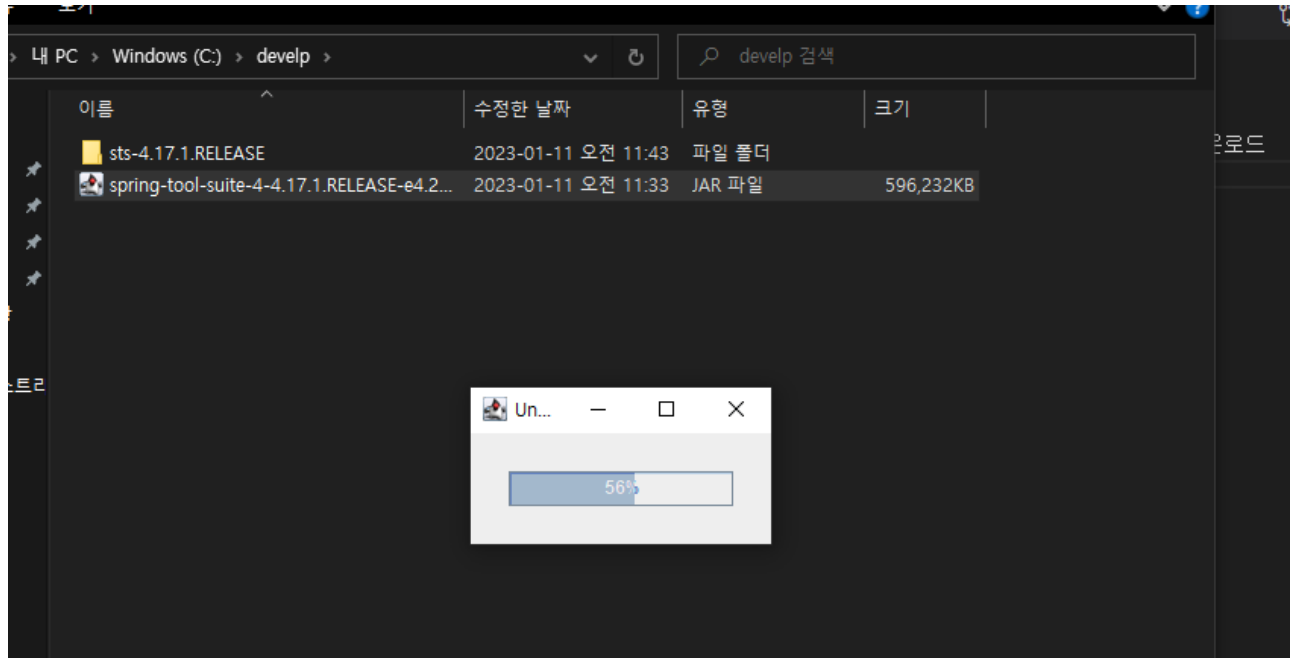


# STS(Spring Tools Suite) 설치

## 1. 설치 순서

- [STS 공식 홈페이지](#), 운영체제에 맞게 설치파일 다운로드
- 설치 파일을 더블 클릭 하여 파일을 풀어줌



- 압축 해제된 폴더 내에 'SpringToolSuite4.exe'를 실행함, 'workspace' 는 develop 폴더 내로 설정하였음  
Spring Tool Suite 4 Launcher

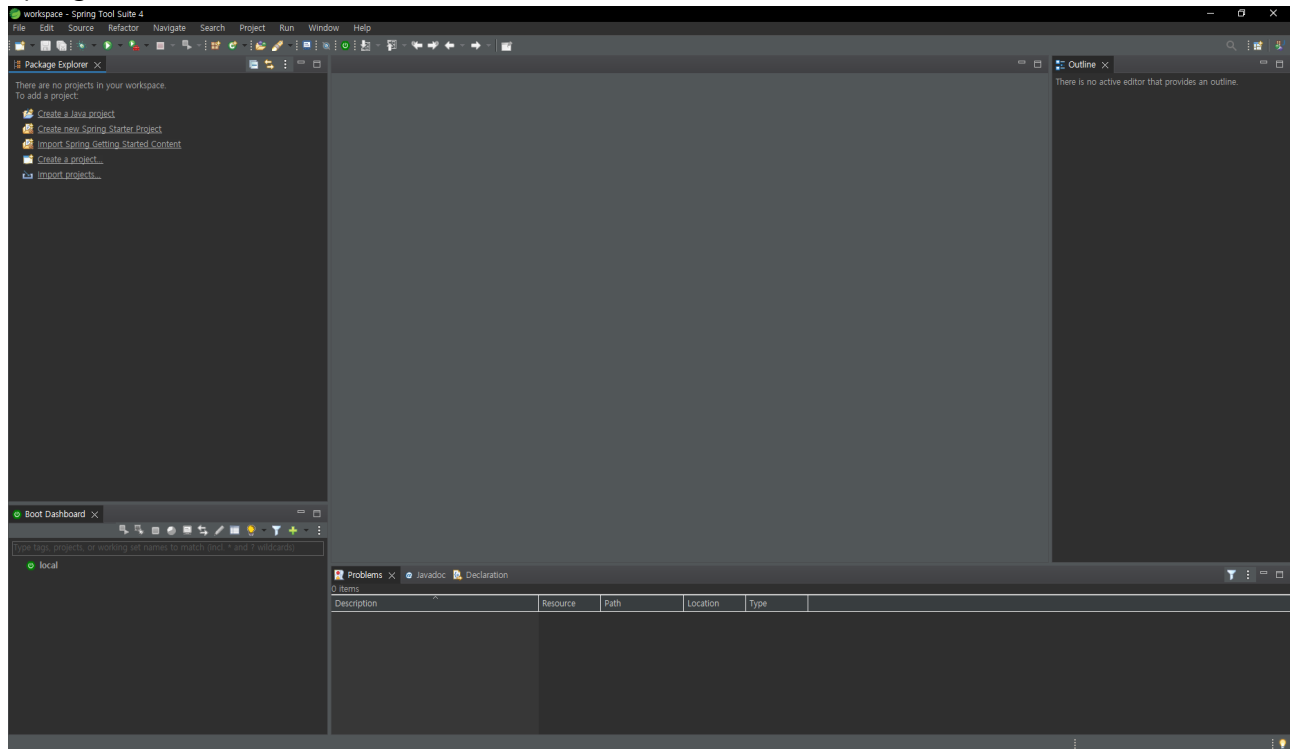
### Select a directory as workspace

Spring Tool Suite 4 uses the workspace directory to store its preferences and development artifacts.

Workspace:

☐ Use this as the default and do not ask again

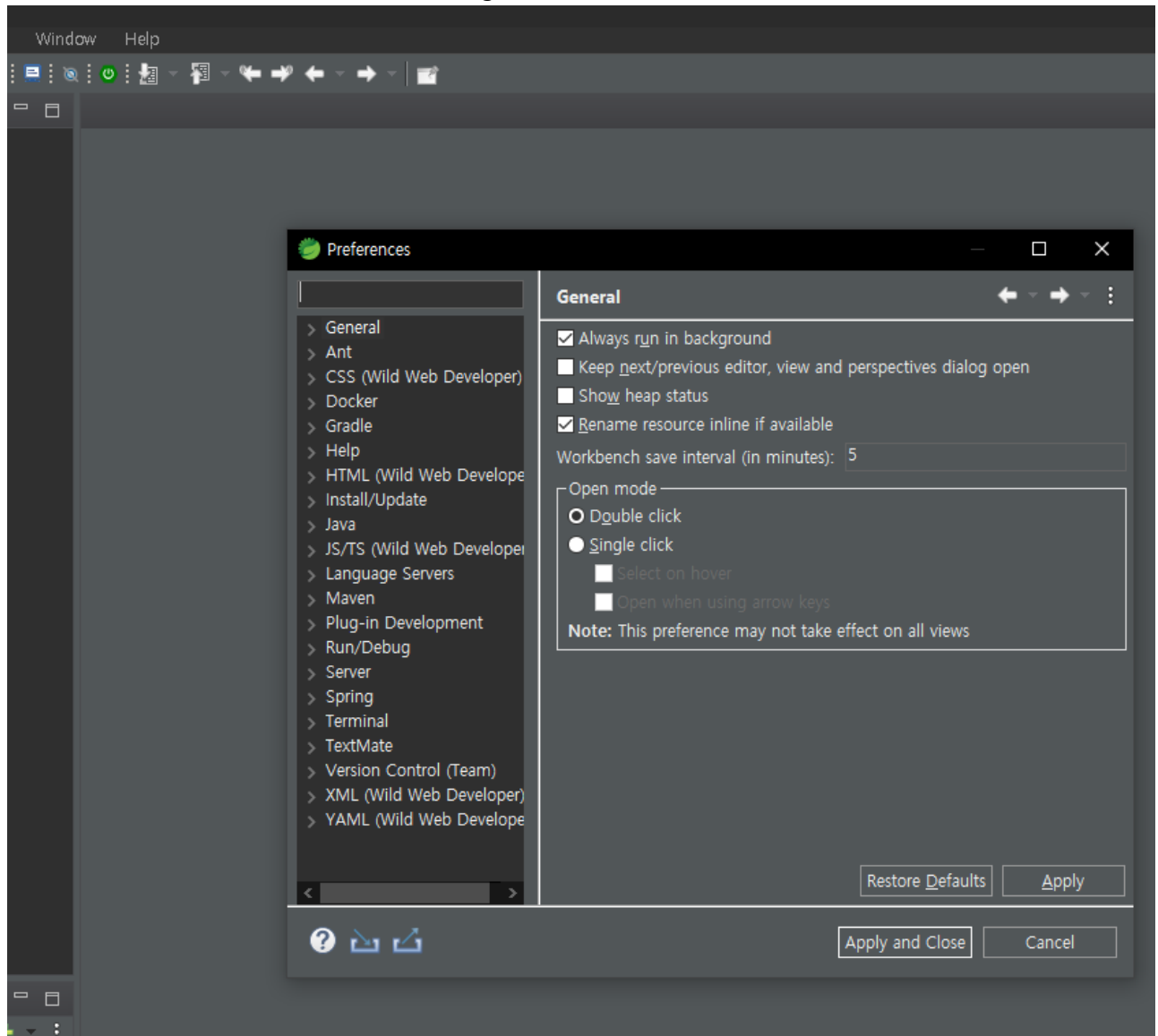
- Spring Tools Suite 정상 실행 화면을 확인함



## 2. 기본 설정 방법

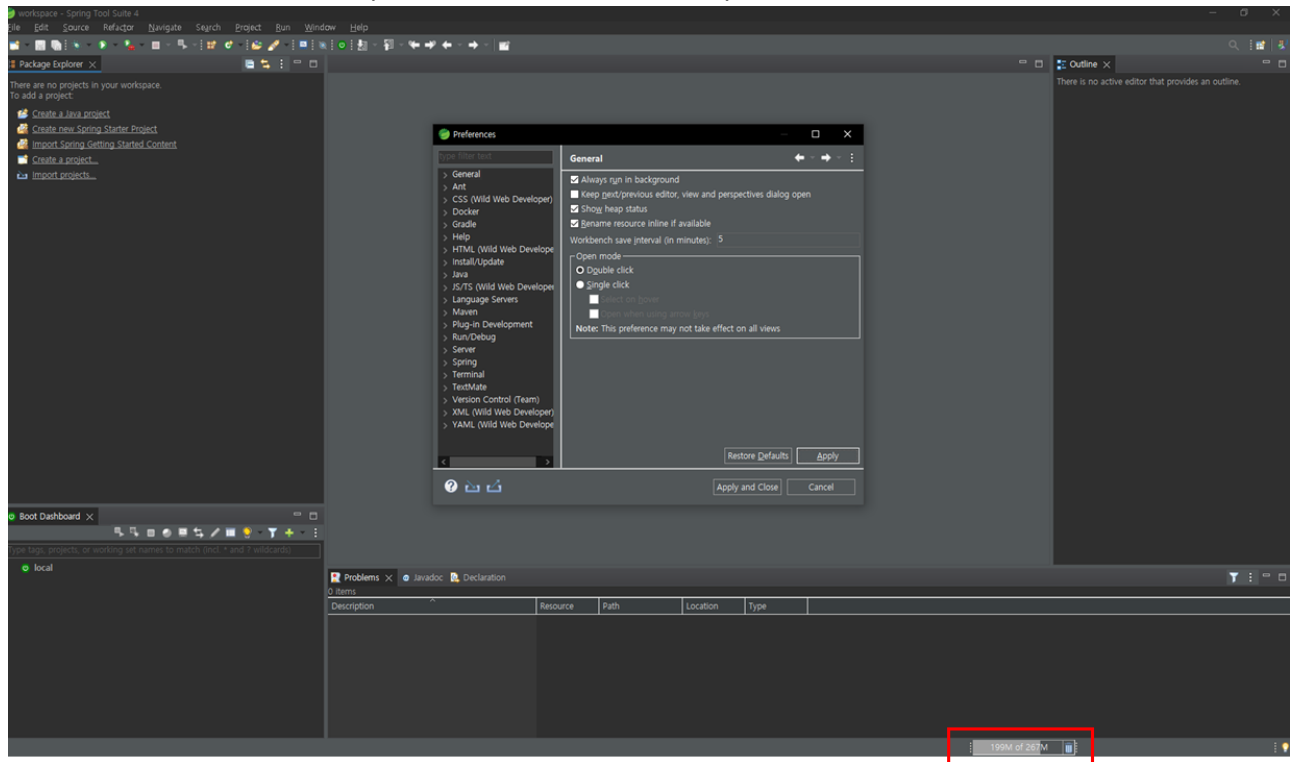
### 1) Show heap status

- STS 프로그램 상단 메뉴 중 'Windows > Preperences' 를 선택함



- 해당 'Pregrecnso' 메뉴 좌측 'General' 을 선택함

- 'General' 부분에서 'Show heap status' 부분을 체크함, (heap의 크기 상태를 보여줌)

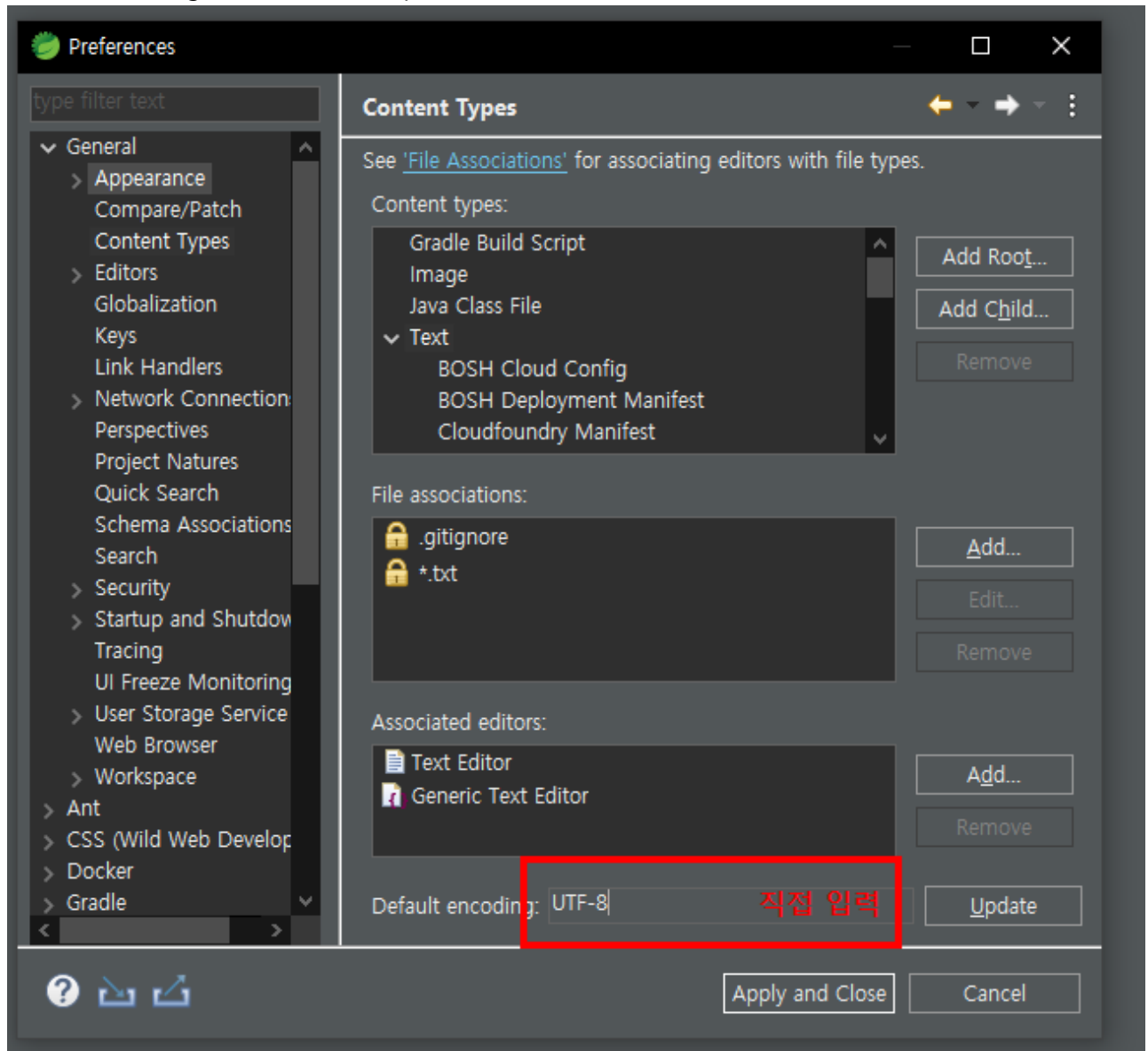


- 위 스크린샷 처럼 아래 'heap' 상태가 표시되며 sts가 버덕이면 휴지통 버튼을 눌러주면 된다.

## 2) UTF-8 인코딩 변경

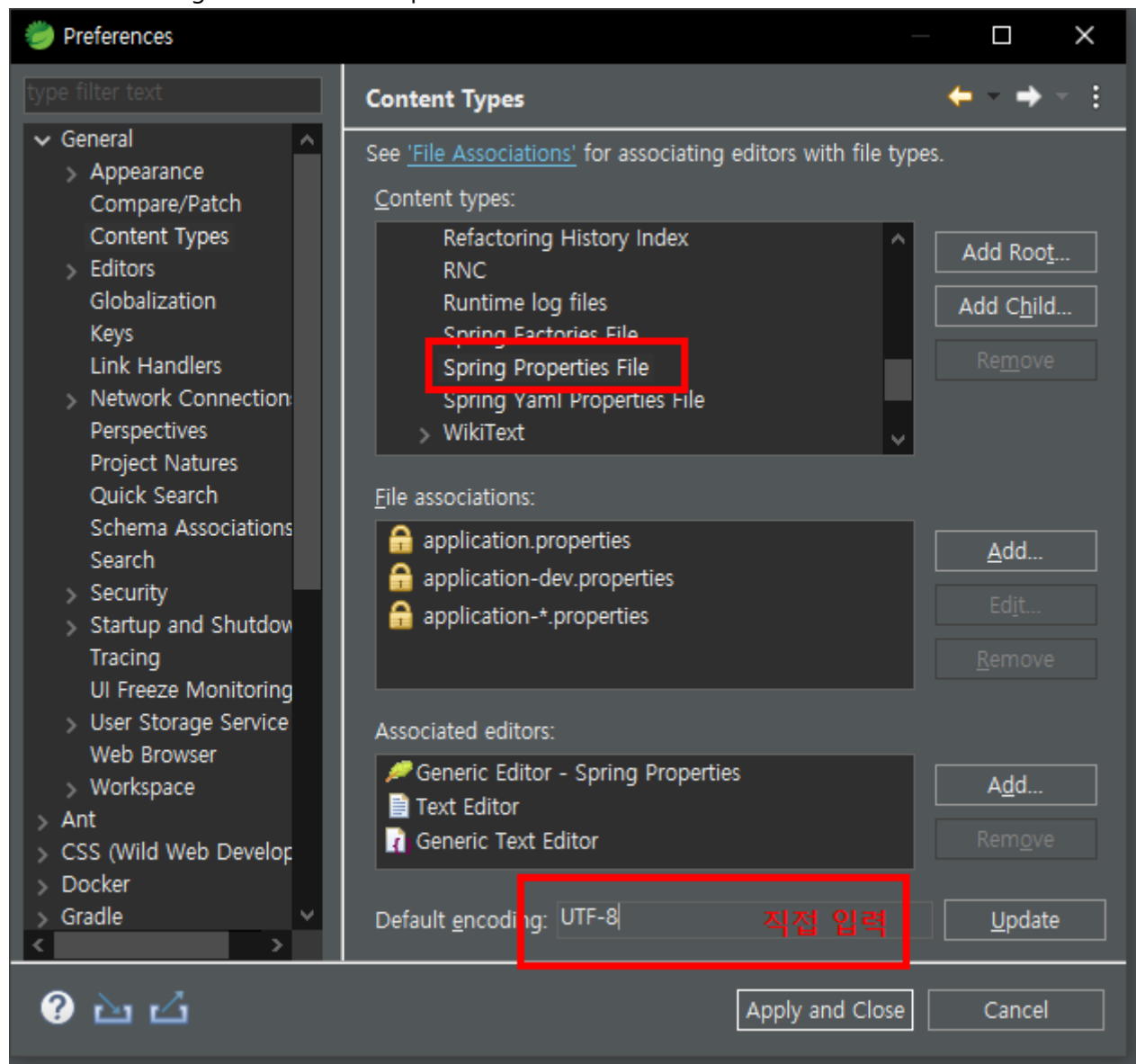
- STS 프로그램 상단 메뉴 중 'Windows > Pregerences' 를 선택함
- 'Pregerences' 좌측 메뉴 'General' 화살표를 선택함
- 'Content Type' 선택 후 중앙 화면에서 'Text' 선택

- 'Default encoding: UTF-8' 입력 후 'Update'

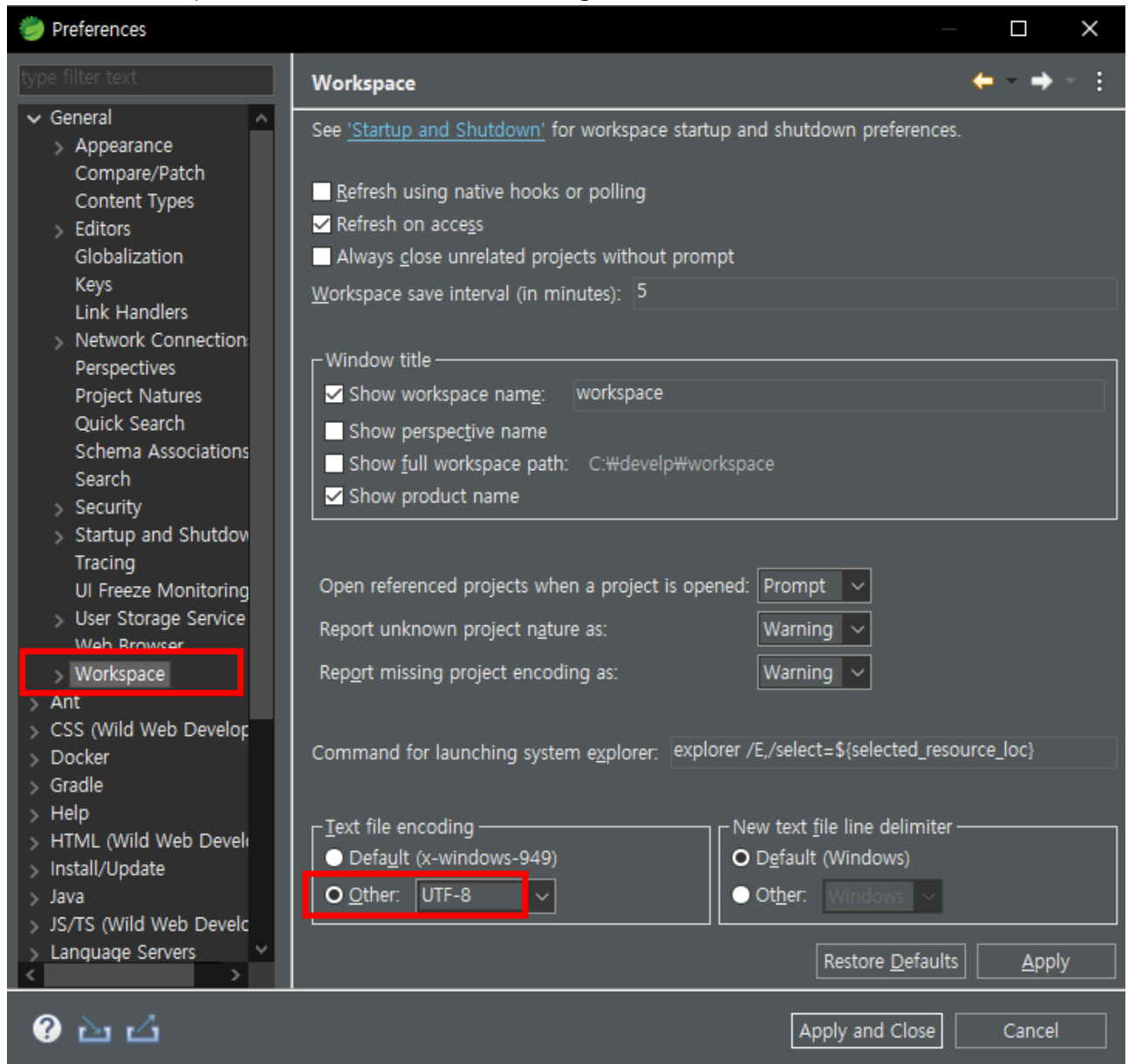


- 'Content Type' 중앙 화면에서 'Spring Properties File' 선택

- 'Default encoding: UTF-8' 입력 후 'Update'



- 'General > Workspace' 선택 후 하단 'Text file encoding' 부분도 'Other'을 'UTF-8' 로 변경



- 위와 같이 'UTF-8' 로 수정 처리 하여야 한글 깨짐을 방지할 수 있다.

기본적인 설치 및 세팅이 완료되었다.