Atitit 技术学习要看自己 技术体系

技术成长空间主要看自己的解决方法，不断扩展知识面。。任何业务都可以供自己成长。。

比如我前一家公司。。同样的东西，不同的人不同的解决思路与方法。。

比如我下列实际遇到的问题与解决

首先，我们遇到一个开发效率问题，ui调整，增补修改字段就要不断的调整java代码来匹配业务，然后哦面临打包部署一套流程下来麻烦的一对。。

普通人员就一筹莫展了。。

而我们怎么解决？？，扩展思路，既然是编译部署带来的问题，那就免编译免打包。。数据库表增加一个字段那就可以动态展示在前端接口啊。。这样我们就放弃了java bean技术，因为那个静态的不能动态扩展字段匹配，我们大量使用map来代替

针对ui数据往往是来自于多个数据表的数据，需要集合，我们放弃了mybatis的xml文件写sql的方法，因为我们的springboot根本就不支持热部署，就算热部署研究出来了，也相对，麻烦，何不免部署呢？所以我们就找到了数接库view技术，sp存储过程技术，udf自定义函数等，trigger触发器等一系列技术发展空间巨大啊

动态json字段

研究热部署技术也出了很多成果，直接加载任何位置的mapper xml里面的sql脚本

第二个问题 数据库视图view \*星号自动被mysql转换成具体字段名了，还有表名自己增加了库名，导致修改字段修改库名后需要 同步view

所以有不得不了解 数据库元数据技术，了解 information\_schema.views，自己做了view实现。。

第三个问题，针对 数据库sql脚本调用java代码的问题

select \* from information\_schema.events;

了解了mysql的event机制，增加了sql调用java的扩展语言spel这样让他可以在sql里面调用java就更加方便了。。

增加 了同步和异步模式。。

# 从中可以提升的技术

## 动态业务逻辑技术

Mysql view sp udf trigge系列技术

## 动态数据展示

数据库元数据技术，了解 information\_schema

动态json字段 ，view拼接匹配，子查询技术

自定义view机制

## 热部署技术

Mybatis热部署 xml sql

## 事件触发技术

Msyql event等 自定义事件

异步同步实现等

## Other

对mybatis技术的深入理解