

online 基础篇-SQL增强

1.功能简述

通过增强SQL，可以关联修改业务数据

2.操作截图

The screenshot displays the 'SQL增强' (SQL Enhancement) interface. The top toolbar includes buttons for '+ 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', and '批量操作'. The left sidebar shows the 'Online表单开发' (Online Form Development) option selected. The main table lists existing tables with columns: #, 表类型, 表名, 表描述, 版本, 同步数据库状态, and 操作. The table contains 5 rows of data. The 'SQL增强' modal is open, showing the '页面按钮' (Page Button) field with the value 'SQL增强测试', the '描述' (Description) field with the placeholder '请输入描述', and the '增强SQL' (Enhancement SQL) field with the SQL statement 'update demo set sex = '1' where id = '#{id}''. The modal has '关闭' (Close) and '确定' (Confirm) buttons at the bottom right.

#	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
2	附表	c_demo	a_cbans	13	未同步	编辑 更多
3	附表	a_demo	abbb	10	未同步	编辑 更多
4	主表	b_demo	accc	9	未同步	编辑 更多
5	单表	demo	demo	1	已同步	编辑 更多

SQL增强

页面按钮: SQL增强测试

描述: 请输入描述

增强SQL: update demo set sex = '1' where id = '#{id}'

关闭 确定

注意:

- 1.这里选择的按钮一定要是按钮类型是action的,因为js类型的是走的js增强, 而按钮样式未作限制
- 2.这边我将按钮点击后触发的sql定义为,修改demo表的性别字段为1
- 3.#{id}是一种规范,id可以是任何当前表中的字段名
- 4.如果数据库定义的字段是数值类型的, 这边是不需要加单引号(')的

3.效果演示

操作前

<input type="checkbox"/>	姓名	sex	年龄	生日	邮箱	个人简介	keyWord	punchTime	bonusMoney	salaryMoney	操作
<input type="checkbox"/>	Jone1	2	100	2017-12-28	test1@baomidou.com	很好					编辑 更多 ▾
<input type="checkbox"/>	Jack	1	100	2018-02-28	test2@baomidou.com	努力型					编辑 更多 ▾
<input type="checkbox"/>	Tom	1	100	2018-11-28	test3@baomidou.com	吃苦					编辑 更多 ▾
<input type="checkbox"/>	Sandy	1	21	2018-07-28	test4@baomidou.com	聪明					编辑 更多 ▾
<input type="checkbox"/>	Billie	1	24	2018-12-11	test5@baomidou.com	出色					编辑 更多 ▾
<input type="checkbox"/>	zhangdaiscott										编辑 更多 ▾

操作后

<input type="checkbox"/>	姓名	sex	年龄	生日	邮箱	个人简介	keyWord	punchTime	bonusMoney	salaryMoney	操作
<input type="checkbox"/>	Jone1	1	100	2017-12-28	test1@baomidou.com	很好					编辑 更多 ▾
<input type="checkbox"/>	Jack	1	100	2018-02-28	test2@baomidou.com	努力型					编辑 更多 ▾

4.sql增强中可以定义系统变量(如下)

变量名称	变量释义
<code>#{sys_user_code}</code>	登陆用户的账号名
<code>#{sys_org_code}</code>	登陆用户所属机构编码
<code>#{sys_date}</code>	系统日期"yyyy-MM-dd"
<code>#{sys_time}</code>	系统时间"yyyy-MM-dd HH:mm"
<code>#{sys_user_name}</code>	登录用户真实姓名

示例SQL： `update demo set content= '#{sys_user_name}' where id = '#{id}'` (设置个人简介的内容为当前用户真实姓名)

上一篇：[online基础篇-java增强](#)

下一篇：[online基础篇-自定义按钮](#)