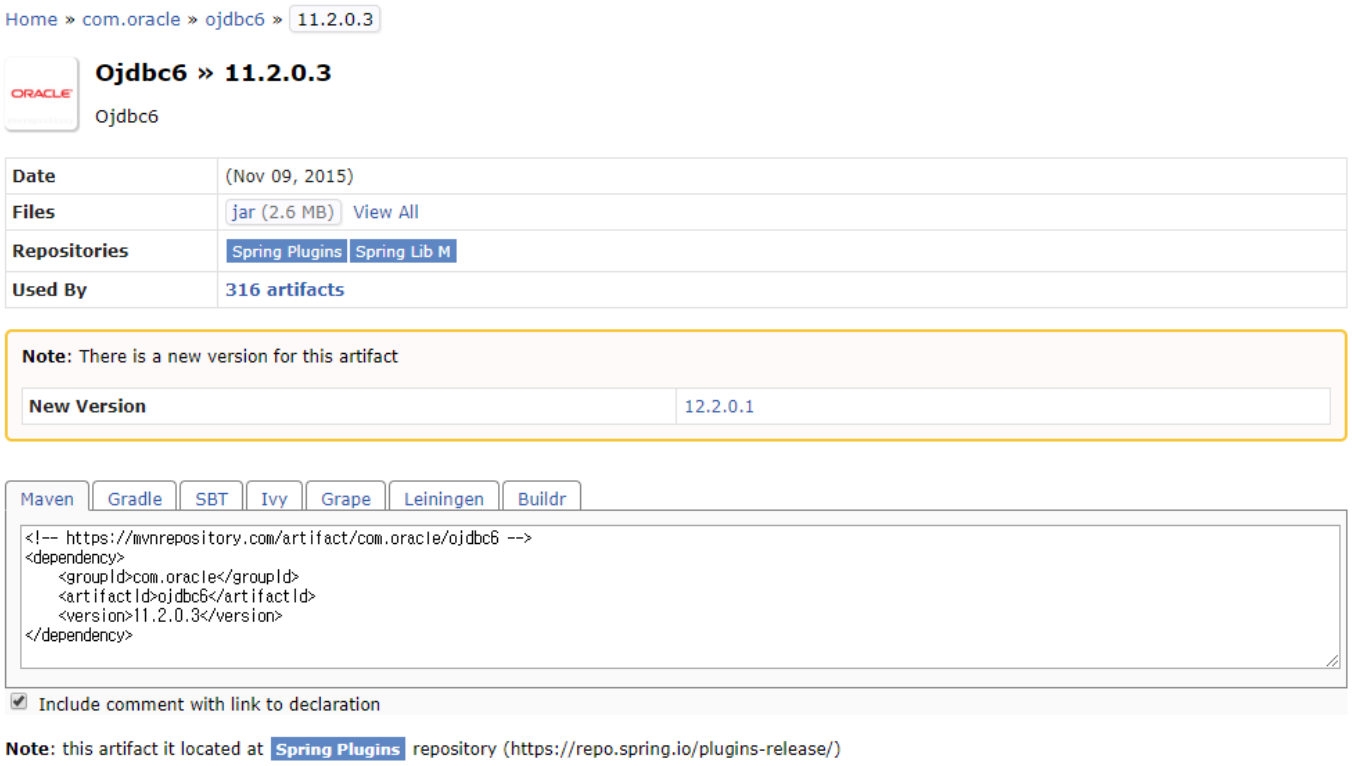
Maven(메이븐)

- description : maven 관련 팁과 주요 내용 정리
- author : 주레피
- email : dhan@repia.com
- lastupdate : 2020-01-31

Faq

- 메이븐 디펜던시(dependency) 추가 하기
  1. https://mvnrepository.com/ 에서 필요한 데이터 찾기



> <dependency> .... </dependency> 를 추가 하였을 때 오류가 난다면, Note: 에 주의하라
> pom.xml의 <repositories> 부분에
>
> ```
> <repository>
>   <id>Spring Plugins</id>
>   <url>http://repo.spring.io/plugins-release/</url>
> </repository>
> ```
>
> 추가 하면 정상적으로 다운로드가 된다

- maven 저장소를 변경해 보자(.m2 → 사용자 정의 디렉토리)

Maven Goal

- Maven이 행할 수 있는 여러가지 동작을 수행하는 명령을 Goal이라고함
- 실행 방식, 체인 형태로 실행가능

$ mvn [goal명령어] [goal명령어] [goal명령어]

- goal 종류
  - clean : 컴파일 결과물인 target 디렉토리 삭제
  - compile : 모든 소스코드 컴파일, 리소스파일을 target/classes 디렉토리에 복사
  - package : compile 수행 후, 테스트 수행, <packaging> 정보에 따라 패키징 수행
  - install : package 수행 후, local repo에 install 수행
  - deploy : install 수행 후, 배포 수행, 여기서 배포는 웹서버에 배포가 아니다. 회사 repo에 배포다.

Ref

- [Maven] ojdbc6 받기 Missing artifact com.oracle:ojdbc6:jar:11.2.0.3
- eclipse(sts)에서 m2 repository 따로 지정하기

주레피, maven

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:spring:maven&rev=1602571329

Last update: **2022/03/10 19:52**