목차

Maven 사용시 Dependency 검색 안되는 문제 3
참조링크 4

Maven 사용시 Dependency 검색 안되는 문제

이 문제는 2023-01-18 현재 버전에서 발생하고 있는 문제임

원래 기본적으로 이클립스에서 Maven 기능을 사용 시 dependencies를 추가할때 Maven repository의 index를 가져와서 검색해서 추가가 가능했었다. 하지만 현재버전 2022-12 에서는 이 기능이 동작하지 않는다.

동작하지 않는 이유에 대해서는 아래 링크를 참고한다.

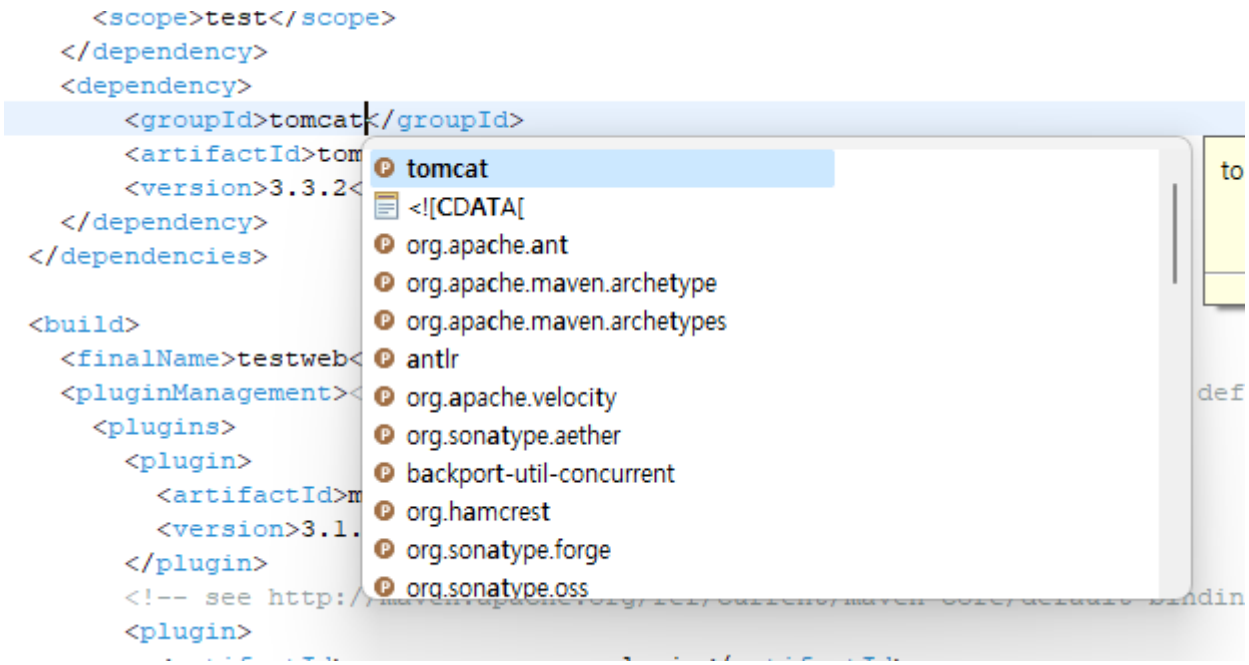
- https://github.com/eclipse-m2e/m2e-core/issues/914
- https://github.com/eclipse-m2e/m2e-core/issues/930
- https://stackoverflow.com/q/73825422/6505250

결론부터 말하자면 인덱스 구성하는데 비용이 많이 소요되며 시간도 많이 걸리고 어찌되었든 비효율적이라는 판단하에 해당 기능을 제거한것이다. ~~그런데 왜 UI에는 아직 남아있는지 모르겠다.~~

그래서 해당 플러그인 개발자 집단에서 권장하는 방법은 직접 xml을 수정하는것을 권장하고 있다. 근데 이 xml을 직접수정하는 방법은 예전부터 쓰던 방법인데 뭐가 다르냐? 하면

```
<dependencies>
  <dependency>
    <groupId>junit</groupId>
    <artifactId>junit</artifactId>
    <version>4.11</version>
    <scope>test</scope>
  </dependency>
  <dependency>
    <groupId>tomcat</groupId>
    <artifactId>tomcat</artifactId>
    <version>3.3.2</version>
  </dependency>
</dependencies>
```

위의 예에서처럼 추가할때 태깅을 입력하면 나머지는 자동완성 기능으로 auto complete처럼 동작하도록 만들어졌다.



참조링크

- https://github.com/eclipse-m2e/m2e-core/issues/914
- https://github.com/eclipse-m2e/m2e-core/issues/930
- https://stackoverflow.com/q/73825422/6505250

From:
https://atl.kr/dokuwiki/ - **AllThatLinux!**

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/maven_%EC%82%AC%EC%9A%A9%EC%8B%9C_dependency_%EA%B2%80%EC%83%89_%EC%95%88%EB%90%98%EB%8A%94_%EB%AC%B8%EC%A0%9C

Last update: **2023/01/17 15:21**