

online 基础篇-java增强

1.功能简述:

通过Java增强可在表单的增加、修改、和删除数据时实现额外的功能，类似spring中的aop

2.操作截图:

先定义一个类再绑定该类到java增强按钮上

```
@Component("cgformEnhanceBeanDemo")
public class CgformEnhanceBeanDemo implements CgformEnhanceJavaInter{

    @Override
    public void execute(String tableName, JSONObject json) throws BusinessException {
        System.out.println("-----我是自定义java增强测试bean-----");
        System.out.println("-----当前tableName=>"+tableName);
        System.out.println("-----当前JSON数据=>"+json.toJSONString());
        //业务代码
    }

    @Override
    public void execute(String tableName, Map<String, Object> map) throws BusinessException {

    }

}
```

在线开发

Online报表配置

功能测试

Online表单开发

在线报表

业务办理

查询统计

文件管理

台账管理

+ 新增

自定义按钮

JS增强

SQL增强

Java增强

从数据库导入表单

代码生成

批量操作 v

已选择 1 项 清空

#	表类型	表名	表描述	版本	同步数据库状态	操作
1	单表	a_abc_cc_zz	我的	3	已同步	编辑 更多 v
2	附表	c_demo	a_cbans	13	未同步	编辑 更多 v
3	附表	a_demo	abbb	10	未同步	编辑 更多 v
4	主表	b_demo	accc	9	未同步	编辑 更多 v
5	单表	demo	demo	1	已同步	编辑 更多 v

JAVA增强

页面控件编码: SQL增强测试

事件状态: ☐ 开始 ☒ 结束

类型: ☒ spring-key ☐ java-class

内容: cgformEnhanceBeanDemo

是否生效: ☐ 无效 ☒ 有效

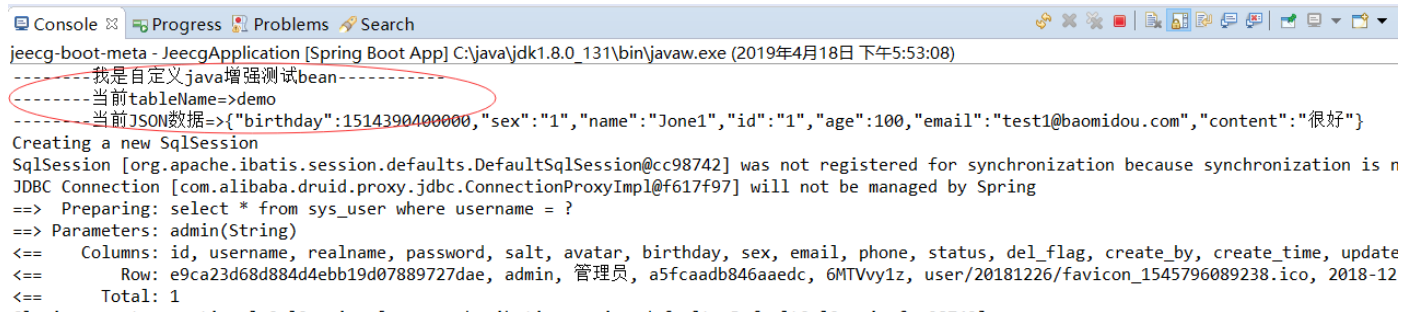
关闭

确定

注意:

- 1.自定义的java增强类需要实现接口implements CgformEnhanceJavaInter, 并且重写方法execute的
- 2.如果选择spring-key 则需要在类上加上对应的注解并填入注解value,如果选择java-class则需要填写该类的路径
- 3.java增强是一个类似aop的功能,也就是说如果一个按钮配置了sql增强, 还是可以再在这个按钮上配置java增强的,这样其实两者都会执行
(上述截图就是在sql增强的按钮上配置了java增强)

执行效果如下:



```
jeecg-boot-meta - JeecgApplication [Spring Boot App] C:\java\jdk1.8.0_131\bin\javaw.exe (2019年4月18日 下午5:53:08)
-----我是自定义java增强测试bean-----
-----当前tableName=>demo
-----当前JSON数据=>{"birthday":1514390400000,"sex":"1","name":"Jone1","id":"1","age":100,"email":"test1@baomidou.com","content":"很好"}
Creating a new SqlSession
SqlSession [org.apache.ibatis.session.defaults.DefaultSqlSession@cc98742] was not registered for synchronization because synchronization is not supported by JDBC Connection [com.alibaba.druid.proxy.jdbc.ConnectionProxyImpl@f617f97] will not be managed by Spring
==> Preparing: select * from sys_user where username = ?
==> Parameters: admin(String)
<==      Columns: id, username, realname, password, salt, avatar, birthday, sex, email, phone, status, del_flag, create_by, create_time, update_time
<==      Row: e9ca23d68d884d4ebb19d07889727dae, admin, 管理员, a5fcaadb846aaedc, 6MTVvy1z, user/20181226/favicon_1545796089238.ico, 2018-12-26 15:53:00, 2018-12-26 15:53:00
<==      Total: 1
```

上一篇: [Online之popup使用](#)

下一篇: [online基础篇-SQL增强](#)