工作进度说明(草稿).md 5/30/2019

# 2019-5-30工作进度说明

# 已经实现的接口

### 贝若偲系统服务接口

API 描述

Created by tiny lin

order-controller : Order Controller	Show/Hide   List Operations   Expand Operations
order-process-controller : Order Process Controller	Show/Hide   List Operations   Expand Operations
POST /api/orderProcess/declineOrder	拒絕订单
GET /api/orderProcess/dispatch	派单
GET /api/orderProcess/receive	接单
POST /api/orderProcess/receiveOrder	接收(确认)订单
POST /api/orderProcess/start	客户下单
GET /api/orderProcess/taskList	获取待处理订单列表 ( 分页 )
GET /api/orderProcess/taskPool	获取订单池(分页)
POST /api/orderProcess/withDrawOrder	打回订单
remote-login-controller : Remote Login Controller	Show/Hide   List Operations   Expand Operations
remote-user-controller : Remote User Controller	Show/Hide   List Operations   Expand Operations

## 数据库主要表

1. 订单实体表(order\_info)

数据	数据表	字段名	字段类型	备注
<u></u>	NAPH-PC			
brs_order	order_info	order_id	varchar(64)	订单号
brs_order	order_info	third_id	varchar(64)	第三方订单号
brs_order	order_info	order_type	varchar(45)	订单类型
brs_order	order_info	impact_factor	varchar(64)	影响因子
brs_order	order_info	cas	varchar(200)	中科院分区
brs_order	order_info	deadline	datetime	截止日期
brs_order	order_info	description	varchar(500)	订单描述
brs_order	order_info	title	varchar(255)	标题
brs_order	order_info	deposit	decimal(12,2)	定金
brs_order	order_info	total_price	decimal(12,2)	总价格
brs_order	order_info	keyword	varchar(500)	关键字
brs_order	order_info	creator	varchar(45)	订单创建者
brs order	order info	jar	varchar(45)	

2. 流程实例表(process\_inst)

工作进度说明(草稿).md 5/30/2019

数据库	数据表	字段名	字段类型	备注
brs_order	process_inst	id	varchar(64)	
brs_order	process_inst	proc_inst_id	varchar(64)	流程实例id
brs_order	process_inst	start_time	varchar(45)	开启时间
brs_order	process_inst	end_time	varchar(45)	结束时间
brs_order	process_inst	duration	varchar(45)	持续时间
brs_order	process_inst	start_user_id	varchar(155)	流程发起人

#### 3. 运行任务表(run\_task)

数据 库	数据表	字段名	字段类型	备注
brs_order	run_task	id	varchar(64)	运行时任务
brs_order	run_task	name	varchar(64)	任务名称
brs_order	run_task	description	varchar(500)	任务描述
brs_order	run_task	priority	int(11)	任务优先级
brs_order	run_task	assignee	varchar(64)	
brs_order	run_task	participant	varchar(64)	任务待处理人
brs_order	run_task	create_time	datetime(3)	
brs_order	run_task	proc_inst_id	varchar(64)	

#### 4. 任务记录表(task\_inst)

数据 库	数据表	字段名	字段类型	备注
brs_order	task_inst	task_id	varchar(64)	
brs_order	task_inst	proc_inst_id	varchar(64)	
brs_order	task_inst	assignee	varchar(64)	代理人
brs_order	task_inst	start_time	datetime(3)	
brs_order	task_inst	end_time	datetime(3)	
brs_order	task_inst	duration	bigint(20)	

#### 5. 流程变量表(var\_inst)

数据 库	数据表	字段名	字段类型	备注
brs_order	var_inst	id	varchar(64)	
brs_order	var_inst	proc_inst_id	varchar(64)	流程实例id
brs_order	var_inst	task_id	varchar(64)	任务id
brs_order	var_inst	name	varchar(128)	变量名
brs_order	var_inst	var_type	varchar(128)	变量类型
brs_order	var_inst	double	double	
brs_order	var_inst	long	bigint(20)	
brs_order	var_inst	text	varchar(2000)	变量值
brs_order	var_inst	text2	varchar(2000)	变量值
brs_order	var_inst	bytearray_id	varchar(64)	字节数组
brs_order	var_inst	create_time	datetime(3)	
brs_order	var_inst	last_update	datetime(3)	最后更改时间