

JEECG 填值规则使用说明

使用说明

2018/01/09

www.jeecg.org

目 录

1. online 规则值自动生成用法.....	错误!未定义书签。
1.1. 功能介绍.....	错误!未定义书签。
1.2. 编写规则实现类.....	2
1.3. 配置填值规则.....	3
1.4. 填写规则.....	4
1.5. 功能测试.....	5

1. online 规则值自动生成用法

1.1. 功能介绍

JEECG online 规则值自动生成功能

为实现 online 表单数据初始化功能。

为实现图中红框字段初始化功能，需要完成下面 4 步操作：

1. 编写规则实现类
2. 配置填值规则
3. online 创建表单时填写规则 code
4. online 功能测试新增表单中显示字段默认值。

1.2. 编写规则实现类

创建一个实现 `IFillRuleHandler` 接口的实现类，在 `execute` 方法中编写代码，返回字段默认值

例 根据规则参数输出当前时间：

```
public class CurrentDateFillRule implements IFillRuleHandler {

    @Override
```

```
public String execute(String paramJson) {  
    String pattern="yyyy-MM-dd";  
    if(paramJson!=null && !"".equals(paramJson)){  
        JSONObject jsonObject = JSONObject.fromObject(paramJson);  
        Object obj = jsonObject.get("pattern");  
        if(obj!=null)pattern=obj.toString();  
    }  
    SimpleDateFormat dateFormat=new SimpleDateFormat(pattern);  
    return dateFormat.format(new Date());  
}  
}
```

1.3. 配置填值规则

系统管理-填值规则管理录入一条填值规则。

规则 code 不能重复

规则实现类为实现类的全路径

规则参数格式为 json 格式

例：

填值规则表	
规则code :	nowTime
规则名称 :	当前时间
规则实现类 :	org.jeecgframework.web.cg
规则参数 :	{"pattern":"yyyy-MM-dd HH:mm:ss"}

确定 关闭

1.4. 填写规则

在 online 表单开发中，创建或编辑表单，选择页面属性，在填值规则文本框中输入规则 code，点击保存。（注意：输入填值规则 code 之前，请先确保该字段表单显示已勾选。）

序号	字段名称	字段备注	表单显示	列表显示	控件类型	控件长度	富文本属性	验证类型	扩展参数	填值规则
4	create_date	创建日期	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	日期/yyyy-MM-dd	120		富文本域	*	newDate
5	update_name	更新人名称	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	文本域	120		富文本域	*	
6	update_by	更新人登录名称	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	文本域	120		富文本域	*	
7	update_date	更新日期	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	日期/yyyy-MM-dd	120		富文本域	*	newTime
8	ext_org_code	所属部门	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	文本域	120		富文本域	*	
9	ext_company_code	所属公司	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	文本域	120		富文本域	*	

1.5. 功能测试

在 online 表单开发列表中点击功能测试按钮，如果字段配置填值规则后，在录入页面将显示默认值。

序号	操作	创建日期	更新日期	商品名称	商品数量	商品价格
1	<input type="checkbox"/>	2018-01-09	2018-01-09			