

# 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 ) Java 개발자
  - BMOT MES/EAP
  - CSOT t3 EDA/SPC
  - 선행 기술 연구, 기술 지원
- **비스텔** (2010. 9 ~ 2012. 3) Java 개발자
  - SmartTool 개발 참여
- **플로소프트** (2008. 5 ~ 2010. 8) Java, 웹 개발자
  - 반송시스템 모니터링 개발
- **에임시스템** (2004. 11 ~ 2008. 4) Java, 웹 개발자
  - Hynix M11 MES 개발 참여
  - BOE Hydys AWS 개발 참여

## 프로젝트

프로젝트	고객사	환경/기술	역할 / 수행업무
<b>BOE Hydys AWS</b> (2005.08~2006.02)	BOE-Hydis(이천)	WindowsNT / Oracle9i / Tomcat / Java / JSP / Laszlo	<b>개발자</b> / 공정 warning dashboard
<b>Hynix M11 MES</b> (2007.09~2008.04)	Hynix(청주)	UNIX / Oracle10g / Tibrv / Java / Spring framework	<b>개발자</b> / EIS Server, DataCollection
<b>DataCollection 구조 개선</b> (2009.08~2009.10)	삼성전자 (탕정)	UNIX / Oracle10g / Java / Spring framework	<b>개발자</b> / 구조개선
<b>MCS Report</b> (2009.12~2010.08)	삼성전자 (천안,온양)	UNIX / Oracle10g / Tomcat / Java / JSP / Javascript / Spring framework	<b>개발자</b> / 반송 report, dashboard
<b>Smart Tool</b> (2011.05~2012.01)	PSK	Windows / Oracle10g / Java / Spring framework	<b>개발자</b> / DataCollection Planning 모듈 담당
<b>SFA TCS System</b> (2012.11~2013.03)	SFA	Windows / Oracle11g / Tibrv / Java / Spring framework	<b>개발자</b> / Virtual OHT 개발

프로젝트	고객사	환경/기술	역할 / 수행업무
국책사업 (2013.06~2015.01)		Windows / Oracle11g / Tibrv / Java / Spring framework	<b>PL</b> / Analysis, Design, aim platform, SPC 엔진
CSOT EDA/SPC (2015.03~2016.04)	CSOT	Linux / Oracle11g / Tibrv / Java / Spring framework	<b>PL</b> / Analysis, Design, 데이터 수집 모듈, EDA 분석 쿼리 엔진
BMOT MES/EAP (2018.11~2019.12)	BOE	Linux / Oracle12c / Tibrv / Java / Spring framework	<b>PL</b> / 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	Git, Svn, Maven, Ant

자격증

- 정보처리기사 (2004. 12)

교육이수내역

교육기관	이수내용
KOSTA	Reactive Programming
KOSTA	MSA와 Microservice 설계
KOSTA	MongoDB & BigData DBA 과정
KOSTA	JUnit, TDD, 그리고 CI(Continuous Integration)

**교육기관    이수내용**

---

KOSTA	스크럼(scrum)기반 Agile 프로젝트 실습
-------	----------------------------

---

한국 스프링 사용자 그룹 컨퍼런스, 세미나 참가