

011-子任务状态与父任务联动

场景

父问题有多个子任务，当子任务状态有变更时，其在父任务指定A状态变为B状态。

如父任务当前状态为A，子任务当状态为AA. 当子任务执行动作actoinA时，到状态B时，那么其父任务在状态A时将执行动作actionA使之状态变为B.

配置

在父任务的动作中的Postfunction中配置：

 Gears-jsu: 当父任务的状态为指定值时，执行其父任务指定的动作 当父任务的状态为指定值时，执行其父任务指定的动作

在配置项中，配置父任务的状态以及在父任务状态下可执行的动作名称

示例



编辑 备注 分配 更多 待发布 管理

详情
类型: 故事 状态: UAT完成 (查看 workflow)
优先级: Low 解决结果: 未解决
标签: 无

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

>>>



编辑 备注 分配 更多 发布 管理

详情
类型: 故事 状态: 待发布 (查看 workflow)
优先级: Low 解决结果: 未解决
标签: 无

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	完成	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 P018。子任务执行这个转换时，如果父任务的状态为 “已创建”，则执行 “开始审批” 这个转换动作。

注意：“执行父任务动作” 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。

当父任务状态为： 执行父任务动作：

workflow / APPPROJECT-Workflow-Scene-01 (草稿)

转换：开始审批

[编辑](#) [查看属性](#)

已创建

开始审批

审批中

界面: 无 - 将会立即发生

触发器 条件 验证器 后处理功能

转换后将处理下列工作

[添加后处理](#)

1. P-P018 当父任务状态为 已创建 执行父任务的动作开始审批
2. 将问题状态设置为目标 workflow 步骤的链接状态。
3. 如果转换过程中输入了评论，将评论添加到问题。
4. 更新问题的变动历史记录，并把问题保存到数据库。
5. 重新索引问题，保持索引与数据库同步。
6. 监听器会处理的触发 **一般事件** 事件。

2- 验证

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

编辑 备注 分配 更多 开始审批 管理

详情

类型: 子任务
优先级: Medium
影响版本: 无
模块: 无
标签: 无

状态: 已创建 (查看 workflow)
解决结果: 未解决
修复的版本: 无

描述

点击添加描述信息



场景

父问题有多个子任务，当子任务状态有变更时，如果所有子任务状态为B，其所在的父任务指定A状态变为B状态。

例如：如父任务当前状态为A，子任务当状态为AA，当子任务执行动作actionA到状态B时，如果所有其余子任务状态为B，那么其父任务在状态A时将执行动作actionA使之状态变为B。

配置示例

1- 配置 workflow

给转换“开始审批”添加后处理功能 P019。子任务执行这个转换时，如果其所属的父任务下所有其余子任务状态为“审批中”，且父任务的状态为“已创建”，则父任务执行“开始审批”这个转换动作。

注意：“执行父任务动作”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。

当所有子任务状态为： 并且父任务状态为： 执行父任务动作：

工作流 / APPPROJECT-Workflow-Scene-01 (草稿)

转换：开始审批

[编辑](#) [查看属性](#)



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

[添加后](#)

1. P-P019 当所有子任务状态为 审批中 并且父任务状态为 已创建 时, 执行父任务动作 开始审批

2- 验证

父任务下有两个子任务。子任务点击“开始审批”按钮，且其余所有子任务状态为“审批中”时，关联的父任务同样执行了“开始审批”转换，状态变为“审批中”。



APPPROJECT / APPPROJECT-36

Gears jira-enhancement-tools-Scene-11-2

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 workflow)**
解决结果: 未解决
修复的版本: 无

描述

点击添加描述信息

附件

添加附件或浏览

子任务

- 1. Scene-11-sub-02 **已创建** 未分配
- 2. Scene-11-sub-03 **已创建** 未分配



APPPROJECT / APPPROJECT-36

Gears jira-enhancement-tools-Scene-11-2

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 workflow)**
解决结果: 未解决
修复的版本: 无

描述

点击添加描述信息

附件

添加附件或浏览

子任务

- 1. Scene-11-sub-02 **审核中** 未分配
- 2. Scene-11-sub-03 **已创建** 未分配



APPPROJECT / APPPROJECT-36

Gears jira-enhancement-tools-Scene-11-2

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: **审核中 (查看 workflow)**
解决结果: 未解决
修复的版本: 无

描述

点击添加描述信息

附件

添加附件或浏览

子任务

- 1. Scene-11-sub-02 **审核中** 未分配
- 2. Scene-11-sub-03 **审核中** 未分配