

# 010-父任务与子任务状态联动

## 场景1

父问题有多个子任务，当父任务有变动时，多个子任务的状态发生联动。

如父任务当前状态为A，

子任务1当状态为AA

子任务2的状态为AA

子任务3的状态为BB

当父任务状态由A变为B，子任务为AA的状态跟着变成CC

## 配置

在父任务的动作中的Postfunction中配置：

Gears-jsu: 当子任务的状态为指定值时，  
执行子任务指定的动作

当子任务的状态为指定值时，  
执行子任务指定的动作

或者

Gears-jsu: 当子任务的问题类型和状态为  
指定值时，执行子任务指定的动作

当子任务的问题类型和状态为指定值时，  
执行子任务指定的动作

在配置项中，配置子任务状态为AA，执行某动作

为Function添加参数

为Function添加必要的参数。

当子任务的状态为: In Progress 执行其动作: Done

或者

为Function添加参数

为Function添加必要的参数。

当子任务的问题类型为: 子任务 并且状态为: Open 执行子任务的动作: Done

## 示例

编辑 备注 分配 更多 UAT测试通过 管理

详情

类型: 故事 优先级: Low 状态: UAT测试通过 (查看 workflow) 解决结果: 未解决

描述: 点击添加描述信息

附件: 添加附件或 浏览

子任务: 1. 子任务001 未分配 2. 子任务02 未分配 3. 子任务03 未分配

人员: 经办人: 报告人: 表决: 管理关系:

日期: 创建日期: 已更新:

Agile: 在敏捷看板

Hipchat: 您想要: 连接

>>>

- 场景1
  - 配置
  - 示例
  - 配置示例
- 场景2
  - 配置示例

编辑

备注

分配

更多

待发布

管理

详情

类型

故事

优先级

Low

标签

无

状态

解决结果

UAT完成

查看工作流

未解决

描述

点击添加描述信息

附件

添加附件或浏览

子任务

1.

子任务001

处理中

未分配

2.

子任务02

完成

未分配

3.

子任务03

完成

未分配

### 配置示例

## 1- 配置 workflow

给转换“开始审批”添加后处理功能 P020。父任务执行这个转换时，如果子任务的状态为“已创建”，执行“开始审批”这个转换动作。

注意：“子任务执行动作” 这里要填写转换的名字。

更新此转换的 P-P020:针对子任务 Function参数

更新此转换的 P-P020:针对子任务 Function参数

当子任务的状态为: 已创建 执行子任务的动作: 开始审批

## 2- 验证

父任务点击“开始审批”按钮，关联的子任务同样执行了“开始审批”转换，状态变为“审批中”。



## 场景2

父任务中有多个不同类型的子任务，父任务状态发生变动时，其下所有指定类型且满足特定状态的子任务状态发生联动。

例如：父任务当前状态为A，其下有多种不同问题类型的子任务。当父任务执行转换actoinA变成状态B时，其下所有满足指定类型和状态为A的子任务，将执行转换actionA使这些子任务状态变为B。

## 配置示例

### 1- 配置 workflow

给转换“开始审批”添加后处理功能 P021。父任务执行这个转换时，问题类型为“子任务2”且状态为“已创建”的子任务，执行“开始审批”这个转换动作。

注意：“子任务执行动作”这里要填写转换的名字。

## 为Function添加参数

为Function添加必要的参数。

当子任务的类型为：	子任务2	并且状态为：	已创建	执行子任务的动作：	开始审批
	子任务				
	子任务2				

已创建

开始审批

审批中

界面: APPPROJECT: Scene-04

触发器

条件

验证器

后处理功能

0

0

0

6

转换后将处理下列工作

1. P-P021: 当子任务的类型为 子任务2 ,并且状态为 已创建 时, 执行子任务动作 开始审批

添加后

2- 验证

父任务创建多个不同问题类型的子任务。

点击 “开始审批” 按钮，问题类型为 “子任务2” 的子任务同样执行了 “开始审批” 转换， 状态变为 “审批中”。问题类型为 “子任务” 的子任务不发生变化。

APPPROJECT / APPPROJECT-36

Gears jira-enhancement-tools-Scene-10-2

编辑

备注

分配

更多

开始审批

管理

详情

类型: 任务

优先级: Medium

影响版本: 无

模块: 无

标签: 无

状态: 已创建 (查看工作流)

解决结果: 未解决

修复的版本: 无

描述

附件

子任务

1. Scene-20-sub-01	已创建	未分配
2. Scene-20-sub-02	已创建	未分配
3. Scene-20-sub-03	已创建	未分配

APPPROJECT / APPPROJECT-36

Gears jira-enhancement-tools-Scene-10-2

编辑

备注

分配

更多

管理

详情

类型: 任务

优先级: Medium

影响版本: 无

模块: 无

标签: 无

状态: 审批中 (查看工作流)

解决结果: 未解决

修复的版本: 无

描述

附件

子任务

1. Scene-20-sub-01	已创建	未分配
2. Scene-20-sub-02	审批中	未分配
3. Scene-20-sub-03	审批中	未分配