

牧涛

--<-<-<@态度决定一切→_→。。。

博客园 首页 新闻 新随笔 联系 管理 订阅

随笔- 171 文章- 3 评论- 100

昵称：牧涛
园龄：5年
粉丝：114
关注：6
+加关注

< 2016年8月 >

日	一	二	三	四	五	六
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

搜索

找找看

谷歌搜索

常用链接

我的随笔
我的评论
我的参与
最新评论
我的标签
更多链接

我的标签

Oracle(11)
android(9)
java(8)
spring(5)
maven(4)
webservice(3)
IMPDP(2)
事务管理(2)
数据泵(2)
springmvc(2)
更多

随笔分类

Android(13)
Easyui(1)
Ext
Hack
Hibernate
JavaCore(22)
JavaScript(13)
JDBC(3)
jQuery(7)
linux(8)
Oracle(6)
scala(3)
Spring(8)
SQL(10)
Struts
常出错
存储过程(1)
集合的使用(1)
经典案例(4)
排序
其它(29)
数据库(6)
性能优化(5)

Maven中央仓库——你可能不知道的细节

地址 —— 目前来说，<http://repo1.maven.org/maven2/>是真正的Maven中央仓库的地址，该地址内量在Maven的源码中，其它地址包括著名的**ibiblio.org**，都是镜像。

规模 —— 每周有超过来自250,000开发者的70,000,000次访问，2010年的总访问量很有可能超过4,000,000,000。中央仓库存储了超过200,000,000的构件。

索引 —— 中央仓库带有索引文件以方便用户对其进行搜索，完整的索引文件大小约为60M，索引每周更新一次。

黑名单 —— 如果某个IP地址恶意的下载中央仓库内容，例如全公司100台机器使用同一个IP反复下载，这个IP（甚至是IP段）会进入黑名单，因此稍有规模的使用Maven时，应该用Nexus架设私服。

垃圾内容 —— 由于各种历史原因，中央仓库里面确实存在很多垃圾内容，例如不完整的POM，错误的maven-metadata.xml，主要的责任是开源项目上传内容时不太小心，目前中央仓库正致力于更规范的过程以防止新的垃圾内容进入。

背后的公司 —— Maven的托管在Apache的，但中央仓库不是Apache的资源，中央仓库是由Sonatype出资维护的。

提交内容 —— 只要你的项目是开源的，而且你能提供完备的POM等信息，你就可以提交项目文件至中央仓库，这可以通过Sonatype提供的[开源Maven仓库托管服务](#)实现。

非Maven用户 —— 除Maven之外，其它工具如Ivy和Gradle也使用Maven中央仓库。

转载地址：<http://www.juvenxu.com/2010/10/20/maven-central-details-you-might-not-know>

maven牛人:<http://www.juvenxu.com/>

标签：[maven](#)

好文要顶 关注我 收藏该文



牧涛
关注 - 6
粉丝 - 114
[+加关注](#)

2 0

(请您对文章做出评价)

« 上一篇：[zqgame《每日一言》](#)
» 下一篇：[Maven学习日记（一）----构建web项目](#)

posted @ 2013-07-16 11:15 牧涛 阅读(35251) 评论(2) 编辑 收藏

发表评论

#1楼 2014-08-04 09:37 | 玉开

推荐一个maven中央仓库信息分析的工具，他分析了中央仓库的jar包的引用关系：
<http://maven.outofmemory.cn/org.apache.httpcomponents/httpclient/>

支持(0) 反对(0)

#2楼 2016-04-13 07:28 | JavaTheMachineGun

仓库总共多大呢？
可以自己架设私服吗

支持(0) 反对(0)

刷新评论 刷新页面 返回顶部

随笔档案

- 2015年4月 (3)
- 2015年3月 (8)
- 2015年2月 (7)
- 2015年1月 (3)
- 2014年12月 (1)
- 2014年11月 (2)
- 2014年10月 (2)
- 2014年9月 (2)
- 2014年8月 (1)
- 2014年5月 (4)
- 2014年3月 (1)
- 2014年2月 (1)
- 2014年1月 (3)
- 2013年12月 (14)
- 2013年11月 (2)
- 2013年10月 (5)
- 2013年9月 (9)
- 2013年8月 (10)
- 2013年7月 (16)
- 2013年6月 (7)
- 2013年5月 (10)
- 2013年4月 (8)
- 2013年2月 (3)
- 2013年1月 (3)
- 2012年12月 (7)
- 2012年11月 (8)
- 2012年10月 (2)
- 2012年9月 (1)
- 2012年8月 (2)
- 2012年4月 (11)
- 2011年8月 (2)
- 2011年7月 (13)

相册

s

最新评论

- 1. Re:spring MVC配置详解
applicationContext.xml的配置呢。。。 --白石麻衣
- 2. Re:spring MVC配置详解
楼主有木有练习项目，拜托了 --了了在小
- 3. Re:spring MVC配置详解
看了之后豁然开朗 --皓子_
- 4. Re:spring MVC配置详解
springMVC / 配置后 为什么会影响静态资源的访问呢？这个"/"的意思是代表 不带后缀名的请求被处理如/aaa,但是/aaa.jsp是不会被处理的, 那 /index.js为什么又会被处理..... --掬一把月
- 5. Re:spring MVC配置详解
有对比的注解，很赞，比其他博主写的更能理解，如果有实例解释就更帮啦，本人菜鸟，正在学习中 --shney

阅读排行榜

- 1. spring MVC配置详解(232641)
- 2. Maven中央仓库——你可能不知道的细
节(35250)
- 3. Linux 设置apache,mysql开机启动(14
308)
- 4. JAXB解析xml(12235)
- 5. Android ListView实现单击item出现删
除按钮以及滑动出现删除按钮(11710)

评论排行榜

- 1. spring MVC配置详解(25)
- 2. 牛人博客(5)
- 3. 监控mysql执行的sql语句(4)
- 4. zqgame《每日一言》(3)
- 5. JAXB解析xml(3)

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，[访问网站首页](#)。

- 【推荐】50万行VC++源码：大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库
- 【推荐】融云即时通讯云—豆果美食、Faceu等亿级APP都在用
- 【推荐】报表开发有捷径：快速设计轻松集成，数据可视化和交互
- 【推荐】一个月仅用630元赚取15000元，学会投资



- 最新IT新闻：
- Android最受开发者欢迎 对WP平台兴趣降低
 - 不知道Windows 10一周年更新是啥？看这4个视频
 - 乐视网拟发行规模不超过30亿元公司债券
 - 谷歌领投 Airbnb最新一轮融资估值超过300亿美元
 - 谷歌：出车祸的Model S只是半自动驾驶汽车
- » 更多新闻...



- 最新知识库文章：
- 可是姑娘，你为什么要编程呢？
 - 知其所以然（以算法学习为例）
 - 如何给变量取个简短且无歧义的名字
 - 编程的智慧
 - 写给初学前端工程师的一封信
- » 更多知识库文章...

推荐排行榜

1. [spring MVC配置详解\(39\)](#)
2. [JAXB解析xml\(2\)](#)
3. [Maven中央仓库——你可能不知道的细
节\(2\)](#)
4. [《Oracle存储过程系列》：Oracle Curs
or\(1\)](#)
5. [Spring中的事务控制学习中\(转\)\(1\)](#)

Copyright ©2016 牧涛