



개발환경구축완료보고서

1. Tool

구분	툴이름	버전
IDE	Eclipse	2020-06
	eGovFramework	3.10.0-64bit
UML	StarUML	5.0.2.1570
Design	카카오오븐	
Communication Tool	Notion	
	Google drive	
DB 모델링	ERD Cloud	
프로젝트 관리	RedMine	
	Maven	3.8.5
버전관리	SVN	4.0.5

2. Server

구분	버전	참고
Apache Tomcat	8.5	

3. Language

구분	버전	참고
Java	1.8	
html	5	
JSP	2.3	
javascript	1.7	

4. DB

구분	버전	참고
Oracle SQL Developer	11g XE	

5. 외부 API

구분	버전	참고
WebSocket	양방향 연결 스트림	
FullCalendar API	일정 관리	
국세청 API	사업자등록번호 확인	
Chart.js	차트 정보 조회	
TOAST UI		
Captcha API	자동 등록 방지	
Portlet		
Drag&Drop		
Pdf		

6. UI library(template)

구분	버전	참고
Bootstrap	5	

7. Framework

구분	버전	참고
Chrome	버전 109.0.5414.122	

7. ORM

구분	버전	참고
Mybatis	3.5.9	

