Asphalt8

1. Spring Security安全验证管理
2. 站点统计功能
3. Rsync备份image和video – sync.sh
4. Maven在服务器上打war包
5. 备份生产环境mysql
6. Js控制防止赛车搜索多次提交
7. Ipad不能完整显示赛车性能柱状图？
8. 增加赛车价格
9. 登录校验码
10. 赛车点赞功能
11. 赛车性能比较功能
12. Quartz设计定时任务
13. Active MQ消息功能
14. 导航栏增加搜索框
15. 统一前台页面风格
16. 购买功能
17. 应用redis
18. Admin管理赛车功能
19. Admin管理界面
20. 赛道分析页面
21. 赛车图片管理页面
22. 赛车改装页面.
23. 合并查询。合并controller的多个查询，优化查询效率
24. 把所有消息规范化为枚举
25. 常用的设计模式：如单例
26. 首页，搜索功能
27. 赛车车手社区
28. 数据库备份，图片和视频资源备份
29. 把资源目录写到配置文件property
30. 赛车排名，赛道排名
31. 日志模块,日志写到文件上
32. 访问统计管理
33. 异常封装处理
34. 增加个人简历
35. 赛道调用webservice生成地图信息
36. 静态化jsp -> html

首次访问时由jsp返回页面，并在后台同步多线程生成静态化html. 当内容改变时新的html再次生成。旧的将定时被删除。

◎**潜在问题Bug**

新增赛车后，发现赛车表里的car\_id跳跃增长并不是按照+1增大。原因：在新增赛车的时候，点击了多次保存。因为保存功能使用了insert into car on duplicate key update. 每次保存，都会先执行insert into，当发现有相同的car\_id时，才去更新其它列的数据。当insert into一次，因为car\_id是自增列，所以触发了car\_id自增1，虽然只是更新的数据并没有插入新的行，但是select LAST\_INSERT\_ID();显示了当前的自增列值。表明了insert into car on duplicate key update是造成car\_id跳跃增长的原因。要避免car\_id跳跃增长，只能点击保存一次。否则每次保存都会使下一个car\_id自增1。

<insert id=*"save"* parameterType=*"Car"* useGeneratedKeys=*"true"* keyProperty=*"carId"*>

<!-- use 'on duplicate key update' but 'ignore' -->

insert into car(car\_name,car\_category,vendor,price)

values (#{carName},#{carCategory},#{vendor},#{price})

on duplicate key

update

car\_category=#{carCategory},

vendor=#{vendor},

price=#{price}

</insert>