1. java 1.8

2. 이클립스 (IDE)

- 자바가 설치되지 않으면 설치 안됨

- https://www.eclipse.org/

3. spring(STS)

- help -> marketplace

- 검색창에서 sts 입력

- 3.9.xx release 버전 설치

4. 기본 화면 띄우기

- file -> new -> other

- Spring -> Spring Legacy Project

- project name 입력

- templates -> Spring MVC Project 선택 후 next

- com.jin.FristApp 입력

5. tomcat 설치(웹 서버)

- https://www.apache.org/

6. 이클립스와 톰캣 연동

- 이클립스의 아래부분에 Servers 탭 선택

- 파란색 문구 클릭

- Apache ->tomcat 9 선택 후 next

- Browse -> tomcat 설치 경로로 이동

(C:\Program Files\Apache Software Foundation\Tomcat 9.0)

7. 톰캣 서버에 프로젝트 등록

- 톰캣 서버에서 마우스 오른쪽 클릭하여

팝업창에서 add and remove 클릭

- available에 있는 프로젝트를 더블클릭

8. 서버 실행

- 오른쪽 하단의 벌레 옆에 있는 플레이 버튼 클릭

9. 에러 해결

- 프로젝트에서 마우스 오른쪽 클릭하여 속성(propertities) 선택

- java build path로 이동하여 자바 버전 확인

- 버전이 잘못되어있어 버전 변경

- project Facets -> java 버전 변경 -> apply

- java build path로 이동하여 자바 버전 확인

10. 서버 접속하기

- localhost(서버이름):8080(포트이름)/FirstApp(프로젝트이름)

- localhost:8080/FirstApp

4. AWS API 사용법

4.1 EC2 - 서버

4.2 S3 - 스토리지(저장소)

4.3 Rekognition - 이미지 분석툴