<https://oss.sonatype.org/#stagingRepositories>

**Maven 发布命令：**

|  |
| --- |
| mvn clean install deploy -P release -Dgpg.passphrase=生成秘钥时候你的密码  -P 参数和profile id一致 |

**Gpg命令:**

|  |
| --- |
| * gpg --version 检查安装成功没 * gpg --gen-key 生成密钥对 * gpg --list-keys 查看公钥 * gpg --keyserver hkp://keyserver.ubuntu.com:11371 --send-keys 公钥ID 将公钥发布到 PGP 密钥服务器 * gpg --keyserver hkp://keyserver.ubuntu.com:11371 --recv-keys 公钥ID 查询公钥是否发布成功 |

**Maven setting.conf 配置：**

|  |
| --- |
| <servers>  <server>  <id>repository</id>  <username>kmood</username>  <password>BaiChao0305.</password>  </server>  <!--id与pom **distributionManagement**一致-->  <server>  <id>ossrh</id>  <username>kmood</username>  <password>BaiChao0305.</password>  </server>  </servers> |

**Maven pom**

|  |
| --- |
| <**parent**>  <**groupId**>org.sonatype.oss</**groupId**>  <**artifactId**>oss-parent</**artifactId**>  <**version**>7</**version**> </**parent**>  <**licenses**>  <**license**>  <**name**>The Apache Software License, Version 2.0</**name**>  <**url**>http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0.txt</**url**>  </**license**> </**licenses**> <**scm**>  <**tag**>master</**tag**>  <**url**>https://github.com/kmood/officeexport-java.git</**url**>  <**connection**>https://github.com/kmood/officeexport-java.git</**connection**>  <**developerConnection**>https://github.com/kmood/officeexport-java</**developerConnection**> </**scm**> <**developers**>  <**developer**>  <**name**>kmood</**name**>  <**email**>17611104164@163.com</**email**>  <**organization**>kmood</**organization**>  </**developer**> </**developers**>   <**distributionManagement**>  <**repository**>  <**id**>repository</**id**>  <**url**>https://oss.sonatype.org/service/local/staging/deploy/maven2/</**url**>  </**repository**>  <**snapshotRepository**>  <**id**>ossrh</**id**>  <**url**>https://oss.sonatype.org/content/repositories/snapshots</**url**>  </**snapshotRepository**> </**distributionManagement**>   <**profiles**>  <**profile**>  <**id**>disable-javadoc-doclint</**id**>  <**activation**>  <**jdk**>[1.8,)</**jdk**>  </**activation**>  *<!-- java8版本导致javadoc打包编译失败时候，添加-->* <**properties**>  <**javadoc.opts**>-Xdoclint:none</**javadoc.opts**>  </**properties**>  </**profile**>  <**profile**>  <**id**>release</**id**>  <**build**>  <**plugins**>   <**plugin**>  <**groupId**>org.sonatype.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>nexus-staging-maven-plugin</**artifactId**>  <**version**>1.6.3</**version**>  <**extensions**>true</**extensions**>  <**configuration**>  <**serverId**>ossrh</**serverId**>  <**nexusUrl**>https://oss.sonatype.org/</**nexusUrl**>  <**autoReleaseAfterClose**>true</**autoReleaseAfterClose**>  </**configuration**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.apache.maven.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>maven-war-plugin</**artifactId**>  <**version**>2.6</**version**>  <**configuration**>  *<!--打包 webapp 下空文件夹-->* <**includeEmptyDirectories**>true</**includeEmptyDirectories**>  </**configuration**>  </**plugin**>   <**plugin**>  <**groupId**>org.apache.maven.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>maven-compiler-plugin</**artifactId**>  <**version**>2.5.1</**version**>   <**configuration**>  <**encoding**>UTF-8</**encoding**>  <**compilerArgument**>-Xlint:all</**compilerArgument**>  <**showWarnings**>true</**showWarnings**>  <**showDeprecation**>true</**showDeprecation**>  <**failOnError**>true</**failOnError**> *<!-- 表示当碰到错误就自动停止 -->* <**verbose**>true</**verbose**> *<!-- 表示提供详细的输出信息。 -->* <**fork**>true</**fork**> *<!-- fork is enable,用于明确表示编译版本配置的可用 -->  <!-- 一般而言，target与source是保持一致的，但是，有时候为了让程序能在其他版本的jdk中运行(对于低版本目标jdk，源代码中需要没有使用低版本jdk中不支持的语法)，会存在target不同于source的情况 -->* <**source**>1.8</**source**> *<!-- 源代码使用的开发版本 -->* <**target**>1.8</**target**> *<!-- 需要生成的目标class文件的编译版本 -->* </**configuration**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.codehaus.mojo</**groupId**>  <**artifactId**>exec-maven-plugin</**artifactId**>  <**version**>1.2.1</**version**>  <**configuration**>  <**mainClass**>org.test.int1.Main</**mainClass**>  </**configuration**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.apache.maven.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>maven-surefire-plugin</**artifactId**>  <**version**>2.5</**version**>  <**configuration**>  <**skip**>true</**skip**>  </**configuration**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.sonatype.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>nexus-staging-maven-plugin</**artifactId**>  <**version**>1.6.3</**version**>  <**extensions**>true</**extensions**>  <**configuration**>  <**serverId**>ossrh</**serverId**>  <**nexusUrl**>https://oss.sonatype.org/</**nexusUrl**>  <**autoReleaseAfterClose**>true</**autoReleaseAfterClose**>  </**configuration**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.apache.maven.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>maven-release-plugin</**artifactId**>  <**version**>2.3.2</**version**>  <**configuration**>  <**autoVersionSubmodules**>true</**autoVersionSubmodules**>  <**useReleaseProfile**>false</**useReleaseProfile**>  <**releaseProfiles**>release</**releaseProfiles**>  <**goals**>deploy</**goals**>  </**configuration**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.apache.maven.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>maven-gpg-plugin</**artifactId**>  <**version**>1.5</**version**>  <**executions**>  <**execution**>  <**id**>sign-artifacts</**id**>  <**phase**>verify</**phase**>  <**goals**>  <**goal**>sign</**goal**>  </**goals**>  </**execution**>  </**executions**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.apache.maven.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>maven-source-plugin</**artifactId**>  <**version**>2.2.1</**version**>  <**executions**>  <**execution**>  <**id**>attach-sources</**id**>  <**goals**>  <**goal**>jar-no-fork</**goal**>  </**goals**>  </**execution**>  </**executions**>  </**plugin**>  <**plugin**>  <**groupId**>org.apache.maven.plugins</**groupId**>  <**artifactId**>maven-javadoc-plugin</**artifactId**>  <**version**>2.10.4</**version**>  <**executions**>  <**execution**>  <**id**>attach-javadocs</**id**>  <**phase**>package</**phase**>  <**goals**>  <**goal**>jar</**goal**>  </**goals**>  *<!-- java8版本导致javadoc打包编译失败时候，添加-->* <**configuration**>  <**additionalparam**>${javadoc.opts}</**additionalparam**>  </**configuration**>  </**execution**>  </**executions**>  </**plugin**>  </**plugins**>  </**build**>  </**profile**>  </**profiles**> |