

集成中心 / 系统列表

分析页面 系统列表 x

系统名称 请输入 服务器地址 请输入 重置 查询

SaaS系统 新增

系统名称	说明	系统分类	业务分类	创建人	更新人	创建日期	更新日期	服务器地址	操作
LinkerQps									
萤石	萤石	其他	信息服务行业	13111111111	18111111111	2022-03-23 10:26:33	2022-04-12 11:33:30	open.js7.com:443	鉴权配置 API管理 编辑 删除
金蝶EAS		ERP	中后台,信息服务行业	admin	admin	2022-03-21 16:21:14	2022-04-11 17:28:30	115.48.116.88:80	鉴权配置 API管理 编辑 删除
支付宝	支付宝	其他	金融行业	13111111111	admin	2022-03-10 10:34:15	2022-04-11 17:27:29	opendocs.alipay.com:443	鉴权配置 API管理 编辑 删除
EC	EC客户管理系统	CRM	通用	admin	admin	2022-03-09 18:15:43	2022-04-14 11:40:21	https://open.workec.com	鉴权配置 API管理 编辑 删除
奇点WMS	奇点WMS	WMS	电商行业	admin	admin	2022-03-08 15:32:53	2022-03-15 09:47:16	124.168.0.14:8080	鉴权配置 API管理 编辑 删除

共 10 条数据 1 10 条/页

系统列表

1. 查看所有系统
2. 录入系统信息

录入系统基础信息

集成中心 / 系统列表

分析页面 系统列表 x

系统名称 请输入 服务器地址 请输入

SaaS系统

系统名称	说明	系统分类	业务分类	创建人	更新人
LinkerQps					
萤石	萤石	其他	信息服务行业	1311111111	1811111111
金蝶EAS		ERP	中后台,信息服务行业	admin	admin
支付宝	支付宝	其他	金融行业	1311111111	admin
EC	EC客户管理系统	CRM	通用	admin	admin
奇点WMS	奇点WMS	WMS	电商行业	admin	admin

编辑

* 平台/系统名称 EC

* 系统分类 CRM

* 业务分类 通用 x

* 服务器地址 https://open.workec.com

说明 EC客户管理系统

应用图标 上传 1

取消 确认

录入系统信息

1.主要是录入系统的服务器地址，私有化系统则可以更改

集成中心 / 系统列表 / api管理

分析页面 系统列表 EC-api管理 x

API名称 请输入 API路径 请输入 重置 查询

api管理 返回 鉴权API 普通API

API名称	协议/方法	API类型	API路径	更新时间	状态	操作
删除部门	POST	普通API	/v2/org/dept/delete	2022-05-06 03:53:58	启用中	停用 详情
创建部门	POST	普通API	/v2/org/dept/create	2022-05-05 09:53:06	启用中	停用 详情
获取指定员工信息	POST	普通API	/v2/org/user/findUserInfoById	2022-04-24 08:35:25	启用中	停用 详情

共 3 条数据 1 / 10 条/页

指定系统的所有API信息

API中心 / 我的系统&API / Oracle-DB / API列表 / API创建

返回

API基础信息

收缩

* API名称: 用户信息查询

* API类名:

* API路径: POST

备注: 固定的账号和密码获取鉴权token

还可以录入DBAPI，即从数据库通过sql转成API

sql配置

收缩

表

名称	字段类型
[-] student	
id	int
name	varchar
age	int
[+] class	

sql1

sql2

×

+ 添加

```
select * from student where id=2
```

集成中心 / 系统列表 / api管理

分析页面 系统列表 EC-api管理 x

API名称 请输入

api管理

API名称

删除部门

创建部门

获取指定员工信息

新增

API基础信息

* API名称: 请输入API名称

* API类名: 请输入API类名

* API路径: 请选择请求方式 请输入API路径

说明: 请输入说明

请求参数

请求体 Query参数 请求头部

x-www-form-urlencoded JSON 入参对象: 请选择对象

* 参数code	* 必填	* 类型(Type)	* 参数注解	* 数组	字段长度	默认值	备注
暂无数据							

相应内容

返回结果

* 接口调用成功码: 请输入接口调用成功码

取消 确认

录入API的地址、方法、入参信息、出参信息

鉴权配置-授权字段

集成中心 / 系统列表 / 鉴权配置

分析页面 系统列表 EC-api管理 鉴权管理-EC x

租户授权字段 获取Auth 刷新Auth 配置API的鉴权入参

租户授权字段

* 变量名称	* 类型	* 长度限制	* 参数注解	是否为用户输入	
appld	String	100	appld	是	+
appSecret	String	100	Secret	是	-
corpid	String	100	公司id	是	-

返回 保存

根据应用系统的要求配置授权字段信息，配置后用户就可以取填写响应的授权值

鉴权配置-鉴权流程配置

集成中心 / 系统列表 / 鉴权配置

分析页面 系统列表 EC-api管理 鉴权管理-EC x

租户授权字段 获取Auth 刷新Auth 配置API的鉴权入参

配置入参 编排流程 配置出参

step1 DB组件 - 获取数据库数据 编辑 删除

step2 计算组件 - 参数计算 编辑 删除

删除流程

返回

根据应用系统的要求配置鉴权的流程，实现鉴权过程

The screenshot displays the '路由管理' (Route Management) page in the Mi-Link system. The interface includes a sidebar with navigation options like '中控台', '集成中心', '网关管理', '路由管理', '路由分组', '系统管理', 'API资源', and '业务编排管理'. The main content area features a search bar with filters for '路由分组' (Route Group), '路由名称' (Route Name), and '后端服务实例' (Backend Service Instance). Below the search bar is a table listing routes. The table has columns for '路由分组', '路由名称', '匹配规则' (Matching Rule), '后端服务实例/Url', '状态' (Status), and '操作' (Actions). Two routes are listed: one with ID '11.000' and another for '纷享销客路由项' (Fenxiang CRM Route Item) with a matching rule of '/cgi/crm/v2/data'. The status for both is '草稿' (Draft). At the bottom right, there is a pagination control showing '共 2 条数据' (Total 2 items) and '10 条/页' (10 items per page).

路由分组	路由名称	匹配规则	后端服务实例/Url	状态	操作
11.000	11.000	11.000	11.000	草稿	发布 详情 编辑 删除
纷享销客路由项	纷享销客路由项	/cgi/crm/v2/data	/cgi/crm/v2/data	草稿	发布 详情 编辑 删除

如果有些API流量比较大，可以配置路由，部署独立的服务器，降低压力

新增

* 路由分组

* 路由名称

* 前端Url匹配规则
*表示单层目录匹配 **表示多层目录匹配, 例: /demo/*/**/demo/* 同时匹配多个路径使用逗号分隔

* Url转发模式 全部追加 仅最后的 ** 匹配部分
全部追加表示请求的Url全部追加到后端服务的BaseUrl后面, 否则仅追加 ** 匹配的后继部分

追加固定前缀
转发到后端服务时在BaseUrl后面固定追加一个路径示例: /demo, 转发路径 =BaseUrl+/demo+ (请求Url的全部或仅/**匹配部分)

* 后端服务路径
路由转发目标路径 选择注册中心的实例名则从服务实例中计算BaseUrl (也可直接定义BaseUrl, 如: http://localhost/demo多个Url请用逗号分隔)

* 超时时间 (ms)
网关转发到后端服务时的超时设置, 默认3000ms

系统及API分配

The screenshot displays the '租户配置' (Tenant Configuration) page in the Mi-Link system. The breadcrumb trail is '系统管理 > 租户管理 > 租户配置'. The current page is '分配API' (Assign API). At the top, there is a search bar for '系统名称' (System Name) with '重置' (Reset) and '查询' (Search) buttons. Below this, a summary bar shows '已选择 2 系统 共 3 API' (2 systems selected, 3 APIs total) with '返回' (Return), '清空' (Clear), and '确定' (Confirm) buttons. The main content area features a table with columns for '图标' (Icon), '名称' (Name), '说明' (Description), and '操作' (Action). One system is selected, indicated by a blue checkmark and a green octopus icon: 'EC' (EC客户管理系统). Below the table, there is a search bar for 'api名称' (API Name) and 'api路径' (API Path) with '重置' (Reset) and '查询' (Search) buttons. A second table lists the selected APIs with columns for '名称' (Name), '请求方法' (Request Method), 'API路径' (API Path), and '操作' (Action). All three APIs are checked. The table data is as follows:

名称	请求方法	API路径	操作
删除部门	POST	/v2/org/dept/delete	查看API
创建部门	POST	/v2/org/dept/create	查看API
获取指定员工信息	POST	/v2/org/user/findUserInfoById	查看API

At the bottom right of the table, it shows '共 3 条数据' (Total 3 items) and a pagination control set to '1' page and '10 条/页' (10 items per page).

管理员可以将勾选的API分配给指定的用户

系统及API分配

The screenshot displays the '租户配置' (Tenant Configuration) page in the Mi-Link system. The breadcrumb trail is '系统管理 > 租户管理 > 租户配置'. The current page is '分配API' (Assign API). At the top, there is a search bar for '系统名称' (System Name) with '重置' (Reset) and '查询' (Search) buttons. Below this, a summary bar shows '已选择 2 系统 共 3 API' (2 systems selected, 3 APIs total) with '返回' (Return), '清空' (Clear), and '确定' (Confirm) buttons. The main content area features a table with columns for '图标' (Icon), '名称' (Name), '说明' (Description), and '操作' (Action). One system, 'EC', is selected and expanded to show its API list. The API list table has columns for '名称' (Name), '请求方法' (Request Method), 'API路径' (API Path), and '操作' (Action). All three APIs are checked for selection.

图标	名称	说明	操作
<input checked="" type="checkbox"/>	EC	EC客户管理系统	查看系统

名称	请求方法	API路径	操作
删除部门	POST	/v2/org/dept/delete	查看API
创建部门	POST	/v2/org/dept/create	查看API
获取指定员工信息	POST	/v2/org/user/findUserInfoById	查看API

管理员可以将勾选的API分配给指定的用户

填写授权信息

API资源 / 我的项目

分析页面 我的项目 x

系统名称 请输入 服务器地址 请输入

我的项目

系统名称	说明	系统分类	业务分类	创建人	更新人
 EC	EC客户管理系统	CRM	通用	admin	
 企业微信		OA	中后台	admin	

授权管理

x

用户可以给系统填写鉴权，完成鉴权后即可调用分配到的API

系统基本信息

* 平台/系统名称：

* 系统分类：

* 业务分类：

* 默认API服务地址：

配置信息

* API服务地址：

* appId：

* Secret：

* 公司id：

返回

保存

发布API

The screenshot displays the 'API管理' (API Management) interface. At the top, there are search filters for 'API名称' and 'API路径'. Below the filters, a table lists three API resources. The table columns are: 'API名称', '协议/方法', 'API路径', '更新时间', '状态', '发布状态', and '操作'. The first two APIs are '已发布' (Published), and the third is '未发布' (Not Published). The '操作' column contains links for '详情' (Details) and '取消发布' (Cancel Publish) for the first two, and '详情' (Details) and '发布' (Publish) for the third.

<input type="checkbox"/>	API名称	协议/方法	API路径	更新时间	状态	发布状态	操作
<input type="checkbox"/>	获取指定员工信息	POST	/v2/org/user/findUserInfoById	2022-04-24 08:35:25		已发布	详情 取消发布
<input type="checkbox"/>	创建部门	POST	/v2/org/dept/create	2022-05-05 09:53:06		已发布	详情 取消发布
<input type="checkbox"/>	删除部门	POST	/v2/org/dept/delete	2022-05-06 03:53:58		未发布	详情 发布

用户完成鉴权后，可以将API发布到“业务编排”

业务编排模型列表

业务编排管理 / 流程模板

分析页面 我的项目 EC-api管理 流程模板 x

模板名称 请输入 模板ID 请输入 重置 查询

流程模板 创建 刷新 设置

模板ID	BPMNID	模板名称	模板描述	模板版本	进行中流程	已结束流程	模板状态	创建时间	操作
2251799819231599	order-process	xl_test		1	0	0	停用	2022-05-18 16:33	上传模板 编辑 测试 启用
2251799819167692	Process_00iukwr	c_dpt		9	2	0	启用	2022-05-17 11:11	上传模板 编辑 测试 停用
2251799818956038	Process_1jqdxje	获取部门	创建部门	3	0	8	启用	2022-05-13 22:46	上传模板 编辑 测试 停用
2251799817704467	Process_0ksn615	新APIA01		1	3	2	启用	2022-04-26 16:11	上传模板 编辑 测试 停用
2251799817318926	Process_0fi99dx	zhuw测试订单通知...		1	0	0	启用	2022-04-26 16:11	上传模板 编辑 测试 停用
2251799817085245	Process_054dvun	ECT-P3-2	乱序n	6	1	0	停用	2022-04-14 18:00	上传模板 编辑 测试 启用
2251799817084084	Process_1klc0iy	ECT-P3		5	0	1	停用	2022-04-14 17:40	上传模板 编辑 测试 启用
2251799817082414	Process_0ozpixe	ECdept		2	0	1	停用	2022-04-14 17:06	上传模板 编辑 测试 启用
2251799817082353	Process_114s89d	ECT-P1		1	4	2	停用	2022-04-14 17:06	上传模板 编辑 测试 启用
2251799817028514	Process_12ef416	Tec3		2	3	0	停用	2022-04-13 16:41	上传模板 编辑 测试 启用

共 71 条数据 1 2 3 4 5 6 7 8 > 10 条/页 跳至 页

显示所有用户编排好的业务模型，

XXXX系统平台

业务编排

流程模板

流程实例

异常管理



业务编排 / 流程模板

业务模型

模型信息

模板ID	2251799813685249
* 模板名称	创建商品
描述	请输入描述

返回 保存



编辑模型，支持节点的拖拉拽

支持给节点绑定API

XXXX系统平台

业务编排 / 流程模板

业务模型

节点信息

元素ID	2251799813685249
名称	创建订舱委托
任务类型	Search_PD
节点类型	API

API

查询商品详情

入参字段

字段名称	类型	字段注释
order_id	int	订单ID
order_Nubmer	string	订单编号
order_Pd_list[-]	list	订单商品列表

出参字段

字段名称	类型	字段注释
order_id	int	订单ID
order_Nubmer	string	订单编号

返回 保存

```
graph LR; Start((开始)) --> Node1[API 创建订舱委托]; Node1 --> X((X)); X -- 条件1 --> Node2[API 创建入库单]; X -- 条件2 --> Node3[API 创建出库单]; Node2 --> Node3; Node3 --> Node4[API 更新采购采购合同数据]; Node4 --> End((结束));
```



业务编排 / 流程模板

业务模型

节点信息

元素ID	2251799813685249
名称	创建入库单
任务类型	Create_input_ku
节点类型	JS脚本

脚本

```
outPutData=[{'id':123,'hello':'world'}]
```

入参字段

* 字段名称	* 类型	字段
order_ID	Integer	订单
order_Nubmer	String	订单
order_Pd_List	Array	订单表

返回

保存



支持给节点绑定脚本代码

业务编排绑定脚本

业务编排管理 / 流程模板

分析页面 我的项目 EC-api管理 流程模板* 模板编辑

模板名称 请输入 模板ID 请输入

流程模板

模板ID	BPMNID	模板名称	模板描述	模板版本	进行中流程
2251799819231599	order-process	xl_test		1	0
2251799819167692	Process_00iukwr	c_dpt		9	2
2251799818956038	Process_1jqdxje	获取部门	创建部门	3	0
2251799817704467	Process_0ksn6l5	新APIA01		1	3
2251799817318926	Process_0fi99dx	zhuw测试订单通知...		1	0
2251799817085245	Process_054dvun	ECT-P3-2	乱序n	6	1
2251799817084084	Process_1klc0iy	ECT-P3		5	0
2251799817082414	Process_0ozpixe	ECdept		2	0
2251799817082353	Process_114s89d	ECT-P1		1	4
2251799817028514	Process_12ef4l6	Tec3		2	3

模板测试

传参数(json)

```
{
  "adddept_optUserId":16870044,
  "adddept_deptName":"测试组6B",
  "userparam_userid":16870044
}
```

关闭 提交测试

支持对模型进行测试，
并创建实例

Mix业务编排

- 业务编排
- 流程模板
- 流程实例
- 异常管理



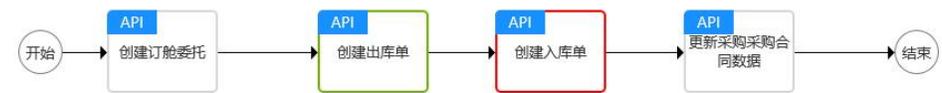
🔍 🔔 👤 momo.zxy

业务编排 / 流程实例

业务实例

实例ID	2251799813685258
模板ID	2251799813685249
BPMNID	demoProcess3
模板名称	商品审核
流程状态	进行中
创建时间	2020-02-19 19:20
结束时间	-

[返回](#) [刷新](#)



[参数日志](#) [流转日志](#) [异常事件](#) [任务日志](#)

参数名称	参数值	模板ID	实例ID	生效范围	更新时间	操作
order_ID	123456	demoProcess3	2251799813685258	流程	2020-02-19 19:20	历史记录
total_Price	1000.00	创建订舱委托	2251799813685263	当前节点	2020-02-19 19:20	历史记录
order_Nub	CG20220120	demoProcess3	2251799813685258	流程	2020-02-19 19:20	历史记录

支持当前实例的运行情况，包括字段的值等信息

异常实例列表

业务编排管理 / 异常管理

分析页面 我的项目 EC-api管理 流程模板 模板编辑 异常管理 x

实例ID 请输入 重置 查询

流程模板

异常ID	实例ID	模板ID	节点模板ID	节点实例ID	错误类型	错误详情	状态	发生时间
2251799819168135	2251799819168111	2251799819167692	Activity_0s3uv9c	2251799819168130	JOB_NO_RETRIES	{"code":"10005","messag...	Created	2022-05-17 11:21
2251799819167731	2251799819167707	2251799819167692	Activity_0s3uv9c	2251799819167726	JOB_NO_RETRIES	{"code":"10005","messag...	Created	2022-05-17 11:12
2251799819167626	2251799819167602	2251799819167570	Activity_0s3uv9c	2251799819167621	JOB_NO_RETRIES	invoke method error forl...	Created	2022-05-17 11:10
2251799819167285	2251799819167265	2251799819167239	Activity_0s3uv9c	2251799819167284	IO_MAPPING_ERROR	failed to evaluate express...	Created	2022-05-17 11:01
2251799819167124	2251799819167100	2251799819167086	Activity_0s3uv9c	2251799819167119	JOB_NO_RETRIES	invoke method error forl...	Created	2022-05-17 10:58
2251799819167017	2251799819166996	2251799819166976	Activity_0s3uv9c	2251799819167015	IO_MAPPING_ERROR	failed to evaluate express...	Created	2022-05-17 10:56
2251799819166883	2251799819166862	2251799819166830	Activity_0s3uv9c	2251799819166881	IO_MAPPING_ERROR	failed to evaluate express...	Created	2022-05-17 10:53
2251799819166178	2251799819166154	2251799819166128	Activity_0s3uv9c	2251799819166173	JOB_NO_RETRIES	invoke method error forl...	Created	2022-05-17 10:35
2251799819165560	2251799819165536	2251799819165516	Activity_0s3uv9c	2251799819165555	JOB_NO_RETRIES	invoke method error forl...	Created	2022-05-17 10:19
2251799819165432	2251799819165408	2251799819165380	Activity_0s3uv9c	2251799819165427	JOB_NO_RETRIES	invoke method error forl...	Created	2022-05-17 10:16

共 2504 条数据 1 2 3 4 5 ... 251 > 10 条/页 跳至 页

支持查看所有运营异常的实例，以及异常的原因