

文章存档

- 2016年09月 (2)
- 2016年04月 (2)
- 2016年03月 (10)
- 2016年01月 (3)

| 评论排行 | |
|------------------------------|-----|
| 关于如何使用Jeesite快速开发... | (8) |
| 数组实现顺序队列、顺序循环... | (0) |
| 顺序存储结构与链式存储结构... | (0) |
| spring中配置log4j | (0) |
| Struts2 页面url请求如何找Act... | (0) |
| Struts2 Result-type (封装Ac... | (0) |
| 电话号码等常见的正则表达式 | (0) |
| applicationContext.xml 配置... | (0) |
| win7 X64 安装Oracle VM 匹... | (0) |
| 数据结构-二叉排序树 | (0) |

最新评论

关于如何使用Jeesite快速开发笔记

标签: [jeessie](#) [maven](#) [自动生成代码](#) [框架](#)

≡ 分类: 框架

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。

一、搭建环境：

1、这是我的Eclipse、Maven等环境，此步骤略过。
注意：以前试过jdk1.6以上都可以使用jeesite

```
C:\Users\Administrator>java -version
java version "1.8.0_25"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_25-b18)
Java HotSpot(TM) Client VM (build 25.25-b02, mixed mode)

C:\Users\Administrator>
```

```
C:\Users\Administrator>run -v
apache Maven 3.1.0 (893ca28a1da9d5f51ac03827af98bb73b128f9f2; 2013-06-28 10:15:32+0800)
aven home: D:\aven
java version: 1.8.0_25, vendor: Oracle Corporation
java home: C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_25\jre
default locale: zh_CN, platform encoding: GBK
S name: "windows 7", version: "6.1", arch: "x86", family: "dos"
```

2、下载最新版本jeesite源码:

下载地址:

GitHub/jeesite]

<https://github.com/thinkgem/jeesite>

下载时注意jeesite的版本，以前先下了一个比较老的版本，结果“代码自动生成”模块还没有完善~

3、搭建jeesite环境

step-1: 基本运行环境

安装好Eclipse、maven、tomcat（7以上亲测可用）。PS：记得在window>preferences>java>Installed JREs中将jre环境配置成jdk的根目录，因为maven运行时需要jdk的tools.jar等工具支持。

关闭

step-2: 修改配置

先不要把jeestie源码导入到eclipse，打开解压后的jeesite目录，找到 jeesite-master\pom.xml文件，打开，修改artifactId节点值为自己所要二次开发的项目名称（此处也可以不改，打包之后导入elipse的名称就是artifactId节点的值）。

示例:

```

"version": "5.0", "description": "jspm v5.0",
"private": true,
"scripts": {
    "start": "jspm serve --dev",
    "build": "jspm bundle --min main.js"
  },
  "dependencies": {
    "jspm": "4.0.0"
  },
  "devDependencies": {
    "jspm": "5.0.0"
  }
}

```

然后，找到 `ieasite.properties` 文件（`ieasite-master\src\main\resources\ieasite.properties`），修改数据库连接池配置，根据自己的情况而定。

示例:

```

1  C:\Users\123>mysql -u root -p
2  Enter password:
3  Welcome to the MySQL monitor.  Copyright (c) 2000, 2013 Oracle &/or its affiliates. All rights reserved.
4  You are now using the default database and user (root@localhost):
5  mysql> create database mybatis;
6  mysql> use mybatis;
7  mysql> create user 'mybatis'@localhost identified by '123456';
8  mysql> grant all privileges on *.* to 'mybatis'@localhost with grant option;
9  mysql> flush privileges;
10 mysql> exit
11
12 C:\Users\123>
13
14 C:\Users\123>mysql -u mybatis -p
15 Enter password:
16 Welcome to the MySQL monitor.  Copyright (c) 2000, 2013 Oracle &/or its affiliates. All rights reserved.
17 You are now using the default database and user (mybatis@localhost):
18 mysql>
19
20 C:\Users\123>

```

如果要用Oracle数据库注册，把MySQL和gheruser注册掉

不管用什么数据库，记得将用户名和密码、端口以及URL。

PS: jeesite默认为MySQL数据库实现, 如果需要改为Oracle数据库, 请百度~

step-3: 运行eclipse.bat

运行 `jeesite-master\bin\eclipse.bat`，第一次运行会等待比较长时间，因为要下载项目依赖的jar包到本地仓库中，等待运行结果为：**BUILD SUCCESS!** 完成当前step!

示例:

ocnMILUJ : @yiguxianyun这一步头路上跟我的操作不冲突，但是我操作的版本不需要这一步也可以。^_^

关于如何使用Jeesite快速开发笔记
dchMIDO : @yiguxianyunEclipse的感叹号。。 这很正常

关于如何使用Jeesite快速开发笔记
qq_15591387 : 组长让我学习这个框架进行二次开发，如果要用这个平台进行二次开发要怎么弄啊...他这些界面不是都自己

关于如何使用Jeesite快速开发笔记
CcZzBoy : @Justy_pc可以学习下Apache Shiro安全权限框架，Jeesite是集成的这个框架...

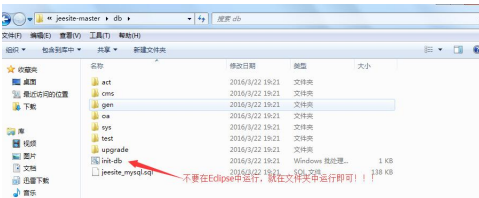
关于如何使用Jeesite快速开发笔记
yuny : 找到类方法上面有 @RequiresPermissions["test:testData:view"] ...

关于如何使用Jeesite快速开发笔记
Justy_pc : 请问，代码生成之后，如何设置菜单权限

过程中如果报错，一般是maven配置的问题，百度一般都可以解决~

step-4: 将项目导入Eclipse
在Eclipse中Import-->General-->Existing projects into Workspace,Browse选择Jeesite根目录即可，导入项目后，F5刷新整个工程。等待编译过程。。

step-5: 执行init-db.bat，初始化数据库
不要在eclipse中运行次文件，在本地文件夹中运行：Jeesite-master\db\init-db.bat，不然Maven报错：找不到指定的POM文件，一般会说在D:\，如果你把项目根目录下的POM文件复制一份到报错提示的目录下再执行貌似可以成功，但是不建议这么做！示例：



执行完成后提示：BUILD SUCCESS！即可，过程中仍然会下载依赖的jar包到maven本地仓库中。

到此步骤，项目运行环境已经搭建好，可以将项目打成war包在Tomcat下运行，也可以直接发布到tomcat下运行。

访问项目主页：

<http://localhost:8080/jeesite-demo>(这是step2中配置的artifactId节点值)

超级管理员：thinkgem 密码：admin



step-6: 使用“生成代码”模块功能

(1) 在数据库中添加demo_test表（可以添加任意张，此处只是示例）

| 对象 | demo_user @Jeesite (mysql) | |
|--------|----------------------------|--------|
| id | name | age |
| (Null) | (Null) | (Null) |

PS：官方的开发文档中说明

1. 操作步骤

- 使用 ERMaster 建立数据模型（1.1 节）
- 进入代码生成模块，添加业务表配置（1.2 节）
- 进入代码生成模块，添加生成方案配置并生成代码（1.3 节）
- 根据生成代码的 Controller，配置菜单和权限（1.4 节）

1.1. 数据模型

- 进行数据库设计，建表。遇见字段需要存储中文字符的时候要用 nvarchar，不要用 varchar。
- 自己建立表模型是请拷贝一份“db\test\Jeesite.erm”文件，在此模型基础上建立自己的业务表即可。

1.1.1. 业务表必须包含的字段

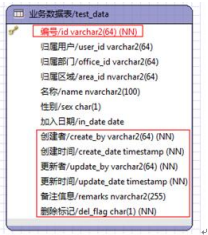
红框内为必须有的字段：

关闭

快速回家
我要收藏

关闭

快速回家
我要收藏



说需要添加必要的红色字段，但是我们新建的表中没有必要字段，亲测可以生成代码！！（官方文档真的很模糊~）

（2）添加业务表

在浏览器中，jeesite系统中，选择“代码生成”模块，导航栏中选择“业务表添加”。



关闭

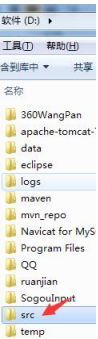
可以看到，数据库中新建的测试表：demo_test已经可以选择，选择这张表，点击“下一步”。

然后可以对刚才的表做生成代码的配置，具体配置的规则和字段的含义，请参考官方文档，此处不再赘述。



（3）生成代码

点击“生成方案配置” -> “生成方案添加”，添加方案后，点击保存并生成代码，即可完成代码的生成！



发现到处代码在D:\根目录下出现。。原本以为是导出在jeesite项目下的，这个导出的路径还没来得及研究。

总结：

jeesite这个框架的试用过程中，发现很多小问题，看了部分源码，发现还是有值得学习的地方。



- 上一篇： TreeSet唯一性以及有序性底层剖析
- 下一篇： 使用spring mvc 4.2.x.jar ClassNotFoundException: org.springframework.web.cors.CorsConfigurationSource

关闭

相关推荐

- jeesite代码生成器的使用（实例：报确表）
- Jeesite配置使用之代码生成

- Jeesng源码下载交流,jeesite二次开发交流
- Jeesite-导入导出源码跟踪分析（导入）
- Jeesite单点登录集成Cas另加自定义登录验证
- jeesite前端页面与后台业务逻辑数据交互
- JeeSite 快速开发 单表代码生成
- JeeSite（2）：导入数据，进入系统
- jeesite快速开发平台(二)----环境搭建
- jeesite快速开发平台(三)---工作流的应用实例

参考知识库

**MySQL知识库**
22782 关注 | 1581 收录

**Oracle知识库**
5375 关注 | 252 收录

**快速回看知识库**
1577 关注 | 3746 收录

**Java EE知识库**
18972 关注 | 1408 收录



**Java SE知识库**
26702 关注 | 578 收录



**软件测试知识库**
4875 关注 | 318 收录

猜你在找


- Java 开发环境搭建 (JDK、Eclipse、Tomcat、Mysql)
- SQL Server 2016入门视频教程(数据库开发)
- SQL Server数据库开发在线视频教程-高级篇
- Java数据库连接技术JDBC
- SQL Server数据库设计和开发基础篇视频教程
- 快乐玩转eclipse plugin插件开发之swt
- 企业级Oracle数据库实战开发应用视频教程
- 快乐玩转eclipse plugin插件开发之swt
- DB2大型数据库设计与开发入门
- apidoc自动化文档同步工具



查看评论

 **qq_15591387** 5楼 2016-12-26 15:42发表 
组长让我学习这个框架进行二次开发_如果要用这个平台进行二次开发要怎么弄啊_他这些界面不是都已经弄好了吗

 **yiguxianyun** 4楼 2016-10-15 17:09发表 
大神，请问这个运行"eclipse.bat"的时候出现这个对以后使用会有影响吗？可以登录，但是eclipse有很多感叹号，看着揪心呀！！！！
Sources for some artifacts are not available.
List of artifacts without a source archive:
o opensymphony.sitemesh.2.4.2
o org.apache.xmlgraphics.fop.0.94.....



 **dchMIDO** Re: 2017-02-25 11:11发表 
回复yiguxianyun：Eclipse的感叹号。。这很正常

 **yiguxianyun** 3楼 2016-10-15 12:06发表 
官方文档中：
新建Server（Tomcat），注意选择以下两个选项：
1.Serve modules without publishing
.....
一直没百度到怎么操作，楼主好像没有做这一步？

 **dchMIDO** Re: 2017-02-25 11:12发表 
回复yiguxianyun：这一步实际上跟我的操作不冲突，但是我操作的版本不需要这一步也可以。^_^

 **yunj** 2楼 2016-08-02 21:29发表 
找到类方法上面有 @RequiresPermissions("test:testData:view")，test:testData:view就是权限

 **Justy_pc** 1楼 2016-07-19 13:32发表 
请问，代码生成之后，如何设置菜单权限

 **CoZzBoy** Re: 2016-08-17 12:52发表 
回复Justy_pc：可以学习下Apache Shiro安全权限框架，jeesite是集成的这个框架。
参考：http://jinnianshilongnian.iteye.com/blog/2018398





您还没有登录,请[登录](#)或[注册](#)

* 以上用户言论只代表其个人观点，不代表CSDN网站的观点或立场

核心技术类目

全部主题 Hadoop AWS 移动游戏 Java Android iOS Swift 智能硬件 Docker OpenStack VPN Spark ERP
IE10 Eclipse CRM JavaScript 数据库 Ubuntu NFC WAP JQuery BI HTML5 Spring Apache .NET API
HTML SDK IIS Fedora XML LBS Unity Splashtop UML components Windows Mobile Rails QEMU KDE
Cassandra CloudStack FTC coremail OPhone CouchBase 云计算 iOS6 Rackspace Web App SpringSide Maemo
Compuware 大数据 aptech Perl Tornado Ruby Hibernate ThinkPHP HBase Pure Solr Angular
Cloud Foundry Redis Scala Django Bootstrap

公司简介 | 招贤纳士 | 广告服务 | 联系方式 | 版权声明 | 法律顾问 | 问题报告 | 合作伙伴 | 论坛反馈

 网站客服  杂志客服  微博客服  webmaster@csdn.net  400-660-0108 | 北京创新乐知信息技术有限公司 版权所有 | 江苏知之为计算机有限公司 | 江苏乐知网络技术有限公司
京 ICP 证 09002463 号 | Copyright © 1999-2017, CSDN.NET, All Rights Reserved 