 개발 생산성 향상을 위해 노력하고 있습니다. 공장 자동화 부분 개발에 올바른 Object Oriented Programming 과 Domain Driven Design을 적용 하고자 노력하고 있습니다.

## 경력

- **에임시스템** ( 2012.4 ~ 재직중 )
  - BMOT MES/EAP
  - CSOT t3 EDA/SPC
  - 선행 기술 연구, 기술 지원
    - aimplatform 개발 (품질분석 solution / BC framework)
    - spc engine / 제품 개발
- **비스텔** (2010. 9 ~ 2012. 3)
  - SmartTool 개발 참여
- **플로소프트** (2008. 5 ~ 2010. 8)
  - 반송시스템 모니터링 개발
- **에임시스템** (2004. 11 ~ 2008. 4)
  - Hynix M11 MES 개발 참여
  - BOE Hydys AWS 개발 참여

## 프로젝트

프로젝트	고객사	환경/기술	역할 / 수행업무
BOE Hydys AWS (2005.08~2006.02)	BOE-Hydis(이천)	WindowsNT / Oracle9i / Tomcat / Java / JSP / Laszlo	개발자 / 공정 warning dashboard
Hynix M11 MES (2007.09~2008.04)	Hynix(청주)	UNIX / Oracle10g / Tibrv / Java / Spring framework	개발자 / EIS Server, DataCollection
DataCollection 구조 개선 (2009.08~2009.10)	삼성전자 (탕정)	UNIX / Oracle10g / Java / Spring framework	개발자 / 구조개선
MCS Report (2009.12~2010.08)	삼성전자 (천안,온양)	UNIX / Oracle10g / Tomcat / Java / JSP / Javascript / Spring framework	개발자 / 반송 report, dashboard
Smart Tool (2011.05~2012.01)	PSK	Windows / Oracle10g / Java / Spring framework	개발자 / DataCollection Planning 모듈 담당

프로젝트	고객사	환경/기술	역할 / 수행업무
SFA TCS System (2012.11~2013.03)	SFA	Windows / Oracle11g / Tibrv / Java / Spring framework	개발자 / Virtual OHT 개발
국책사업 (2013.06~2015.01)		Windows / Oracle11g / Tibrv / Java / Spring framework	PL / Analysis, Design, aim platform, SPC 엔진
CSOT EDA/SPC (2015.03~2016.04)	CSOT	Linux / Oracle11g / Tibrv / Java / Spring framework	PL / Analysis, Design, 데이 터 수집 모듈, EDA 분석 쿼리 엔진
BMOT MES/EAP (2018.11~2019.12)	BOE	Linux / Oracle12c / Tibrv / Java / Spring framework	PL / Analysis, Design, EAP/MES 수행

## 학력

- 한국외국어대학교 (1996. 3 ~ 2004. 2)
  - 정보통신공학 학사졸업

## 보유기술

Languages	Frameworks
Java	Spring framework, Spring boot, Spring batch, Spring data, Jpa
Javascript	Jquery, React.js
Etc.	Descriptions
Database	ORACLE
OS	UNIX, LINUX
MOM	Tibrv
WAS	TOMCAT
DevTools	SVN, MAVEN, ANT

## 자격증

- 정보처리기사 (2004. 12)

## 교육이수내역

교육기관	이수내용
KOSTA	MSA와 Microservice 설계
KOSTA	MongoDB & BigData DBA 과정

교육기관	이수내용
KOSTA	JUnit, TDD, 그리고 CI(Continuous Integration)
KOSTA	스크럼(scrum)기반 Agile 프로젝트 실습
	한국 스프링 사용자 그룹 컨퍼런스, 세미나 참가