海之晨HAIVision机器视觉AI实训平台用户 使用说明文档

海之晨HAIVision机器视觉AI实训平台 用户使用说明文档 一、概述 二、完整使用流程 2.1 登录和注册 2.2 权限认证 2.2.1 License绑定 2.2.2 鉴权认证 2.3 主界面和功能模块介绍 2.4 数据集操作 2.4.1 上传样本 2.4.2 添加标签 2.4.3 标注样本 2.5 模型训练 2.6 在线部署 三、任务/项目管理 3.1 任务查询 3.2 任务进度总览 3.3 创建任务 3.4 进入任务 3.5 删除任务 四、应用服务 4.1 数据集管理 4.1.1 创建数据集 4.1.2 数据集版本 4.1.3 修改数据集 4.1.4 删除数据集 4.2 训练管理 4.2.1 创建训练作业 4.2.2 查看算法列表 4.2.3 删除作业 4.3 模型管理 4.3.1 创建模型 4.3.2 删除模型 4.4 在线部署 4.4.1 创建部署服务 4.4.2 启动服务 4.4.3 修改服务 4.4.4 删除服务 4.5 意见反馈

五、用户管理(管理员)5.1角色管理

5.1 用已管理 5.2 权限管理 5.3 用户管理 六、系统管理(管理员) 6.1 公告管理 6.2 操作日志 6.3 菜单管理 6.3.1 新增菜单 6.3.2 编辑菜单 6.3.3 删除菜单 6.3.4 按钮配置 七、常见问题 7.1 异常状态

概述 —

HAIVision工业质检人工智能平台,集数据采集、在线样本标注、一键模型训练、任务管理、在线检测和 结果输出于一体,提供一站式AI服务,用户可快速应用海量的成熟算法,实现了端到端服务。

本软件核心功能包括目标检测与目标分类,应用场景包括但不限于家电领域、汽车制造、电力巡检、气 象服务、电子工业等。HAIVision工业质检人工智能平台将应用于工业生产中的各个工序,包括制造、质 检等环节,其中质检是应用最为广泛的场景,涉及产品外观缺陷检测、缺失性检测,如金属表面的划 痕、斑点、孔洞,纸张表面的色差、压痕,玻璃等非金属表面的夹杂、破损、污点,PCB板电阻电容等 元件瑕疵检测等等。人工质检耗费大量的人力,并且由于视觉疲劳,效率低,质量低,HAIVision工业质 检人工智能平台质检检测指标优于人工,检测指标更稳定,有效提升缺陷检测质量;简单操作与快捷部 署图形化、零代码,一键式模型下发,非专业人员快速上手,具有良好的可扩展性。





HAIVision工业质检人工智能平台致力于赋能行业应用,助力智能化工业。平台集成了目标检测与目标分 类算法,涵盖Pytorch等多种深度学习框架,支持在线标注、一键式模型训练、灵活部署,降低AI算法使 用门槛,简化操作,使AI算法落地工业应用,服务企业生产,使企业提质、降本、增效,逐步实现自动 化和智能化水平。

本文档面向的读者对象主要是软件用户,为用户提供使用说明,版本号V1.0。

使用前置条件:

- 1. 您已从华为云云商店购买本产品,并获取到了 License;
- 2. 将获取到的 License 在HAIVision软件的个人中心进行绑定;
- 3. 您需要在华为云右上角"统一身份认证"中获取所需 AK/SK 验证信息,并在HAVision软件的个人中心中进行绑定;
- 4. 订阅软件配套算法。

如有疑问请及时联系我们!

二、完整使用流程

2.1 登录和注册

双击软件进入系统登录界面,初次登录用户需要注册,点击下方"去注册"按钮,进行用户注册。注册需要"用户名"、"密码"、"确认密码"、"验证码"。注册后再次输入验证码方可登录使用。

KATENCORK	
用户登录 名 请输入账号	
 □ 请输入密码 ○ 验证码 ○ 子6= ○ 记住家码 □□(甘家码2) 	
・DEEL[4] ・シルをす ・ ・ ・	
鲁ICP备2024065787号 联系电话: 0532-87010957	

为了确保您的账号安全,请您按照要求设置密码,要求如下:

- 密码长度必须在6到32个字符之间
- 密码不能与用户名或倒序的用户名相同
- 密码中不允许出现连续相同的字符
- 密码至少包含以下字符中的2种:大写字母、小写字母、数字、特殊字符

C	G. A.	
	HAIMICKEN	
•	用户注册	
	○ test □ ••••	
	密码长度必须在6到32个字符之间	
	◎ 验证码 资输入验证码	
	已有账号? 去登录	
6	鲁ICP备2024065787号 联系电话: 0532-87010957	

2.2 权限认证

2.2.1 License绑定

License(或授权码)是您能够使用本软件的凭证。如果初次登录软件,会直接跳转到License激活页面(后续可点击软件右上角用户名旁的箭头,再点击个人中心进入)。您可以通过上传获取的License文件或 直接输入进行绑定。

License激活	1 激	还未激活授权码 活授权码后,您才能正常使用本产品功能!			
鉴权认证					
用户设置					
密码设置					
将授权码拖至区域内,或点击上传					
	目前唯一的フ	方式联系官方客服或销售顾问,请联系并获取授权码。			
		或直接输入授权码			
	授权码:	请输入云商店获取的License 提交			

成功绑定License后的页面显示。如果更换了License,请点击 更新权限 按钮上传新的License。

License激活	✓ 您已成功激活授权码 如有问题,及时联系官方客服	● 您已成功激活授权码 如有问题,及时联系官方客服或销售顾问					
鉴权认证		当前权限					
用户设置	授权码验证 ② 更新权						
	订单编号	授权码	产品编号	产品名称			
	CS2111111819B4LVS	TLd3****c885	TEST123456	测试授权码			
	生效时间	到期时间	当前状态	数量			
	2024-02-26 08:26	2024-03-31 05:46	正常	2			
		历史记录					

2.2.2 鉴权认证

鉴权认证是绑定您使用的华为云账号资源。点击鉴权认证菜单栏,进入页面。您需要输入三项信息: Key、Secret与Project_id。

License激活			
鉴权认证	* Key:	•••••	Ø
用户设置	* Secret:	•••••	Ø
密码设置	* Project_id:	•••••	Ø
		更新 重置	

Key与Secret您需要在华为云控制台根据图片中的步骤进行获取。

We HUAND	华为云 控制台			Q 搜索云服务	、 备案 资源 费用	企业工具工单区(ユ (
Ξ	我的凭证	访问廖组 ②					基本信息。已实名认证
0		NJISLINJ (安全设置
~ -	API凭证 2	6 如果法院就相考察 会共业教报	计学问题 日本人行动的日内的下共	一次 为了联己办会性 体证你中期再始共变美	网络拉拉德国	1	我的凭证
	访问密钥	Answer Allender Allender i Statistical	NEWSYMME, HEADER PARTICIPATION OF THE	一次,为了就与文主任,建议这种的已经开发者	0613-60-900363+		统一身份认证
		若您的访问密钥已丢失,您可创	建新的访问密钥并停用原有的访问密	明. ②			卖家中心
00.		④新增访问密钥 您还可以添加	11个访问密钥。			请输入访问	伙伴中心
6							切换角色
0		访问密钥ID ⇔	描述 ⇔	状态 ≑	创建时间 💠	最近使用时间	标签管理
\bigcirc		A 1010 A 2010 (1203)	-	◎ 启用	2024/02/05 19:01:28 GMT+	0 2024/02/29 08:39:22 GMT+0	操作日志
6							
\bigcirc							

Project_id获取与上图基本一致, 您需要点击 我的凭证 进行获取。

推荐使用 华北-北京四 的项目ID进行绑定。

● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●		Q、搜索云服务、	备案 资源 费用 企	латы ты 🕞 🗘	• ⑦ ● 简体 •••••••••••
☰ 我的凭证	API凭证 ⑦				基本信息 已实名认证
 API凭证 访问原辑 	有关华为云账号,IAM子用户和项目的相关信息,请点击这	2			我的凭证
	IAM用户名		账号名		统一身份认证 卖家中心
MA.	IAM用户ID	a	账号ID	ß	伙伴中心 切换角色
					标签管理
6	项目列表	百日 人		请输入项目名称	进 退出登录
© A		af-south-1		非洲-约翰内斯堡	
ø		cn-east-3		华东-上海一	
æ		cn-north-4		华北-北京四	
•		cn-north-9 cn-south-1		毕北-马三聚布一 华南-广州	
		cn-southwest-2		西南·贵阳一	

完成上述两项操作后,您就可以正常使用软件了。

2.3 主界面和功能模块介绍

HAIVision工业质检人工智能平台主界面,包括【任务管理】【数据集管理】【训练管理】【模型管理】 【在线部署】【用户管理】【系统管理】【意见反馈】八大功能,涵盖物体分类、物体检测两个应用场 景,后续推出物体定位、物体分割、字符识别、装配检查等应用场景。



系统首页可以查看账号资源的使用情况以及通知公告消息。在开始使用模块点击任意任务即可触发弹窗,可以选择现有的任务并继续操作或者新建任务。

Annex 海之晨 [®]	海之	晨HAIVision工业质检人工智能	平台 v1.0 高级版		☆ 你好,超级管理员 ~ ─ 〔〕 ×
▲ 首页	总览 @ 截止至 2024/3/22 21:10:	54		〉 通知	公告
II 任务管理	00.019/	存储总量排行 1 sdkd-test 11.72 GB	对象总量排行 1 sdkd-test 19074 个	3	月4日 预计1小时
□ 数据集管理	99.91% OBS使用率	2 volo-self 10.85 GB 3 test-lsk 4.02 GB	2 yolo-self 4274 个 3 test-lsk 3064 个	2	月26日 消息内容实体部分
◎ 训练管理	(当前阈值设置为 40 GB) 您共使用 39.97 GB	Anizhiche 3.18 GB	A haizhiche Ⅰ 1804 个		
읍 模型管理	共包	物体分:	类		×
◎ 在线部署	开始復创建时间	项目名称 进度			
▋ 测试	2024-03-02 10:01:53 物	test-api 5 在线部署	选择	+ 新建任务	入门 🖹 幕助文档
☺ 意见反馈					教学 三常见问题
▶ 用户管理 ∨	物体完成一个一下分准中			如罚	
✿ 系统管理 ∨				即者。	
					收集各类图像,构建模型的数据基础。
	字符识题 后续推出		」 后续推出!		□ 图像标注 为图像添加标签,训练模型识别内容。
		1579			↓ 模型构建 用图像数据训练模型,使其能够自动识
联系电话: 0532-8701095				※ [0/1] 距离Licen:	se过期还剩8天。 🥑 已连接

在 新建任务 界面,需要填写项目的名称,并选择\填写数据集名称,数据集输入输出位置会根据您的选择自动生成。

海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇级版	÷Ģ	你好,超级管理员 ~	—	[]	×
▲ 首页	← 返回 任务配置 (分类)					
■ 任务管理	*项目名称 要求长度在1到64个字符之间,并且只能包含字母、数字、下划划					
□ 数据集管理	* 模型 海之晨标准算法引擎 海之晨高级算法引擎					
○ 训练管理	 海之晨高级版算法引擎:提供更高效、更准确的算法。(请升级至高级版 解锁) 					
2 模型管理	* 数据集 请选择数据集及版本 > 创建数据集					
回 在线部署	* 数据集输入位置 /					
輩 测试	* 数据集输出位置 /					
⊕ 意见反馈	描述 0 / 256 /					
■ 用户管理 >	返回创建					
✿ 系统管理 ∨						
联系电话: 0532-8701095	77 ※ [0/1] 距离Lice	ense过期	还剩8天。	🥑 i	已连接	

如果您是选择已有数据集,需要点击下拉框选择数据集及版本即可;如果是创建数据集,您只需要点击创建数据集即可,其余会根据项目名称自动生成。



创建成功后,您可以根据选择跳转到任务管理页面或者直接进入任务流程,进行数据集标注。

数据集	paper1 /	V001		创建数据集				
i入位置	/haiwan	success					×	
出位置	/haiwan	✓ 创建成功!	是否直	接进入数据标	示注页面?			
描述					取消	i	确定	
					0 / 256			
	返回	创建						

注意,如果您是标准版,则仅可以使用海之晨标准算法引擎,如果是高级版您可以额外享有海之晨高级算法引擎提供更高效、更准确的算法。并且您在使用前需要订阅本软件配套算法,方可使用, 否则系统会进行提示。

	海之辰 TAIVISIO	 8 您未订阅该算法 	局狄欣
← 返回 (任务費	記置 (分类)		
* 项目名称	123123		
* 模型	海之晨标准算法引擎	海之晨高级算法引擎	
修未订阅该 [订阅][[算法, <mark>请点击下方【订阅】</mark> 招 削新]	投扭进行订阅。	
海之晨高级版 解锁)	算法引擎:提供更高效、更准	主确的算法。(请升级至高级版	

2.4 数据集操作

2.4.1 上传样本

点击 上传图像 按钮,点击或拖动即可上传图像,需要注意,上传图片的类型仅限于:JPG、JPEG、 BMP、PNG等图片格式,如果上传非图片格式会不予上传。此外标准版存在上传大小限制(5MB),高 级版限制为500MB。



选择好图像并确认无误后,点击上传并等待进度条达到100%即可完成上传。(清空 会清除列表中上传 成功的条目,而操作里的删除则是去除不想上传的图像)

. (0)		上传图像				×
选择证	[清空	继续添加 上传进度 [0/1]				
		文件名		大小	操作	
	1	0363A323EA9B3EF0721DDCDAB68E395A.jpg	0%	18.6 KB	直	
pg						
pg						
pg		上传 关闭				-

2.4.2 添加标签

点击 标签信息 旁的加号即可添加标签。



2.4.3 标注样本

1. 分类任务

分类任务标注流程为:选中需要标注的样本(直接点击样本、或点击选择该页全部),然后点击标 签信息的对应标签确认,确认无误后点击确定即可完成标注。





2. 检测任务

检测任务标注流程为: 鼠标悬浮在样本上方, 会出现工具栏, 点击第一个 标注 按钮, 即可进入标 注页面。



标注页面主要分为三个区域:图片列表、标注窗口、标签类别与列表。在**图片列表**,可以对样本进行筛选、切换显示方式,以及查看标注统计数据;在**标签类别与列表**区域,可以操作标签信息,以及操作该 样本标注信息;在**标注窗口**,上方工具栏依次为:

- 居中(F1)、放大(F2)、缩小(F3)、移动(F4);
- 矩形(CTRL+1)、圆形(CTRL+2)、多边形(CTRL+3)、点(CTRL+4)、线(CTRL+5)、涂抹(CTRL+6)、橡 皮擦(CTRL+7);
- 撤销(CTRL+Z)、重做(CTRL+Y)、删除标注;
- 标注线条大小、颜色。

注意:当前版本仅开放 矩形 标注方式,后续待算法升级更新会放开其余标注类型。

		海之晨H	AlVision工业质检人工智能	平台 v1.0 高级版		⑦ 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	← 返回	☑ 图像标注	>	□ 模型训练	>	贸 部署推理
■ 任务管理	图片列表	< ೫ _{۲1} ಄ _{۲2} ಄ _{۲3}	Ф _н О ₂ -	: + <u>2</u> ,0,8,5,c,	■	▼ 标签类别 + >
□ 数据集管理	请输入查找图片ID	T =	要移动画布,请按住空	格键同时拖拽鼠标,或者使用移动工具	. (快捷键:F4)	标签名 数量 操作
○ 训练管理		已标注	1			※限 9 ビ Ⅲ 压伤 23 ピ 前
ு 模型管理	Pic_2020_08_11_103335_bloc	rtd#32559	压伤		1 Sale	
◎ 在线部署	2	已标注		VAI		
■ 测试					1	标签列表
☺ 意见反馈	Pic_2020_08_11_103418_block	Id#33428.				□ 标盘者 操作 □ 1 压伤 ✓ □
□ 用户管理 ~		Bhit				
✿ 系统管理 ~	Pic_2020_08_11_103441_block	Id#33894 已标注				
	Pic_2020_08_11_103551_block	Id#35280. X:693 Y:17 已标注	Pic_2020	0_08_11_103335_blockId#32559.bmj	p	
	图片总量:24, 已标注:24, 未标注:0		上一张(A)	下一张(D) 结束标注(C	tri+S)	标签数: 1
联系电话: 0532-870109	57				柒 [0/1] 距离License过期	NET和5天, 🥝 已连接

标注方式为点击图像并拖动,直到覆盖标注区域松手,会提示选择标签,点击对应标签即可完成该标 注。(如果添加新标签,需要在添加后再次点击对应标签完成标注)。

<u></u> 海之晨 [®]		海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇四版	· 你好,超级管理员 ~ 一 〔〕 ×
▲ 首页	← 返回		
〓 任务管理	图片列表 〈		标签类别 + >
□ 数据集管理	请输入查找图片ID 🛛 🖉 🚍	要移动画布,请按住空格键同时拖线鼠标,或者使用移动工具(快速键F4)	标签名 数量 操作
〇 训练管理	Pitte		裂痕 9 区 前 压伤 23 区 前
国 模型管理	Pic_2020_08_11_103335_blockid#32559	选择类别 ×	
◎ 在线部署	2 已标注	序号 颜色 标签名	
11 测试	Dir 2020 08 11 103418 blockla#33428	1 裂痕 2 正仿	标签列表
☺ 意见反馈	3 已标注	No.	🗆 1 压伤 🗸 🗇
■ 用户管理 ~			
✿ 系統管理 ~	Pic 2020 08 11 103441_blockld#33894	数色 🔽 名称 词输入标签名 +	
	Pic_2020_08_11_103551_blockld#35280.	X239 Y:187 Pic_2020_08_11_103335_blockId#32559.bmp	
	國片总量:24, 已标注:24, 未标注:0	上 一张(A) 下 一张(D) 结束标注(Ctri+S)	标签数: 1

注意: 在切换样本后, 该图片的标注信息将会上传。(长传有延迟, 需等待1-2s状态才会更新)

标注完成后,可以点击 返回 或 结束标注 按钮,即可返回数据集总览页面。点击 结束标注,开始训练 即可进行训练页面。

需要注意,由于算法限制,需要每种标签至少有10张样本以上的标注方可进行训练。



2.5 模型训练

进入训练页面后,需要再次选择算法,并选择训练的云资源规格(即使用云平台硬件资源,不消耗本地 硬件资源)

禁 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 《 _{高级版})	☆ 你好,超级管 理	賬~ - □ ×
▲ 首页	← 返回 区 图像标注 > □ 模型训练	> 原 在线推理	
■ 任务管理	训练设置	C ♥ 训练日志	Q
□ 数据集管理	训练系记置	* 🕜 训练成功!	
〇 训练管理	*选择算法 海之晨标准算法引擎 海之晨高级算法引擎	训练事件	
	海之晨高级版算法引擎:提供更高效、更准确的算法。(请升级至高级版解题)	内容	时间
⑤ 模型管理	* 数据集 dogvscat V001	智无数据	
◎ 在线部署	* 輸出位置 /sdkd-test/manifast_test/dogvscat_out/		
■ 测试	* 资源规格 请选择资源规格 ~		
☺ 意见反馈	描述 0/100	>>>	
■ 用户管理 ~	返回数据集标注 下一步		
✿ 系统管理 ~			
	参数设置	>	
联系电话: 0532-8701095	57	於 [0/1] 距离License过期还剩5天,…	♂ 已连接

目前资源需要选择GPU或CPU的方式。除免费资源外,其余资源需要额外产生费用,请留意华为云账号余额。

*资源规格	请选择资源规格 ^	
描述	GPU Computing GPU(8v100) instance 公共	
	Computing GPU(V100) instance 公共	
	Computing GPU(V100) instance 免费 公共	
参数设置	Computing GPU(V100) instance	
	CPU	
	Computing CPU(16U) instance	

设置完资源规格, 点击 下一步 设置训练所需参数, 推荐使用默认值。确认无误后, 点击 开始训练 即可开 始训练。

训练设置		
训练配置		
参数设置		
epochs	300	训练轮数
model_cfg	cfg	model选择coco预训练模型
model_name	S	预训练模型
batch-size	64	批处理大小
hyp_name	low	数据增强方式
imgsz	640	图片尺寸

根据选择资源的不同,创建、部署资源需要等待一定时间,部署成功后会显示训练的日志信息。

 ▲ 首内 ▲ 英四 ▲ 医四 ▲ End ▲ End ▲ End → En	禁 海之晨 [®]			海之晨HAIVis	ion工业质检人工智能平台 v1.0 篇级版		☆ 你好,超级管理员 ~ -	- © >
If ##\$## Wiki2# O @ Wiki2# O @ © XKRENT Wiki2# @	▲ 首页	← 返回	区 图像标注		> 早模型训练	च् र	☴ 在线推理	
INTRODUCT UNING THE TABLE INTRODUCT OPERATING 2024-03-25 1012.39 (OPERATING 00: 00: 05 INTRODUCT INTRODUCT Inter-""""""""""""""""""""""""""""""""""""	■ 任务管理	训练设置		G 🔹	训练日志			S (0)
● 秋記書 ●●秋記書 ● 秋記書 epochs 500 ⑤ 東広氏線 epochs 500 ● 本広た物理 model_dg gg ● かいたがないまたくからします。 model_dg gg ● かいたがないまたくからします。 model_dg gg ● かいたがないまたくからします。 model_name s ● かいたがたかまでき。 100 // *********************************	□ 数据集管理	训练配置		>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2024-03-25 10:12:39 ④运行时间 (00: 00: 05	
S 供型管理 model_cfg dg image: dg: dg: dg model_cfg dg image: dg: dg: dg: dg: dg: dg: dg: dg: dg: dg	〇 训练管理	参数设置 epochs	500	×	<pre>10-12-44] file= process.go:132 Command=b Service time="2024-03-25T10:12:44+08:00" level=inf ited" file="controller.go:111" Command=boo rvice</pre>	ootstrap/run Component=ma-trainin o msg="event listener(name: watch ststrap/run Component=ma-training	ng-toolkit Platform=ModelArt: nGPUResetConfig) sync=false (-toolkit Platform=ModelArts-;	s- ex ée
③ 在线部署 model_name s ③ 在线部署 model_name s ③ 意见反馈 bath-size 32 ③ 意见反馈 bath-size 32 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	🖻 模型管理	model_cfg	cfg		time="2024-03-25T10:12:44+08:00" level=inf e path: /home/ma-user/modelarts/dynamic-pr	o msg="dynamic profiling config w ofiling-config" file="watcher.go:	watcher is running, metric f: 73″ Command=bootstrap/run Co	il om
● 意见反馈 batch-size 32 ● 古生山口-Monotone Man-user/sold barts/inputs/data_inrl_0/HAIV002_manifest*-train_grl>/monotone Manpage for strain grl>/monotone Manpage ● 古生山口-Monotone Manuscr/mold-barts/inputs/data_inrl_0/HAIV002_manifest*-train_grl>/monotone Manpage for strain grl>/monotone Manpage ● 古生山口-Monotone Manuscr/mold-barts/inputs/data_inrl_0/HAIV002_manifest*-train_grl>/monotone Manpage for strain grl>/monotone Manpage ● 古生山口-Monotone Manuscr/mold-barts/inputs/data_inrl_0/HAIV002_manifest*-train_grl>/monotone Manpage for strain grl>/monotone Manpage ● Hards fingsz 640 for strain grl>/monotone Manpage for strain grl>/monotone Manpage ● Hig fingsz 640 for strain grl>/monotone Manpage for strain grl>/monotone Manpage <td< td=""><td>② 在线部署</td><td>model_name</td><td>S</td><td></td><td><pre>ponent=ma-training=toolkit Platform=ModelA time="2024-03-25T10:12:44+08:00" level=inf bash /home/ma-user/modelarts/run/run_train nv'monche=500'model.cfg=cfg'model fg=cfg'model.cfg=cfg'model.cfg=cfg'</pre></td><td>rts-Service 'o msg="start command successfully i_v2.sh '/home/ma-user/modelarts/u del name=s' 'hatch-size=32' '</td><td>y, pid: 73, command: [bash - user-job-dir/yolov5-vip/train -imges=640' 'bup name=low'</td><td>) 1.</td></td<>	② 在线部署	model_name	S		<pre>ponent=ma-training=toolkit Platform=ModelA time="2024-03-25T10:12:44+08:00" level=inf bash /home/ma-user/modelarts/run/run_train nv'monche=500'model.cfg=cfg'model fg=cfg'model.cfg=cfg'model.cfg=cfg'</pre>	rts-Service 'o msg="start command successfully i_v2.sh '/home/ma-user/modelarts/u del name=s' 'hatch-size=32' '	y, pid: 73, command: [bash - user-job-dir/yolov5-vip/train -imges=640' 'bup name=low') 1.
・: 測试 ingsz 640 ・ 加加工 1010mm 2024 03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{-*} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{**} 2024-03 25110:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{**} 2024-03 2510:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{**} 2024-03 2510:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{**} 2024-03 2510:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{**} 2024-03 2510:12:44+08:00 [*] level=info msg ^{-*} Zomble process cleaner is start running, childPid+73 [*] f 110e ^{**} 2024-03 2510:12:44+08:00 [*] 10e ^{**} 24+08:00 [*] 10e ^{**} 24+08:00 [*] 10e ^{**} 24+08:00 [*] 10e [*]	⊕ 意见反馈	batch-size	32		data_url=/home/ma-user/modelarts/inputs/ rts/outputs/train_url_0/]" file="process	'data_url_0/HAIV002.manifest' 't .go:137" Command=bootstrap/run Co	train_url=/home/ma-user/mode. pmponent=ma-training-toolkit	la P
▶ 中央のame low ▶ 中	== 测试	imgsz	640		<pre>latform=ModelArts=Service time="2024-03-25T10:12:44+08:00" level=inf ile="cleaner_unix.go:31" Command=bootstrap</pre>	o msg="zombie process cleaner is √run Component=ma-training-toolki	start running, childPid=73" it Platform=ModelArts-Service	
	■ 用户管理 ~	hyp_name	low		time="2024-03-25T10:12:44+08:00" level=inf ts-Service time="2024-03-25T10:12:44+08:00" level=inf	'o msg="TCP_PORT: 8604" Component= 'o msg="[task]Detect item: cuda-sa	=ShellScripts Platform=Model/ amples matrixMul" Component=S	kr Sh
	✿系統管理 ~				eiiscripts riatiorm=Modelarts=Service time="2024-03-25710:12:44+08:00" level=inf a-training-toolkit Platform=ModelArts-Serv	o msg="Got devices: [0]" file="cu ice	uda_samples.go:51″Component:	'''
内容 时间 (worker-0) training started. 03-25 10:1 百音的数 开始IIIM Training job is running. 03-25 10:1						训练事件		
(worker-0) training started. 03-25 10: 重置參数 开始顺航 Training job is running. 03-25 10:					内容		Ē	间
理靈參数 开始制版 Training job is running. 03-25 10:					[worker-0] training started.		0.	3-25 10:12
		重音	後数 开始训练		Training job is running.		0.	3-25 10:12
[Pod: modelarts-job-81035892-f781-402f-ac34-60bc08b50498-worker-0] Started: Started container 03-2510.1					[Pod: modelarts-job-81035892-f781-402f-ac34-60	bc08b50d98-worker-0] Started: Started c	container 0.	3-25 10:12

等待训练结束,根据训练结果会显示如下结果:

训练日志
♥ 训练成功! 请移步至在线部署页面进行在线部署。[在线部署] [返回训练设置]
训练失败! 错误描述: Python AssertionError,错误代码:modelarts_trouble_0057,解决方案:Check whether the assert code is correct.
训练日志
已停止 重新训练 [返回训练设置]

训练无误, 点击 在线部署 即可进入在线部署页面。

2.6 在线部署

同样需要选择资源规格,需要和训练尽量选择相同的规格(如训练使用GPU\CPU,则部署也要选择 GPU\CPU),点击启动将启动部署,部署需要一定时间请耐心等待。

每个账号 在线部署 个数上限为20个, 如果超过上限会部署失败, 请及时删除失败的部署项目。

	海之晨HAIVision工业质检人工	智能平台 v1.0 高级版	⑦ 你好,超级管理员 ~ 1440px × 852px
▲ 首页	← 返回	및 模型训练 >	🖾 在线推理
■ 任务管理	推理部署 停止	识别结果	
□ 数据集管理	创建在线部署服务	~	
〇 训练管理	资源规格 CPU: 2 核 8 GIB ~		
🛛 模型管理	分流(%) - 100 +		
回 在线部署	节点数 - 1 +		
■ 测试	返回模型训练 启动		
☺ 意见反馈	在總推環	>~~~	
■ 用户管理 ~	图像段音段置	>	
♥ 系统管理 ~			
联系电话: 0532-8701095	7	* [0/1] 距离licer	nse讨期还到5天

此外,免费资源仅可保留一个,如果您已经有使用免费资源的在线部署服务,请选择付费资源。等待进度条达到100%,状态更新为运行中时即可开始在线推理。

🏥 海之晨®		海之晨HA	IVision工业质检人工智	能平台 v1.0 标准版		你好,超级管理员 ~ 一 □ ×
▲ 首页	← 返回	☑ 圖像标注	>	□ 模型训练	>	评 在线推理
■ 任务管理	推理部署 停止			识别结果		
立 数据集管理	创建在线部署服务			~		
💭 训练管理	资源规格	[限时免费] CPU: 1核 4GiB ~				
🕒 模型管理	● 仅能存	在一个免费资源服务				
◎ 在线部署	调度配置	- 1 + 小时后自动停止				
■ 测试	分流(%)	- 100 +				
■ 用户管理 ~	节点数	- 1 +				
✿ 系统管理 ~		返回模型训练 启动	40%			
	在线推理					
	图像设备设置					
4						
联系电话: 0532-870	010957				※ [4/8] 后台处理中	🥝 已连接 😋

您需要点击 上传图片 按钮选择需要推理的样本, 随后点击 预测 即可显示出检测的结果, 并显示精度与 耗时。



分类任务与之类似,但最后显示的结果是以饼图的形式进行展示。

注意: 连接摄像头进行实时推理的功能还在完善, 会在后续推出。

三、任务/项目管理

用户可以自主管理物体分类、物体检测等任务。在界面中提供"查询任务"、"任务进度总览"、"创建任务"、"进入任务"以及"删除任务"功能。在【任务管理】界面可以通过搜索功能查找指定任务,进行删除 或进入指定任务功能。总览列表显示各个任务的类型、进度、名称、创建时间,进入项目可对项目进行 具体操作。

禁 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇思版	你好,超级管理员 ~ - [] ×
▲ 首页	任务/项目管理	
╏ 任务管理	请输入名称查询 Q 任务类型: 请选择关型 > 进度: 请选择状态	~ こ 刷新
□ 数据集管理	+ 创建任务/项目 当月總还可创建1/30个新项目	
② 训练管理	各称 当前进度 创建时间 最后更新时间	描述 操作
	> 1 11 分类任务 2024-03-07 16: 2024-03-07 16: 55:37 55:37	进入 删除
回 在线部署	> 2 test-api 分类任务 5 在线部署 2024-03-02 10: 2024-03-02 10: 01:53 58:46	进入 删除
💬 意见反馈	共2条 10条页 v 〈 1 〉 前往 1 页	
■ 测试		
▶ 用户管理 ∨		
✿ 系统管理 ∨		
联系电话: 0532-8701095	7 无后	a任务 🛛 🕹 已连接

3.1 任务查询

在任务管理界面可通过输入"任务名称"、"任务类型"、"任务进度"查询任务.

▲ 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工	「业质检人工智能平台 v1.(高级版		○ 你好,超级管	≖5 × − □ ×
▲ 首页	任务/项目管理					
▋ 任务管理	11 ② Q 任务类型:	请选择类型	~ 进度:	请选择状态	~	こ 刷新
□ 数据集管理	+ 创建任务/项目 当月您还可创建1/30)个新项目				
○ 训练管理	名称	当前进度	创建时间	最后更新时间	描述	操作
의 模型管理	> 1 11 分类任务	2 创建数据集	2024-03-07 16: 55:37	2024-03-07 16: 55:37		进入 删除
靣 在线部署	共1	条 10条/页 ~	< 1 →	前往 1 页		
☺ 意见反馈						
■ 测试						
▶ 用户管理 ~						
✿ 系統管理 ∨						
联系电话: 0532-87010957	,			无后台	任务	♥ 已连接
▲▲ 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工	·业质检人工智能平台 v1.(高级版		⑦ 你好,超级管	理员 Y 一 [] X
	海之晨HAIVision工 任务/项目管理	「业质检人工智能平台 v1.0	高级版		⑦ 你好,超级管	現 → □ ×
 	海之晨HAlVision工 任务/项目管理 请输入名称查询 Q 任务类型:	业质检人工智能平台 v1.(分类) 高级版	请选择状态	☆ 你好,超级管	理員 ~ 一 [] ×
 ★ 海之晨[®] ▲ 首页 # 任务管理 □ 数据集管理 	海之晨HAlVision工 任务/项目管理	业质检人工智能平台 v1.(分类 个新项目) 高级版 进度:	请选择状态	☆ 你好,超级管	理員 Y ー 13 X C 刷新
 → 注页 社务管理 み病生管理 か病生管理 小統管理 	海之晨HAlVisionI 任务/项目管理 请输入名称查询 Q 任务类型: + 创建任务/项目 当月怨还可创建1/30 名称	业质检人工智能平台 v1.0 分类 学前进度	 意敬版 ご 識 版 ご 進 度 创建时间 	请选择状态	☆ 你好,超级管	理員 × ー 日 × こ 刷新
 → 注页 	海之農HAVVision工 任务/项目管理	 业质检人工智能平台 v1.0 分类 分素 当前进度 2 创建数据集 	 意效版 进度: 创建时间 2024-03-07 16: 55:37 	请选择状态 最后更新时间 2024-03-07 16: 55:37	☆ 你好 ,超级管 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	理員 × − □ × こ 刷新 操作 選入 ■除
 → 首页 	海之農HAVVision工 任务/项目管理	 业质检人工智能平台 v1.(分类 分类 介新项目 当前进度 2 创建数据集 5 在线部署 	 ・ 読録版 ・ ・ ・	 请选择状态 最后更新时间 2024-03-07 16: 55:37 2024-03-02 10: 58:46 	☆ 你好 .超级管 → 描述 	理员 × ー : × こ 刷新 操作 進入 翻除 進入 翻除
 → 首页 	海之景HAVVision工 任务/项目管理 「端心入名称查询 Q 任务关型: + 创建任务/项目 当月您还可创建1/30 名称 > 1 11 分类任务 > 2 test-api 分类任务 共 2:	 业质检人工智能平台 v1.(分类 介新项目 当前进度 2 创建数据集 5 在线部署 条 10条/页 ∨ 	((()		 ・ 你好,超级管 ・ ・ ・	理员 × ー : × こ 刷新 操作 進入 翻除 進入 翻除
 , 施 海之晨[®] ▲ 首页 # 任务管理 ① 数据集管理 ① 机路管理 ⑤ 模型管理 ⑥ 石线部署 ④ 忽见反馈 # 激試 	海之景HAVVision工 任务/项目管理 「端心 名称宣词 ① 任务关型: + 创建任务/项目 当月怨还可创建1/30 名称 > 1 11 分类任务 > 2 test-api 分类任务 共 2 t	 业质检人工智能平台 v1.(分类 介新项目 当前进度 2 创建数据集 5 在线部署 条 10条/页 ∨ 	 ・ 読録版 ・ ・ ・		 ・ ・ ・	理员 × ー : × こ 刷新 操作 進入 翻除 進入 翻除
 , 施 海之晨[®] ▲ 首页 : 任务管理 → 政振集管理 → 如振奮理 → 根型管理 ○ 在线部署 → 意见反馈 :: 激試 山 用户管理 、 	海之景HAVVision工 任务/项目管理 「報志入名称宣词 ① 任务类型: + 创建任务/项目 当月您还可创建1/30 名称 > 1 11 分类任务 > 2 test-api 分类任务 共 2 t	 业质检人工智能平台 v1.(分类 介新项目 当前进度 2 创建数据集 3 在线部署 条 10条/页 ∨ 	 ・ 読録版 ・ ・ ・		 ・	理员 × - 3 × こ 刷新 操作 進入 翻除 進入 翻除
 	海之景HAVVision 任务/项目管理 「新編入名称宣询 ① 任务类型: + 创建任务/项目 当月您还可创建1/30 - 名称 - 3 1 11 分类任务 - 2 test-api 分类任务 	 业质检人工智能平台 v1.(分类 介新项目 当前进度 2 创建数据集 3 在线部署 条 10条/页 ∨ 	 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	■	 ・	理员 × - 3 × こ 刷新 操作 進入 翻除
 · · · · · · · · · · · · · · ·	海会県HAVVision工 任务/项目管理 ● 一〇 任务光型: ● 一〇 任务光型: ● 一〇 任务光型: ● 一〇 任务光型: ● 一〇 日子の近回の第1/30 ○ 1 11 分类任务: ○ 2 test-api 分类任务: · ナ 2 test-api 分类任务: · ナ 2 test-api 分类任务:	业质检人工智能平台 v1.(分类) 分类) 个新项目 当前进度 2 创建数据集 5 在线部署 条 10条/页 ∨	 (無以版) (現金) (現金)		 ・	理员 × - 3 × こ 刷新 操作: 進入 創除 進入 創除
 → 首页 	海会農中AVVsion I 任务/项目管理 ● 一〇 任务光空: ● 一〇 任务光空: ● 一〇 任务光空: ● 一〇 任务光空: ● 一〇 日子のごの(第1/3) ● 二〇 日子のいの(第1/3) ● 二〇 日子のいの(第1/3) ● 二〇 日子のいの(第1/3) ● 二〇 日子のの(第1	 业质检人工智能平台 v1.(分类 介新项目 当前进度 2 创建数据集 5 在线部署 条 10条/页 ∨ 	 (高級)(第一) (日本)(10) (日本)(1	 ・ 通送準状态 ・ ・ ・	 ・	理员 × - 3 × こ 刷新 操作: 進入 動除
 海之晨[®] 		 业质检人工智能平台 v1.(分类 介券项目 当前进度 2 创建数据集 5 在线部署 条 10条/页 ∨ 	 (高級)(第一) (日本)(10) (日本)(1	 ·	 ・ クタチ 超級管 ・ ・ ・	理员 × - に × こ 刷新 操作: 進入 動除

· 為之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇现版	⑦ 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	任务/项目管理	
▋ 任务管理	请编入名称查询 Q 任务类型: 请选择类型 > 进度: 在线部署	~ 刷新
□ 数据集管理	+ 创建任务/项目 当月您还可创建1/30个新项目	
() 训练管理	名称 当前进度 创建时间 最后更新时间	描述 操作
의 模型管理	> 1 test-api 分类任务 5 在线部署 2024-03-02 10: 2024-03-02 7 01:53 58:46	10: 进入 删除
回 在线部署	共1条 10% (5) 10% (1) 前往 1	页
⊕ 意见反馈		
■■ 测试		
■ 用户管理 ~		
✿ 系統管理 ∨		
联系电话: 0532-8701095	7 7	话台任务 🛛 🕹 已连接

3.2 任务进度总览

点击任务名称前的下拉标志可查看当前任务进度。

A 海之晨 ⁸	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇歌版	⑦ 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	任务/项目管理	
■ 任务管理	请输入名称查询 Q 任务类型: 请选择类型 > 进度: 请选择状态	~ ◎ 刷新
立 数据集管理	+ 创建任务/项目 当月您还可创建1/30个新项目	
0 训练管理	名称 当前进度 创建时间 最后更新时间	描述操作
의 模型管理	1 11 分类任务 2 创建数据集 2024-03-07 1 2024-03-07 1 6:55:37 6:55:37	进入 删除
靣 在线部署	1 创建任务	
💬 意见反馈	2 创建数据集 编号: Si5Uq2pSO2StvmRSUok 版本: 1TPaHTLITBjwpftAqEo	
器 浅	3 创建训练作业	
▶ 用户管理 ∨	(4) 训练结束	
🛱 系統管理 🛛 🗸	5 在线部署	
	> 2 test-api 分类任务 5 在线部署 2024-03-02 1 2024-03-02 1 0:01:53 0:58:46	进入 删除
	共 2 条 10 条/页 ~ 〈 1 〉 前往 1 页	Į
联系电话: 0532-8701095	无后无后	治任务 🚽 🚽 🖓 已连接

3.3 创建任务

点击"创建任务/项目"按钮可新建项目。

注意:标准版每月可创建12个任务,而高级版每月可创建最多30个任务。

A 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇级版	⑦ 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	任务/项目管理	
## 任务管理	请编入名称查证 创建任务/项目 ×	~ ◎ 刷新
□ 数据集管理	+ 包建任务 * 项目名称 要求长度在1到64个字符之间,并且只能包含字母、数字、下划线()	
💭 训练管理	*项目类型 分类任务 检测任务	描述操作
い 模型管理	> 1 * 模型 海之晨标准算法引擎 海之晨高级算法引擎	進入 删除
仓 在线部署	→ 2 海之晨高级版算法引擎:提供更高效、更准确的算法。(请升级至高级版解 锁)	进入 删除
⊕ 意见反馈	* 数据编 请选择数据集及版本 > 创建数据集	17
▋】 测试	* 数据集输入位置 /	
▶ 用户管理 ∨	* 数据集输出位置 /	
✿ 系统管理 ~	描述 0/256	
	取消	
联系电话: 0532-8701095	7 7	后台任务

3.4 进入任务

点击操作栏下的"进入"按钮可跳转至任务当前进度继续执行任务。

· 禁 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.	0 高级版	· 你好,超级管理员 ~ 一 [] X
▲ 首页	任务/项目管理		
▋ 任务管理	斎編入名称查询 Q 任务类型: 斎选择类型	> 进度: 请选择状态	> こ 刷新
□ 数据集管理	+ 创建任务/项目 当月您还可创建1/30个新项目		
○ 训练管理	名称 当前进度	创建时间 最后更新时间	描述 操作
입 模型管理	> 1 11 分类任务 2 创建数据集	2024-03-07 16: 2024-03-07 16: 55:37 55:37	进入 删除
仓 在线部署	> 2 test-api 分类任务 5 在线部署	2024-03-02 10:2024-03-02 10:01:5358:46	进入 删除
⊕ 意见反馈	共 2 条 10条/页 ~	< 1 > 前往 1 页	
₩ 测试			
■用户管理 ~			
✿ 系统管理 ∨			
联系电话: 0532-8701095	7	无后台	

如下图,进入的是【在线部署】页面。

· 海之晨 [®]		海之晨HAIVision <u>工业</u> 质检	大工智能平台 v1.0	高级版	🔅 你好,超级管理员 🗸 — 🎇	×
▲ 首页	← 返回	区 图像标注	> _	模型训练	፵ 在线推理	
■ 任务管理	推理部署 停止			识别结果		
□ 数据集管理	创建在线部署服务		~			
○ 训练管理	资源规格(C	CPU: 2核8GiB ~				
3 模型管理	分流(%) —	- 100 +				
回 在线部署	节点数 —	- 1 +				
⊕ 意见反馈		返回模型训练 启动				
▋】 測试	在线推理					
▶ 用户管理 ∨	图像设备设置					
✿ 系統管理 ∨						1
联系电话: 0532-8701095	57			无质	后台任务	

3.5 删除任务

点击操作栏下的"删除"按钮可对任务进行删除,弹出告警窗后点击确定即可删除。

注意:删除的只是任务列表中的任务,任务下的子模块(数据集、训练作业、模型、部署)这些仍然存在,如有需求,请手动删除。

· 二条 海之晨 ⁸	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 富级版	⑦ 你好,超级管理员 Y — [] X
▲ 首页	任务/项目管理	
▋ 任务管理		◇ 刷新
□ 数据集管理	+ 创建任务/项目 当月您还可创建1/30个新项目	
💭 训练管理	名称 当前进度 创建时间 最后更新时间	描述操作
의 模型管理	> 1 11 分类任务 2 2024-03-07 16: 2024-03-07 16: 55:37 55:37 55:37	進入 删除
回 在线部署	> 2 test-api > 2 test-api > 2 test-api > 324-03-02 10: × 8:46	进入 删除
⊕ 意见反馈		
▋■ 測试		
▶ 用户管理 >		
✿ 系统管理 →		
联系电话: 0532-8701095		台任务 🛛 🔮 已连接

四、应用服务

4.1 数据集管理

在【数据集管理】界面使用搜索功能查找指定数据集,可进行查看数据集标注进度、数据集版本、修改 数据集信息、删除数据集等操作。数据集总览显示各个数据集的名称、版本名称、标注进度、创建时 间、描述和操作。

· 海之晨 [®]		海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0	高级版	⑦ 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	数据集管理			
■ 任务管理	请输入名称查询 Q	い 刷新 + 创建数据集		
□ 数据集管理	数据集名称	版本名 标注进度称 标注进度	创建时间 描述	操作
 ① 训练管理 ⑤ 模型管理 	1 tttets 分类 tGbEcR2ECIXOGqgUnZi	2 0/0	2024-03-07 17:21:29	版本 修改 删除
_ 回 在线部署	2 paper1 分类 Si5Uq2pSO2StvmRSUol	k 0% 0/100	2024-03-04 19:59:56	版本 修改 删除
⊕ 意见反馈	3 api-test 分类 he1ARhsnzXMJfhSxH9p	0% 0/3	2024-03-04 11:06:32	版本修改 删除
【】 测 试	4 bigdatapred 分类 2UFAu1XIRWJurhTkF0D	V001 0% 0/168	2024-03-03 16:06:04	版本 修改 删除
▶ 用户管理 ~	5 ps-picture 分类 djoTxMHfpDNGLx4s8aM	0% 0/2	2023-12-23 17:22:30	修改 删除
✿系统管理 ∨	6 sound_check 其他 RH12ly9JRPPAIXxXSmY	V002 (100%) 62/62	2023-12-22 12:45:21 生产车	版本 修改 删除
	7 jinyuanmore 分类 CcTi2kIAkgDdapeYD5e	0/396	2023-12-13 10:08:51	版本 修改 删除
	8 aokema 分类 f5M8VMOOSDRBH2JO	V009 100% 329/329	2023-12-12 19:11:33	版本 修改 删除

4.1.1 创建数据集

点击"创建数据集"按钮,填写数据集名称、输入输出位置、数据集类型等信息,点击创建可创建新的数据集。

、 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 _ 麦皮族	☆ 你好,超级管理员 > ─ []] >
▲ 首页	数据集管理	
▋】任务管理	创建数据集 × 请输入名称责问	
□ 数据集管理	* 数据集名称 请该写数据集名称 (数据集名	操作
〇 训练管理	● 根据任务选择数据集类型 1111	
3 模型管理	tGbEcR2 数据集关型 图像分类 物体检测	
百 在线部署	2 paper i si5Uq2p 输入位置 数层集输入位置。	版本 修改 翻除
☺ 意见反馈	api-tes * 输出位置 用于存放输出的标注信息等文件。 hetARhs	版本 修改 翻除
▋】测试	4 bigdatu 2UFAu12 2UFAu12	版本修改制绘
▶ 用户管理 ∨	5 ps-pict 标签 颜色 操作	版本修改制绘
🛱 系統管理 🛛 🗸	6 sound +	···· 版本 修改 删除
	7 jinyuan Cctt2kiA	版本 修改 服除
	8 aokema 分类 55M8VMOQSDR8H2JOCwn 100% 329/329 2023-12-12 19:11:33	版本 修改 服除
- 联系电话: 0532-8701095	たち た	台仕务 ビ 日连接

创建数据集成功后,点击数据集名称可进入数据集总览,查看当前数据集中的数据,还可进行上传图 像、删除图像、在线样本分类标注、图像缩放显示等操作。

· 法 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 基现版	ġ.	你好,超级管理员	a× – ∷ ×`
▲ 首页	← 返回 │ 数据集总览			
▋ 任务管理	全部 未椀注 (2) 已椀注 (1) 🗴 🗎	8 标	签信息	+ &
□ 数据集管理	上传图像 选择该页全部 清空选择		标签名	数量 操作
○ 训练管理			题	1 🗹
国 模型管理				
回 在线部署	Pepin_2024-02-03_16-19-27_17			
⊕ 意见反馈	共 3 条 20余/页 〈 1 〉 前往 1 页			
▋ 测试				
▶ 用户管理 ~				
✿ 系统管理 ∨				
联系电话: 0532-8701095	7	无后台任务		♥ 已连接

点击"上传图像"按钮,将数据集拖至区域内或点击上传。

· 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 微级版	佘 你好,超级管理员 Y 一 [] X
▲ 首页	← 返回 数据集总览	
▋】 任务管理	全部 末版主 (2) 已版主 (1) 🚺 🗎 🔾 🛞	标签信息 + 22
□ 数据集管理	上住理論	标签名 数量 操作
() 训练管理		
こ 模型管理		
回 在线部署	Pipin_2024-02-03	
☺ 意见反馈	将数据集拖至区域内,或需击上传	
▋▋ 判试	支持文件类型:JPG,PNG等。 标准版单个文件大小不能超过5MB,高级版单个文件最大可上传500MB。	
▶ 用户管理 ∨	上传 关闭	
京統管理 ~		
联系电话: 0532-8701095		135 🔮 已连接

选中某一或某些图像可进行删除操作,点击第一个操作按钮进行删除。

· 二十二 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 2000	⑦ 你好,超级管理员 / 一 [] /
▲ 首页	← 返回 数据集总览	
▋】 任务管理	全部 未玩主 (2) 已祝主 (1)	标签信息 + ※
□ 数据集管理	上传图像 选择该页全部 清空选择	标签名 数量 操作
〇 训练管理		
>> 模型管理		
	P≝Pin_2024-02-03_16-19-27_17 字ir ● 确定要删除选中的1张样本吗?	
	共3条 取消 翻除	
● 系统管理 ∨		
联系电话: 0532-8701095	57 无后台	任务 🤡 已连接

点击第二个操作按钮,可切换显示方式。

▲ ▲	海之晨HAIVIsion工业质检人工智能平台 v1.0 超级版	☆ 你好,超级管理员 × − [] ×
▲ 首页	← 返回 数据集总览	
▋ 任务管理	全部 未続注 (2) 已続注 (1) 🗴 🕲 🕃 😵	标签信息 + ☆
□ 数据集管理	上传图像 选择该页全部 清空选择	标签名数量操作
○ 训练管理	样本名称 样本大小 标注情况 上传时间 操作	國國 1 🗹
圖 模型管理	PixPin_2024-02-03_16- 1 19-27_1709687462173. 132.54 KB 已标注 2024-03-06 09:1 @	
回 在线部署	jpg PixPin_2024-02-03_16-	
⊕ 意见反馈	□ 2 19-27_1709687209119. 132.54 KB #K6注 2024-03-06 09:(jpg	
罪 演成	PixPin_2024-02-03_16- 3 19-27_1709521768040. 132.54 KB ≢₩± 2024-03-04 11:(□ jpg □ <td□< th=""><th></th></td□<>	
✿ 系統管理 ∨	共3条 20祭/页 > (1 > 前往 1 页	
联系电话: 0532-8701095	7 无后台	任务

在右侧可以添加标签信息,点击标签信息框的"+"。

· 二十二 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 置现版		☆ 你好,超级管理员 Y ── [] X
▲ 首页	← 返回 数据集总览		
▋】 任务管理	全部 未続注 (2) 己烷注 (1) (1)		标签信息 十 没
数据集管理	上传图像 选择该页全部 清空选择		标签名 数量 操作
Q 训练管理			医周 1 🗹
5 模型管理	海口 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
回 在线部署	<i>降</i> ₽Pin_2024-02-03_16-19-27_17 P■Pin_2		
	名称 図園 共 3 条		
■■ 测试	取消 添加		
⊯用户管理 ∨			
京統管理 ~			
联系电话: 0532-8701095	57	无后台任	

确认添加后,新增的标签会显示在标签框中,选中某图像再点击标签,即可对图像进行分类标注。

	海之晨HAIVIsion工业质检人工智能平台 v1.0 置返账	☆ 你好,超级管理员 ✓ 一 [] ×
▲ 首页	← 返回 ↓ 数据集总览	
■ 任务管理	全部 未続注 (2) 已続注 (1) 🛛 📋 😋 🕲	标签信息 + ☆
一 数据集管理	上传题像 选择该页全部 清空选择	标签名 数量 操作
○ 训练管理		
■ 模型管理		
回 在线部署	? ₩ 10, 2024-02-03_16-19-27_17 10 2014 (1) 您确定将选中的2个样本归为< 圆圈 >标签吗?	
	共3条 取消 職定	
11 测试		
▶ 用户管理 ∨		
✿ 系统管理 ∨		
联系电话: 0532-8701095	7 无台	135 ♥ 已连接

样本标注功能,请查看2.4.3节描述

4.1.2 数据集版本

注意,只有发布新数据集版本后,对数据集的操作才会保存,在训练时需要选择新版本才可使用变动过的数据集进行训练。

点击操作栏下的"版本"按钮查看数据集的版本,可填写版本名称、版本描述等信息创建新的版本,也可 在操作栏选择当前需要的数据集版本。

· 禁 海之晨 ⁸	海之晨HAIVision工业质检人工智能	译平台 v1.0 高级版	⑦ 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	1 tGbEcR2ECIXOGqgUnZ2	0/0 2024-03-07 17:21:29	版本修改删除
▋】 任务管理	2 paper1 分类	- A 4700 - 2024 02 04 10-E0-EC	<u>版本</u> 修改 翻絵
□ 数据集管理	3	хт [.]	版本修改 删除
() 训练管理	版本名称 训练评估 8 创建/更新曲 4 村本比率	响 状态 描述 操作	版本 停放 創除
5 模型管理	5 V002 2023-12-2 1 uAZVQz0xK6WvxLlIA04 1.00 2023-12-2	2 14:16:04 2 14:16:17	版本修改 删除
0 在线部署	2 V001 2023-12-2 jJEwVi60hvBFvzfe1Q2 1.00 2023-12-2	2 12:53:00 运行中 生产设 选择 2 12:53:13	版本 參改 翻除
⊕ 意见反馈	共2条 5条/页 ~ 1) 前往 1 页 ご刷新	
■ 测试	7 创建新	版本	版本修改 删除
▶ 用户管理 ~	8 版本名称 输入新版本名称 训修	京评估样本比率 0.8	版本 修改 建除
✿系统管理 ∨	版本描述 9	0/256	版本修改 删除
	0 创建新版本后,待状态更新至"进行中	"后,需手动设置为当前版本。	版本 修改 翻除
	2052	取び消	
联系电话: 0532-8701095		无后台	任务

4.1.3 修改数据集

点击操作栏下的"修改"按钮,可修改数据集的信息,包括数据集名称、数据集描述等。

· 為之晨 [®]		海之晨HA	AlVision工业质检人工智能平台 v1.0	高级版		○ 你好,超级管理员 >	
▲ 首页	1 tGbEcR2ECIXOGo	 qgUnZ2	(<u>0%</u>) 0/0	2024-03-07 17:21:29		版本 修改 删除	
▋】 任务管理	2 paper1 分类 Si5Uq2pSO2Stvn	nRS	修改新提佳信言	2024 02 04 10-50-55 X		版本 修改 删除	
数据集管理	api-test 分类 he1ARhsnzXMJff	1Sx				版本 修改 删除	
〇 训练管理	4 bigdatapred 2UFAu1XIRWJurł	数据集名称 分录 1Tk 输入位置	/sound_check/dataset/wavs/			版本 修改 删除	
5 模型管理	5 ps-picture St djoTxMHfpDNGL	^类 输出位置 x4:	/sound-check/dataset/labels.			版本 修改 删除	
	6 sound_check	_其 数据集描述 XS	生产车间声音	6 / 256 /	生产车	版本 修改 删除	
() 怠儿反馈	7 jinyuanmore CcTi2klAkgDdap	分的 eYE				版本 修改 删除	
▶ 用户管理 ∨	8 aokema 分类 f5M8VMQQSDR	3H2JQCwn		LUES IE IE IST HUS		版本 修改 删除	
✿ 系統管理 ∨	9 jinyuan 检测 7DFSGrNPTZPmi	xbxVs3	100%) 24/24	2023-12-07 16:18:53		版本 修改 删除	
	10 dogvscat 分类 LnPfDBwgjX6PG	dogvsc q44NMw at	100% 200/200	2023-12-02 16:50:03		版本修改制的	
		共 38	8条 10条质 ~ < 1	2 3 4 > 前往	1 页		
联系电话: 0532-8701095	7				无后台任务		✓ 已连接

4.1.4 删除数据集

点击操作栏下的"删除"按钮,可删除指定数据集。

· 海之晨 [®]		海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0	读 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	数据集管理		
■● 任务管理	请輸入名称查询 Q		
数据集管理	数据集名称	版本名 标注进度 创建时间 描述	操作
〇 训练管理	tttets 分类	49	
回 模型管理	1 tGbEcR2ECIXOGqgUnZ2	000000000000000000000000000000000000	版本 修改 删除
回 在线部署	2 paper1 分类 Si5Uq2pSO2StvmRSUok	× \$59:56	版本 修改 删除
⊕ 意见反馈	3 api-test 分类 he1ARhsnzXMJfhSxH9p	 ・ジェンジョン・ジェンシション・ジェンジョン・ジェンジョン・ジェンジョン・ジェンジョン・ジェンジョン・ジェンジョン・ジョン・ジョン・ジョン・ジョン・ジョン・ジョン・ジョン・ジョン・ジョン	版本修改制度
■ 测试	4 bigdatapred 分类 2UFAu1XIRWJurhTkF0D	V001 0/168 2024-03-03 16:06:04	版本修改 删除
用户管理 ∨	5 ps-picture 分类 djoTxMHfpDNGLx4s8aM	0/2 2023-12-23 17:22:30	版本 參改 删除
✿系统管理 ∨	6 sound_check 其他 RH12ly9JRPPAIXxXSmY	V002 100%)62/62 2023-12-22 12:45:21 生产车	版本 修改 删除
	7 jinyuanmore 分类 CcTi2klAkgDdapeYD5e	0/396 2023-12-13 10:08:51	版本 修改 翻绘
	8 aokema 分类 f5M8VMOOSDRBH2JOC	V009 100% 329/329 2023-12-12 19:11:33	版本 修改 删除
联系电话: 0532-8701095	7	无后台	任务 🛛 🖓 已连接

4.2 训练管理

在【训练管理】界面使用搜索功能可以查找指定的作业,点击按钮可进行创建训练作业、查看算法列 表、删除作业等操作。作业总览显示各个作业的名称、使用的算法、资源规格、数据集、创建时间、状 态和描述等。

海之晨 [®]		海之晨HAIVision	[业质检人工智能平台	台 v1.0 高级版		○ 你好,超	级管理员 > 一 [] ×
▲ 首页	训练管理						
■ 任务管理	请输入名称查询 Q	こ 刷新	创建训练作业	自 算法列表			
□ 数据集管理	作业名称	算法名称	资源规格	数据集 创建时间	状态	描述	操作
💭 训练管理	1 DMSTGCN-main-3 85f3ce59-200c-4bda-a669-	DMSTGCN-main	GPU[免费]	/yolo-self/d 2024-03-09 21:53:17	已完成		删除
🕒 模型管理	2 job-20e0 2e6b5805-94df-4f65-9037-	algorithm-59e2	GPU	/dongming, 2024-03-09 11:21:20	已完成		删除
回 在线部署	3 job-a28e c12ad062-f451-4b7a-a87a-	algorithm-dmdm	GPU	/dongming, 2024-03-08 22:12:25	已完成		删除
 ① 意见反馈 ■ 測试 	4 job-7d72 aff62557-dd72-47d6-9b87-	yolo-codechaek3	GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 17:29:02	已完成		删除
	5 job-32b3-copy-fe66 1e5b7d9e-3995-4798-8b0d	yolo-codechaek3	GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 17:08:34	已完成		删除
分系統管理 ~	6 job-32b3-copy-736e 630f3c77-a750-49ab-850a-	yolo-codechaek3	GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 17:04:51	已完成		删除
	7 job-32b3-copy-4574 04249f16-9bb4-4368-987a	yolo-codechaek3	GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 17:01:37	巳完成		删除
	8 job-32b3-copy-fe67 492997a3-39b5-4117-9618	yolo-codechaek3	GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 16:56:14	已完成		删除
联系电话: 0532-8701095	9 job-bf00-copy-cfa5	algorithm-443c	GPU	/dongming, 2024-03-08 16:53:56	已完成		删除 ◎ 日连接

4.2.1 创建训练作业

点击"创建训练作业"按钮,进行填写训练名称、选择数据集、选择资源规格等操作,参数为默认设置,可进行修改,点击创建即可创建新的训练作业。

. <u></u> 海之晨 [®]					创建训练	任务			×	ġ.	你好,超级管	舞员 ~ 一 [3 ×
▲ 首页	训练管	理	* 训练名称	请输入训练	请输入训练任务名称 (必填)								
••• 任务管理				请填写训练任务名称									
			·训练名称要要求长度在1	求! 到64个字符之	2间,并且只能包含字	母、数字、下划线 ()) 和连字符 (-	L					
		作业名称	选择算法	海之晨标	R在算法引擎 海	每之晨高级算法引骂	έμ.		犬态	à	描述	操作	
○ 训练管理	1	DMSTGCI 85f3ce59-2	9 海之晨高级版	算法引擎: 掛	是供更高效、更准确	的算法。 (请升级至	E高级版解锁		B			删除	
5 模型管理	2	job-20e0 2e6b5805-	* 选择数据集	dogvscat	/ V001	~			B			删除	
靣 在线部署	2	job-a28e	输出位置	/sdkd-test	t/manifast_test/do	gvscat_out/						20120	
💬 意见反馈	5	c12ad062-	训练描述									1059Krt	
	4	job-7d72 aff62557-d						0 / 256	8			删除	
测试					选择资源	就机格							
📔 用户管理 🛛 🗸	5	1e5b7d9e-	* 资源规格	Computi	ng GPU(V100) ins	stance ~			B			制除	
京統管理 ~	6	job-32b3 630f3c77-a	资源详情	CPU	x86架构 8核心器	敗	硬盘	780 GB	B			删除	
				显卡	1 NVIDIA-V10	0 32GB	内存	64 GB				_	
	7	04249f16-9			参数设置	[收起]			B			删除	
	8	job-32b3 492997a3-	epochs	300		训练轮数			B			删除	
	9	job-bf00-	model_cfg	cfg		model选择coco预	训练模型		B			删除	
			model_name	S		预训练模型							
	10	JOD-32D3 fe971e5a-5	batch-size	64		批处理大小			B			删除	
			hyp_name	low		数据增强方式			注	1	页		
			imgsz	640		图片尺寸							
				重置为默	认参数								
联系电话: 0532-8701095	7								舌台	任务			Æ

创建完成后点击作业名称可查看训练详情,页面上方显示训练作业的信息,下方显示训练过程及运行指标等。点击右上角的"刷新"按钮可刷新训练状态,点击"开始训练"按钮可开启训练,再次点击可停止训练。

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 度影響 符好,超级管理员						
▲ 首页	← 返回 训练详情 ○ 停止训修						
■ 任务管理							
	名称	DMSTGCN-main-3	编号	85f3ce59-200c-4bda-a669-db215fe9b3d6	创建时间	2024-03-09 21:53:17	
	描述		规格	Computing GPU(V100) instance	训练开始时间	2024-03-09 21:53:43	
◎ 训练管理	持续时间	00: 48: 36	状态	已完成	输入路径	/yolo-self/dmstgcn/data/	
21 相刑管理	参数设置	[展开]					
	- 训练成	The					
靣 在线部署	● 请移步	至在线部署页面进行在线部署。					
				训练过程			
	tine="2024-03	3-09T22:42:14+08:00″ level	=info msg=	="retcode file already exists" file="		\ _ -{ - +₩+=	
■ 测试	analyzer.go:	232″ Command=analyze Compo	nent=ma-tr	aining-toolkit Platform=ModelArts-Se		J在1J7目初	
	time="2024-0	3-09T22:42:14+08:00 level	=info msg=	analyzer is diagnosing due to exit	CPU使用率	17.724644	
▶ 用户管理 ∨	toolkit Plat	container file= analyzer. form=ModelArts-Service	go:230 Co	mmand=analyze Component=ma-training-	GPU使用率	82.791664	
	tine="2024-0; file="analyze	3-09T22:42:14+08:00 level	=info msg= Component	"time required for conclude: 0 ms"	显存使用率	11.301354	
♀ 系统管理 ∨	rts-Service	er.go.ooo command-anaryze	Component	-wa training toorkit riations-modera	物理内存使用率	11.301354	
	tine="2024-03	3-09T22:42:14+08:00 level	=info msg=	"analyzer has exited" file="analyzer		训练事件	
	time="2024-03	3-09T22:42:15+08:00″ level	=info msg=	"[sidecar] training is completed" Co		011-2018-11	
	mponent=Shell	lScripts Platform=ModelArt	s-Service		内容	时间	
	v channels n	3-09122:42:15+08:00	=into msg= Component	= [sidecar] stop toolkit_obs_upload_b ==ShellScrints Platform=WodelArts-Ser			
	vice	ia ob oj bighar biolibiok	component				
	time="2024-03	3-09T22:42:16+08:00 level	=info msg=	"the final upload is in progress"			
联系电话: 0532-8701095	7 Tile= upload	d.go:232 ⊂Command=obs/uplo	ad DV chan	neis combonent-ma-training-toolkit P	无后台任务	✓ 已连接	

4.2.2 查看算法列表

点击"算法列表"按钮,查看可选择的算法,点击操作栏的详情可查看算法详情。

「 <u></u> 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 電源版								☆ 你好,≵	超级管理员 〜 一 🚦	: ×
▲ 首页	训练管理										
▋】 任务管理	请输入名				質法列目	ŧ		×	:		
□ 数据集管理					577647 57	n			描述	操作	
〇 训练管理			算法名称	最新版本	版本个数	创建时间	描述	操作		THE	
● 模型管理		1	自动学习算法-预测分析 06756f1e-d9e7-4f3a-9137-7	u09KaN	5	2024-03-03 16:07:29	自动学	详情			
回 在线部署	2	2	HAIVISION高级检测算法 a737ae25-92b2-472a-ab5e	AYgE3N	1	2024-03-02 10:41:16		详情		删除	
💬 意见反馈	3	3	HAIVISION标准分类算法 0554db52-2f77-4ede-a34b-	mW7Wsi	1	2024-02-26 16:11:45		详情		删除	
■■ 测试	4	4	纸业瓦楞纸板计数算法 fd4622e0-18b5-41bb-9c96-;	Nbx7hS	1	2023-12-26 17:42:56		详情		删除	
▶ 用户管理 ~	5	5	纸业瓦楞纸板计数算法 942c047c-e912-4bfb-a5fd-6	Ea7eEQ	1	2023-12-26 17:27:36		详情		删除	
✿ 系统管理 ∨	6	6	瓦楞纸板计数算法 39984015-a9cc-44a3-8345-(FoBVZG	1	2023-12-23 19:40:24		详情		删除	
	7	7	刹车油管端面外观质检项目 e705ec2b-c805-44d5-a90c-l		0	2023-12-20 22:27:43		详情		删除	
	8	8	<mark>冰箱外观质检yolo算法</mark> 5ed5f388-8fa1-4e31-ab76-5	mS2Z6v	1	2023-12-20 17:45:07		详情		删除	
联系电话: 0532-8701095	7	9	冰箱外观质检 c41cBa0c-641d-477b-9e00-(OqBa18	1	2023-12-20 17:27:17		详情			÷

4.2.3 删除作业

点击操作栏下的"删除"按钮删除训练作业。

, Annual 海之晨 [®]		海之晨HAIVision工业质检人工智能平台	含 v1.0 篇级版	⑦ 你好,	図级管理员 × 一 [] ×
▲ 首页	训练管理				
▋】 任务管理	请输入名称查询 Q	こ 刷新 + 创建训练作业	自 算法列表		
□ 数据集管理	作业名称	算法名称 资源规格	数据集 创建时间	状态 描述	操作
○ 训练管理	DMSTGCN-main-3 85f3ce59-200c-4bda-a669-d	DMSTGCN-main GPU[免费]	/yolo-self/d 2024-03-09 21:53:17		删除
le) 模型管理	2 job-20e0 2e6b5805-94df-4f65-9037-9	algorithm-59e2 GPU	/dongming, 2024-03-09 11:21:20		删除
仓 在线部署	3 job-a28e c12ad062-f451-4b7a-a87a-a	a 您确定要删除选中的训练作业吗	× 吗? ·08 22:12:25		删除
 ○ 意见反馈 ■ 測试 	4 job-7d72 aff62557-dd72-47d6-9b87-2	C.M.	取消 确定 08 17:29:02		删除
	5 job-32b3-copy-fe66 1e5b7d9e-3995-4798-8b0d-	yolo-codechaek3 GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 17:08:34		删除
🗘 系統管理 🛛 🗸	6 job-32b3-copy-736e 630f3c77-a750-49ab-850a-4	yolo-codechaek3 GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 17:04:51		删除
	7 job-32b3-copy-4574 04249f16-9bb4-4368-987a-9	yolo-codechaek3 GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 17:01:37		删除
	8 job-32b3-copy-fe67 492997a3-39b5-4117-9618-	yolo-codechaek3 GPU[免费]	/test-lsk/paj 2024-03-08 16:56:14		删除
联系电话: 0532-8701095	job-bf00-copy-cfa5			无后台任务	✓ 已连接

4.3 模型管理

在【模型管理】界面使用搜索功能可查找指定的模型,点击按钮可进行创建模型、删除模型等操作。模型总览显示各个模型的名称、状态、版本、大小、创建时间和描述等。

· 二 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0	☆ 你好,超级管理员 ~ - [] ×
▲ 首页	AI模型管理	
■ 任务管理	湯値入名称査词 Q 状态: 全部 ∨ 2 刷新 + 個線模型	
□ 数据集管理	名称 状态 版本 大小 创建时间 描述	操作
() 训练管理	1 model-bc15 fdd8cbee-0738-41ea-9177-40g 已迭布 0.0.1 89.22 MB 2024-03-09 11:40:10 —	洋樹 翻除
3 模型管理	2 model-3391 93a1bd20-9c04-40d1-b97f-67t 已没有 0.0.1 89.22 MB 2024-03-09 11:10:56 —	洋情意除
⑦ 在线部署	3 model-bf3a a63db86e-e4ae-4842-9d8b-ob 已发布 0.0.1 40.68 MB 2024-03-08 22:23:34 —	洋情 翻除
◎ 意见反馈	4 yolo-codecheck3 c01e3ee5-ab33-4bba-bbe8-88 已送布 0.0.1 40.76 MB 2024-03-08 17:40:42 —	详情 删除
■ 四白慈珊 、	5 model-e075 4c310492-2a62-4f8e-b82a-44g 已发布 0.0.1 40.68 MB 2024-03-08 17:07:18 —	洋情 翻除
● 八川 官姓	6 dm 62162b56-a407-4e69-8cd6-d5 已送布 0.0.1 40.7 MB 2024-03-08 15:48:30 ー	洋值翻除
	7 model-dm bcc2021b-598c-4ec0-b7ba-c2t 已送布 0.0.1 40.7 MB 2024-03-08 11:41:06 ー	洋摘 删除
	8 hhwww f11e0e3e-858d-4f6c-99e5-ac7 已变布 0.0.1 40.79 MB 2024-03-07 22:11:22 —	洋情 删除
联系由沃: 0532-8701095	9 model-1498 9 12000-0 5 d/0 / 120 0/05 0 已没布 0.0.1 40.79 MB 2024-03-07 21:40:07 ー	

4.3.1 创建模型

点击"创建模型"按钮,填写模型名称、训练作业、模型版本名等信息,点击创建即可创建新的模型。

「 」 Autobase 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇反版	☆ 你好,超级管理员 × − []] ×
▲ 首页	AI模型管理	
▋】 任务管理	諸編入名称遺詞 〇 株式: 全部 > 〇 開新 + 創時模型	
□ 数据集管理	创建模型 ×	操作
◎ 训练管理	1 model-bc * 模型名称 fdd&zbee-0	洋街 翻除
こ 模型管理	model-33 * 训练作业 Select ~	洋街翻除
回 在线部署	* 模型版本名 0.0.1	洋街 一般的
💬 意见反馈	a63db86e+ ・ yolo-code yolo-code	
11 测试	4 c01e3ee5-a 模型所在路径 模型存放的路径	洋情靈之
▶ 用户管理 ~	model-e0 模型描述 默认为空、描述不能包含^1<>=&引号等特殊字符、长度为0-256。 0 / 256 . 0 / 256 .	洋情意除
🗘 系統管理 🛛 🗸	6 dm 62162b56-a	洋街 翻除
	7 model-dn 取消 的版	洋街 翻除
	8 hhhwww f11e0e3e-858d-4f6c-99e5-ac7i 已废布 0.0.1 40.79 MB 2024-03-07 22:11:22 —	洋情 服除
联系电话: 0532-8701095	model-1498 9	

4.3.2 删除模型

点击操作栏下的"删除"按钮,可对指定模型进行删除操作。

ァ 、 、 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 覆现质	"你好,超级管理员 ~ 一 『] ×
▲ 首页	AI模型管理	
▋】 任务管理		
一数据集管理	名称 状态 版本 大小 创建时间 描述	操作
○ 训练管理	1 model-bc15 fdd8cbee-0738-41ea-9177-40r 已然布 0.0.1 89.22 MB 2024-03-09 11:40:10	洋情 翻除
國 模型管理	2 model-3391 93a1bd20-9c04-40d1-b97f-67t 已发布 0.0.1 89.22 MB 2024-03-09 11:10:56	洋情
回 在线部署	3 model-bf3a	洋病
⊕ 意见反馈	4 yolo-codecheck3 取消 和定 10:42 —	洋情 影除
111 测试	model-e075 5 4-21093-2-55 4号2-523-445 已発行 0.0.1 40.68 MB 2024-03-08 17:07:18 一	洋情調除
▶ 用户管理 ∨	6 dm Res 0.01 407 MB 2024-03-08 15/48:30 -	
系統管理 ~	62162b56-s407-4e69-8cd6-d5	
	7 model-dm bcc2021b-598c-4ec0-b7ba-c2t 已致布 0.0.1 40.7 MB 2024-03-08 11:41:06	洋情 翻除
	8 hhhwww f1te0e3e-858d-4f6c-99e5-ac7. Extra 0.0.1 40.79 MB 2024-03-07 22:11:22 —	计情 影除
	9 model-1498 日本 0.0.1 日本 0.079 MB 2024-03-07 21:40:07	洋情 翻除
联系电话: 0532-8701095		🕑 已连接

4.4 在线部署

在【在线部署】界面使用搜索功能可以查找指定的服务,通过点击按钮可以进行创建部署服务、启动服务、修改服务、删除服务等操作。服务总览显示各个服务的名称、状态、资源规格、调用次数、更新时间等信息,并且可以通过服务的状态进行分类查看,包括运行中、部署中、失败、运行完等状态。

海之晨 [®]		海之晨HAIVision工	业质检人工智能平台,	v1.0 高级版		⑦ 你好,超级管理员	~ - [] ×
▲ 首页	部署服务管理						
■ 任务管理	请输入名称查询	0 ご 刷新	+ 创建部署	服务 注意:在	线服务最多可创建20	↑.	
□ 数据集管理	全部 运行中	部署中告警	失败 停止	运行完停止	上中 删除中	待启动 排队中	
0 训练管理	名称	状态	资源规格 训	周用次数 创建	韭时间 更新时间	操作	
こ 模型管理	1 acb39d4b-35	1 38-435c-bda	付费规格 0	202	24-0 2024-0	启动修改	删除
◎ 在线部署	2 4a3a51dd-5a	d 9e-42f9-a5b(停止	付费规格 (/ 5 202	24-0 2024-0	启动修改	劃除
💬 意见反馈	3 service-771 beae568c-19	1 63-4e86-8dal 停止	付费规格 ()/1 202	24-0 2024-0	启动修改	劃除
	4 d327c850-b5	2 2b-4e54-b63	付费规格 ()/1 202	24-0 2024-0	启动修改	删除
■ 元//管理 ◇	5 e3752c74-81	90-4812-a89 [°] 停止	付费规格 0)/2 202	24-0 2024-0	启动修改	删除
	6 6 6ae6ca1b-ab	53-487c-85et	付费规格 0	0 / 0 202	24-0 2024-0	启动修改	删除
	7 hzg-sound- 15d89674-c7	app 行-4a64-ac5e	付费规格 0)/11 202	24-0 2024-0	启动修改	删除
	8 test-api_ser 61078b38-9b	vice_17093 02-4d14-a86 停止	付费规格 () / 5 202	24-0 2024-0	启动修改	劃除
联系电话: 0532-87010957	7				无后台	a任务	✓ 已连接

4.4.1 创建部署服务

点击"创建部署服务"按钮,填写服务名称、模型、资源规格等信息,点击创建即可创建新的服务。

「 		海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 高级版		· 你好,超级管理员 ~ _ [] X
▲ 首页	部署服务管理	创建在线部署服务	×	
▋】 任务管理	请输入名称查证	* 服务名称 请输入服务名称 (순	C	
□ 数据集管理	全部	推理方式 在线服务 批量服务 边缘服务		待启动 排队中
💭 训练管理	名称	① 在线服务,服务一直保持运行(推荐)。		操作
こ 模型管理	1 acb3	选择模型 请选择训练好的模型 >		启动修改 删除
<u></u> 在 我 部署	2 serv 4a3a	服务描述 默认为空,描述不能包含^!<>=&引号等特殊字符,长度为0-256。	0 / 256	启动修改 副除
∞ 章风反馈		选择资源规格		
	3 Beae	资源规格 [限时免费] CPU: 1 核 4GiB /		启动修改影除
王 为试	4 serv 4 d327	Q能存在一个免费资源服务		启动修改 翻除
▶ 用户管理 ∨	test	调度配置 - 1 + 小时后自动停止		
✿ 系统管理 ~	5 e375	分流(%) - 100 +		启动修改 翻除
	6 tttes 6 6ae6	节点数 - 1 +		启动修改 制除
	7 hzg- 15d8			启动修改 制除
	8 test- 6107	取消创建		启动修改 副除
联系电话: 0532-8701095	7		无后者	

创建成功后,点击服务名称可进入在线部署详情,点击"启动服务按钮"启动服务,上传预测图片并点击 预测,预测结果显示在下方。

▲ 海之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0	高级版 ☆ 你好,超级管理员 × − □ ×
▲ 首页	← 返回 service-9671 在线部署详情 停止	③ 启动服务
■ 任务管理		
数据集管理	上传图片 预测 请上传 jpg/png 格式文件,大小不超过8MB。	
💭 训练管理		
ら 模型管理		
回 在线部署		
⊕ 意见反馈		
: 测试		请上传预测图片
📔 用户管理 🛛 🗸		
♥ 系统管理 ~		测结果
联系电话: 0532-8701095	7	无后台任务 🔗 已连接

← 返回 / obs-infer 在线	部署详情 运行中		③ 停止服务
上传图片 预测 请上传 jpg/png 格式文件			
图片名称	大小	Sec.	盛包(88%)
PixPin_2024-02-04_16-14-33.jpg	142.53 KB	State of the second sec	
最后修改时间	类型		
2024-02-04 16:14:36	image/jpeg		
路径			
C:\Users\Nariy\Desktop\PixPin_2024	4-02-04_16-14-33.jpg		
预览			
		预测结果	
预测标签 预测精	度	耗时	
硌包 0.8840	0377926826477	1738ms	

4.4.2 启动服务

点击操作栏下的"启动"按钮可启动服务,点击停止可暂停服务。

· 為之晨 [®]	海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 📔	◎ 「你好,超级管理员 ~ ─ 『] ×
▲ 首页	部署服务管理	
■ 任务管理		在线服务最多可创建20个。
□ 数据集管理	全部 运行中 部署中 告醫 失敗 停止 运行完 停,	业中 删除中 待启动 排队中
〇 训练管理	名称 状态 资源规格 调用次数	改 创建时间 更新时间 操作
い 模型管理	1 service-9671 acb39d4b-3538-435c-bdac-e61bb5 停止 付妻规格 0/7	2024-03-0 2024-03-0 篇詞 修改 删除
仓 在线部署	2 service-a36d 4a3a51dd-5a9e-42f9-a5b6-1f5496e 停止 付费规格 0/5	2024-03-0 2024-03-0 后动 修改 翻除
☺ 意见反馈	3 service-7711 beae568c-1963-4e86-8dab-6b3d75 停止 付费规格 0 / 1	2024-03-0 2024-03-0 启动 修改 翻绘
	4 service-b6a2 d327c850-b52b-4e54-b630-82ee47 停止 付费规格 0 / 1	2024-03-0 2024-03-0 建动 修改 翻绘
	5 test e3752c74-8190-4812-a891-267490 停止 付费规格 0 / 2	2024-03-0 2024-03-0 启动 修改 翻除
	6 tttest 6ae6ca1b-ab53-487c-85ee-046ed6 停止 付费规格 0/0	2024-03-0 2024-03-0 日初 修改 1999
	7 hzg-sound-app 15d89674-c7f7-4a64-ac5e-cce89ac 部署中(75%) 付费规格 0 / 11	2024-03-0 2024-03-1 停止 修改 删除
	8 test-api_service_17093483252! 61078b38-9b02-4d14-a86a-50a381 停止 付费规格 0 / 5	2024-03-0 2024-03-0 扁动 修改 體給
联系电话: 0532-8701095		无后给仟务 🔗 已连接

4.4.3 修改服务

点击操作栏下的"修改"按钮可修改在线部署服务信息。

海之晨®		海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 篇褒版	⑦ 你好,超级管理员 ~ 一 [] ×
▲ 首页	部署服务管理		
▋】 任务管理	请输入名称查询	修改在线部署服务 ×	
数据集管理	全部 运行中	* 服务名称 service-9671	排队中
◎ 训练管理	名称	推理方式 在試驗另 批量服务 边缘服务	操作
의 模型管理	1 acb39d4b-	● 在线服务, 服务一直保持运行(推荐)。	8-0 启动 修改 删除
回 在线部署	2 service-ai	选择模型 model-bc15 ~	-0 启动 修改 删除
💬 意见反馈	3 service-7	服务描述 款以力空,描述不能包含ハマニ&引号等物体子符, 化成力0-256。 0/256 //	-0 启动 修改 删除
■ 测试	service-h	选择资源规格	
▶ 用户管理 ~	4 d327c850-	资源规格 CPU: 8 核 32 GIB ✓	3-0 启动 修改 删除
♀ 系统管理 ∨	5 e3752c74-4	分流(%) - 100 +	-0 启动 修改 删除
	6 tttest 6 6ae6ca1b-6		-0 启动 修改 删除
	7 hzg-soun 15d89674-	取消後後改	-1 启动 修改 删除
	8 test-api_serv 61078b38-9b0	ice 17093483252/ 2-4d14-a86a-50a381 停止 付费规格 0 / 5 2024-03-0 2024-0	13-0 启动 修改 影除
联系电话: 0532-87010957	7	无	后台任务 📀 已连接

4.4.4 删除服务

点击操作栏下的"删除"按钮可删除服务。

· 海之晨 [®]		海之晨HAIVision工	业质检人工智能平台	台 v1.0 高级版			◎ 你好,超级管理员	~ — [] X
▲ 首页	部署服务管理							
■ 任务管理	请输入名称宣询 Q	こ 刷新 🛛 🕂	一创建部署服务	注意:在线服务	時最多可创建20个。			
□ 数据集管理	全部 运行中 部署中	告警 失败	停止 运行	院 停止中	删除中 待	启动 排队中		
◎ 训练管理	名称	状态	资源规格	调用次数	创建时间	更新时间	操作	
의 模型管理	1 acb39d4b-3538-435c-bdac-e6	1bb5 停止	付费规格	0 / 7	2024-03-0	2024-03-0	启动修改	删除
卤 在线部署	2 service-a36d 4a3a51dd-5a9e-42f9-a5b6-1f5	i49	166-36要肥冬瓜2		× 03-0	2024-03-0	启动修改	删除
💬 意见反馈	3 service-7711 beae568c-1963-4e86-8dab-6b	3c		取消	确定 03-0	2024-03-0	启动修改	删除
■ 测试	4 d327c850-b52b-4e54-b630-82	ee47 停止	付费规格	0/1	2024-03-0	2024-03-0	启动修改	删除
● 八川管理 ·	5 e3752c74-8190-4812-a891-26	7490	付费规格	0/2	2024-03-0	2024-03-0	启动 修改	删除
	6 tttest 6ae6ca1b-ab53-487c-85ee-04	6ed6 ⁻	付费规格	0/0	2024-03-0	2024-03-0	启动修改	删除
	7 hzg-sound-app 15d89674-c7f7-4a64-ac5e-cce	89ac 停止中	付费规格	0 / 11	2024-03-0	2024-03-1	启动修改	删除
	8 test-api_service_17093483 61078b38-9b02-4d14-a86a-50	252! @381 停止	付费规格	0/5	2024-03-0	2024-03-0	启动修改	删除
联系电话: 0532-8701095						无后台任务		⊘ 已连接

4.5 意见反馈

点击菜单栏的【意见反馈】,进入意见反馈界面,在输入框中输入意见和建议,点击提交即可。

· 為之晨 [®]		海之晨HAIVision工业质检人工智能平台 v1.0 😹 资	你好,超级管理员 ~ 一 〔〕 ×
▲ 首页	← 返回 🗌 意见反馈		
■ 任务管理		我们得需知你的高 町町改計()」	
□ 数据集管理		3011710年106213年50710年1211 请在下方输入框中留下您的反馈,帮助我们不断改进我们的产品和服务。谢谢您的支持	÷!
() 训练管理		功能待完善	
い 模型管理			
回 在线部署			
⊕ 意见反馈			5 / 512
₩ 测试		清空 提交	
▶ 用户管理 ~			
✿ 系统管理 ∨			
联系电话: 0532-870109	57	无后台任务。 1993年———————————————————————————————————	

五、用户管理(管理员)

5.1 角色管理

点击菜单栏的【用户管理】,进入角色管理界面,选择管理员或普通用户可查看对应角色的权限。

· 禁 海之晨 [®]	海之晨H	AIVision工业质检人工智能平台 v1.0 🧧	级版	ţĊ:	你好,超级管理员 >	- 0	×
▲ 首页	当前选择管理员保存	菜単授权: ●					
■ 任务管理	管理员	✔ 任务配置	编辑 🔽 编辑	🗌 査询 🛛 🔽 査询	新増 🔽 新増	●单例	
□ 数据集管理	普通用户	 ✓ 首页 ✓ 任务管理 	编辑 🔽 编辑	🗌 査询 🛛 💆 査询	☑ 新増 🗌 新増	□ 单例	~
〇 训练管理		 ✓ 数据集管理 ✓ 数据集总览 	编辑 编辑	 □ 査询 ■ 査询 ■ 査询 ■ 査询 ✓ 査询 	✓ 新增 新增 新增 新增	✓ 单例	
横型管理				 □ 查询 □ 查询 □ 查询 □ 查询 □ 查询 	✓ 新增 新增	●単例	
◎ 在线部署		 ✓ 师际官理 ✓ 分类标注 ✓ 分类标注 	編辑 □ 编辑		新增 ⊻ 新增	 ▲ 単例 	
☺ 意见反馈	数据授权: ●	 ✓ 模型管理 ✓ 在线部署详情 	编辑 < < 编辑 编辑 < < < < < < < < < < < < < < < < < < <	 ✓ 査询 ▲ 査询 ✓ 査询 ▲ 査询 	 新增 ✓ 新增 新增 ✓ 新增 	 ✓ 单例 ✓ 单例 	
■ 测试	全部数据权限	 ✓ 算法管理 ✓ 在线部署 	编辑编辑编辑✓ 编辑	 □ 査询 ✓ 査询 □ 査询 	 ✓ 新增 ✓ 新增 ✓ 新增 ✓ 新増 	 単例 <lp> <</lp>	
▶ 用户管理 ^	仅本人数据权限本部门数据权限	 ✓ 训练详情 □ 意见反馈 	編辑 ✓ 編辑 编辑 □ 査询	 ✓ 查询 ○ 查询 ○ 新増 ○ 単例 	✓ 新增 前增 ● 新增	□ 单例	
■ 角色管理	本部门及以下数据权限	 ✓ 測试 ▼ ✓ 用户管理 	编辑 🔽 编辑	🗌 査询 🛛 🔽 査询	✔ 新増 🗌 新増	✔ 单例	
■ 权限管理	主 app XI at X PR				✓ 新増 🗌 新増	☑ 单例	
■■ 用户管理		 ✓ (XR管理 ✓ 用户管理 ✓ 	· 编辑 < < < < < < < < < < < < < < < < < <	 □ 亘词 ✓ 亘词 ✓ 新增 ✓ 单例 	」 新垣	▶ 単例	
🗘 系統管理 🗸 🗸			编辑 🔽 查询	☑ 修改密码			
联系电话: 0532-87010957	1			无后台任务		🔮 已连接	

5.2 权限管理

点击菜单栏的【用户管理】,进入权限管理界面,可使用搜索功能查询指定角色的状态,通过点击按钮 可进行新增角色、编辑角色、查看角色详情、进行权限管理等操作。角色总览显示各个角色的名称、权 限字符、状态和排序等信息。

· 二条 海之晨 [®]			海之晨HAIVision	[业质检人工智能平台 v1.0	高级版		○ 你好,超级管理员 > 一	:: ×
▲ 首页	关键词:	关键词	状态: 请选	₹	の査询	置 + 新増		
▋】 任务管理	序号	角色名称	权限字符	是否管理员	状态	排序	操作	0
一 数据集管理	1	管理员	admin	是	启用	1	编辑 详情 删除 权限管理	
〇 训练管理	2	普通用户	public	否	启用	2	编辑 详情 删除 权限管理	
⑤ 模型管理								
◎ 在线部署								
⊕ 意见反馈								
■ 测试								
□□用户管理 ^								
■ 角色管理								
■■ 权限管理								
■ 用户管理								
♥ 系統管理 >			共2条	₹ 10条/页 · ·	< 1 > 前	生 1 页		
联系电话: 0532-8701095	7					无后台任务	✓ 已達	接

5.3 用户管理

点击菜单栏的【用户管理】,进入用户管理界面,可使用搜索功能查看指定用户的信息,通过点击按钮 可以进行新增用户、查看用户详情、编辑用户信息、删除用户等操作。用户总览显示各个用户的头像、 名称、手机号、状态和创建时间等。

海之晨®			海之晨HAI	Vision工业质检人工智能	評台 v1.0 高级版		· 你好,超级	を使用品 ~ 一 「」 ×
▲ 首页	用户名: 请誓	认用户名	手机号:	请输入手机号	状态: 请送	辉 ~		
■ 任务管理	创建时间:	Э 开始日	明至	结束日期	2 査询 🗘 重置			
数据集管理	+ 新増	直 删除						ငား 🕸 က 🖸
🗘 训练管理	序号	用户头像	用户名	用户昵称	手机号	状态	创建时间	操作
⑤ 模型管理	□ 1		haivision	-	-	正常	2024-03-08 16:26:34	详情 编辑 删除
同本性感恩	2		test3	-	-	正常	2024-03-07 17:23:24	详情 编辑 删除
	3		test_test	-	-	正常	2024-03-05 16:09:31	详情 编辑 删除
) 意见反馈	4		test_new	-	-	正常	2024-03-05 16:07:39	详情 编辑 删除
\$\$ 测试	5		tttest	-	-	正常	2024-02-28 09:57:55	详情 编辑 删除
□□用户管理 ^	6		test	测试用户	18888888888	正常	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
■ 角色管理	7		admin	-	-	正常	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
■ 权限管理								
■■ 用户管理								
✿系統管理 ∨				共7条 10条/页	~ < 1	〉 前往 1	页	
联系电话: 0532-8701095	57						无后台任务	✓ 已连接

点击"新增"按钮,填写用户名、密码、手机号等信息,点击确定即可添加一个新的用户。

海之晨 [®]		海之晨H/	AIVision工业质检人工智能平台 v1.(高级版	· 你好,超终	
▲ 首页	用户名: 请输入用户名	王和是	法は入手机県	将太· 法法经 🗸	-	
ॗॗॗॗॖॗ 任务管理	创建时间: ④ 开始	添加		[]	×	
□ 数据集管理	+ 新増 ሰ 删除	用户头像:				C @ Q []
💭 训练管理	席号 用户头	+	-		那些时间	操作
5月 模型管理		* 用户名: 请输入	用户名 用户昵称	: 请输入用户昵称	024-03-08 16:26:34	详情 编辑 删除
	2	* 密码: 请输入	密码 * 手机号	: 请输入手机号	024-03-07 17:23:24	详情 编辑 删除
① 仕线部者	3	状态: 💿 启用			024-03-05 16:09:31	详情 编辑 删除
💬 意见反馈	4				024-03-05 16:07:39	详情 编辑 删除
11 测试	5			取消 确定	024-02-28 09:57:55	详情 编辑 删除
▶ 用户管理 ^	6	test	1888	18888888 FF	2024-02-26 22:00:34	洋枝 编辑 删除
▋▌ 角色管理		lest	00001 THURSE	000000 II.#	2024-02-20 22.00.54	
₩ 权限管理		admin			2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
■ 用户管理						
♥ 系统管理 ∨			共7条 10条/页 ~	< 1 > 前往	1 页	
A NOVENE						
联系电话: 0532-8701095	57				无后台任务	⊘ 已连接

点击操作栏下的"详情"、"编辑"和"删除"按钮可分别查看用户详情、编辑用户信息、删除用户。

海之晨®			海之晨HAIVision工业质检人工智能平台	av1.0 高级版		○ 你好,超级	
▲ 首页	用户名: 请输入用户名		壬机是· 法检入于机员	折太 , 法洪区 🗸			
■■ 任务管理	创建时间: ① 开始	详情			[] ×		
□ 数据集管理	+新増 自 删除	ID:	ea534bca2b754cf2aa45b31692c456	675			C & Q []
💭 训练管理	席号 用户头的	用户头像:				想建时间	操作
5) 模型管理			+			024-03-08 16:26:34	详情 编辑 删除
	2	* 用户名:	haivision 用户	·昵称: 请输入用户昵称		024-03-07 17:23:24	详情 编辑 删除
① 仕线部者	3	密码:	请输入密码 *手	机号: 请输入手机号		024-03-05 16:09:31	详情 编辑 删除
💬 意见反馈	4	状态:	 ● 启用 ○ 禁用 			024-03-05 16:07:39	详情 编辑 删除
11 测试	5					024-02-28 09:57:55	详情 编辑 删除
▶ 用户管理 ^	6			取消	确定	024-02-26 22:00:34	洋病 编辑 黑隆
▋■ 角色管理						024-02-20 22.00.34	24100 396741 10177
■ 权限管理		admin				2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
■ 用户管理							
♥ 系統管理 ∨			共7条 10条/页	< 1 > 1	前往 1	页	
联系电话: 0532-8701095							✓ 已连接

r 海之晨 [®]		海之晨HAIVision工业团	脸人工智能平台 v1.0 震级医	· 你好,超	双管理员 × 一 〔〕 ×
▲ 首页	用户名: 请输入用户名	王相号- 法给入于如果	北京 (法法法)		
■■ 任务管理	创建时间: 🕒 开始	编辑	[] ×		
□ 数据集管理	+新増 回删除	用户头像:			C & C []
〇 训练管理	序号 用户头像	+		则建时间	操作
同 模型管理		* 用户名: test3	用户昵称: 请输入用户昵称	.024-03-08 16:26:34	详情 编辑 删除
	2	密码: 请输入密码	* 手机号: 请输入手机号	024-03-07 17:23:24	详情 编辑 删除
	3	状态: 💿 启用 🔵 禁用		024-03-05 16:09:31	详情 编辑 删除
⊕ 意见反馈	<u> </u>			024-03-05 16:07:39	详情 编辑 删除
\$\$\$ 测试	5		取消 确定	.024-02-28 09:57:55	详情 编辑 删除
▶ 用户管理 ^	6	test 测试用户	18888888888888888888888888888888888888	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
▋ 角色管理	- 7 Ω	admin -	- E%	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
₩ 权限管理					
■ 用户管理					
✿ 系統管理 ∨		共7条	10条/页 ~ (1) 前往 1	页	
	2				0
、联系电话: 0532-8701095	1			无后台任务	✓ 日连接

海之晨®				海之晨HAI	Vision <u>工业质检人工</u> 智能	平台 v1.0 高级版		☆ 你好,超终	双管理员 × ー [] ×
▲ 首页	用户名	5: 请输		手机号:	请输入手机号	状态: 请遗			
▋】 任务管理	创建印	前: 🕒		9 至 :	结束日期	2 重置			
一 数据集管理	+ 1	新增							C & Q []
○ 训练管理		序号	用户头像	用户名	用户昵称	手机号	状态	创建时间	操作
国 模型管理		1		haivision			正常	2024-03-08 16:26:34	详情 编辑 删除
		2		test3	-	-	正常	2024-03-07 17:23:24	详情 编辑 删除
		3		test_test 您确定要	删除该条数据吗?		×	2024-03-05 16:09:31	详情 编辑 删除
) 意见反馈		4		test_new		取消	确定	2024-03-05 16:07:39	详情 编辑 删除
▋】 测试		5		tttest	-	-	正常	2024-02-28 09:57:55	详情 编辑 删除
▶ 用户管理 ^		6		test	测试用户	18888888888	正常	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
■ 角色管理		7		admin			正常	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
■■ 权限管理									
■ 用户管理									
✿系統管理 ∨	共7条 10条页 ~ 1 > 前往 1 页								
联系电话: 0532-8701095	57							无后台任务	✓ 已连接

选中用户序号前的复选框,点击上方的"删除"按钮可对用户进行批量删除。

r 海之晨 [®]				海之晨HAI	Vision <u>工业</u> 质检人工智能	評台 v1.0 高级版		· () · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	26世長~ — [] ×
▲ 首页	用户名	3: 请输		手机号:	请输入手机号	状态: 请遗			
▋】 任务管理	创建日	前: 🕒		明 至 :	结束日期	2 査询 2 重置			
□ 数据集管理	+ \$	新增	回 删除						C @ Q []
💭 训练管理	٠	序号	用户头像	用户名	用户昵称	手机号	状态	创建时间	操作
🗟 模型管理		1		haivision			正常	2024-03-08 16:26:34	详情 编辑 删除
		2		test3	-	-	正常	2024-03-07 17:23:24	详情 编辑 删除
		3		警告 test_test	否确认删除洗中的数据项	ī?	×	2024-03-05 16:09:31	详情 编辑 删除
		4		test_new		取消	确定	2024-03-05 16:07:39	详情 编辑 删除
₩ 测试		5		tttest		-	正常	2024-02-28 09:57:55	详情 编辑 删除
▶ 用户管理 ^		6		test	测试用户	18888888888	正常	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
●● 角色管理		7		admin			正常	2024-02-26 22:00:34	详情 编辑 删除
■ 权限管理									
11 用户管理									
公 系統管理 ~					共7条 10条/页	✓✓	> 前往 1	页	
联系电话: 0532-8701095	57							无后台任务	

六、系统管理(管理员)

6.1 公告管理

点击菜单栏的【系统管理】,进入消息管理界面,使用搜索功能可查找指定公告。通过点击按钮可进行 新增公告、编辑公告和删除公告操作。公告消息会展示在首页的公告栏中。

為二人。 海之晨 [®]			海之晨HAIVisi	ion <u>工业</u> 质检人工智能平台 v1.0 高级版		☆ 你好,超级	とを見る くうしん こうしん X とうしん ひんしゅう しょうしん しんしょう しんしん しんしゅう しゅう しんしゅう しんしゅう しんしゅう しんしゅう しゅう しんしゅう しゅう しんしゅう しんしゅ しゅう しんしゅう しゅう しゅう しゅう しゅう しゅう しゅう しゅう しゅう しゅう
▲ 首页	标题:	消息标题	Q 查询	い 重置 + 新増			
■ 任务管理	序号	公告标题	跳转路径	内容	是否发布	创建时间	操作
□ 数据集管理	1	停机维护		预计1小时	已发布	2024-03-04 14:14:07	编辑 删除
〇 训练管理	2	测试消息	/index/path	消息内容实体部分	已发布	2024-02-26 22:00:34	编辑 删除
◎ 在线部署							
⊕ 意见反馈							
₩ 测试							
▶ 用户管理 ∨							
♥ 系統管理 へ							
▮ 消息管理							
▋ 反馈中心							
■ 帮助中心			#	2条 10条/页 ~ (1	〉前往	1 页	
联系电话: 0532-8701095	5/					无后台任务	✓ 已连接

6.2 操作日志

点击菜单栏的【系统管理】,进入操作日志界面,使用搜索功能可查看指定模块或指定地址的操作日志,通过点击按钮可进行刷新、清空日志、查看日志详情、删除日志等操作。日志总览显示日志的请求 模块、请求地址、请求方法、IP地址、请求数据、返回信息等信息。

~				海之晨H	IAIVision <u>⊤</u> ⊾	业质检人工智能平台 v1	.0 高级版		⑦ 你好,超线	を登理员 × ー [] ×
回 在线部署	关键词	: 关键词	请	乾模块: 请求	模块	清求地址: 请求地址	Q 查询	こ 重置	全部清空展开~	
💬 意见反馈	序号	请求模块	请求地址	请求方法	IP地址	请求浏览器	请求数据	响应码	返回信息	操作人操作
	1		/api/heartb	POST	219.21	Electron 26	0	2000	{'code': 2000, 'msg': '心	超级管理 详情 删除
	2		/api/update	POST	218.58	Electron 26	{'service_id': '15d89674	2000	{'code': 2000, 'msg': 'suc	超级管理 详情 删除
	3		/api/update	POST	218.58	Electron 26	{'service_id': '15d89674	2000	{'code': 2000, 'msg': 'suc	超级管理 详情 删除
京統管理 ^	4		/api/update	POST	223.78	Electron 26	{'service_id': '15d89674	2000	{'code': 2000, 'msg': 'suc	超级管理 详情 删除
■ 消息管理	5		/api/update	POST	223.78	Electron 26	{'service_id': '15d89674	2000	{'code': 2000, 'msg': 'suc	超级管理 详情 删除
	6		/api/heartb	POST	119.16	Electron 26	0	2000	{'code': 2000, 'msg': '心	超级管理 详情 删除
	7	登录模块	/api/token/	POST	119.16	Electron 26	{'username': 'superadmi	2000	{'code': 2000, 'msg': '请	超级管理 详情 删除
■ 帮助中心	8		/api/listTrai	POST	120.46		{'filters': '[]', 'limit': 10, 'o	4000	{'code': 4000, 'msg': "'bo	超级管理 详情 删除
■■ 公告管理	9		/api/listTrai	POST	120.46		0	4000	{'code': 4000, 'msg': 'JS	超级管理 详情 删除
폊 DashBoard	10		/api/listTrai	POST	120.46		{'filters': '[]', 'limit': '10', '	4000	{'code': 4000, 'msg': "'bo	超级管理 详情 删除
■■ 操作日志										
			共 8	329条 10	条/页 ~	< 1 2	3 4 5 6 …	83 >	前往 1 页	
■ 菜単管理										
联系电话: 0532-8701095	57								无后台任务	✓ 已连接

6.3 菜单管理

点击菜单栏的【系统管理】,进入菜单管理界面,可使用搜索功能根据关键词、侧边是否可见、状态查 看菜单信息。通过点击按钮可进行新增菜单、刷新菜单列表、编辑菜单、删除菜单等操作。菜单总览显 示菜单的名称、图标、路由地址、权限、状态、侧边是否可见等信息。

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				海之晨H	AlVision工业质检人工智能	平台 v1.0 高级版		[.] 你好,#	図級管理员 Y 一 [] X
回 在线部署	关键词:	关键词	Q	1边可见:	请选择	✓ 状态: 请选择	✓ Q 查询	こ重置	+ 新増
💬 意见反馈	序号	菜单名称	图标	排序	路由地址	权限	侧边可见	状态	操作 こ
■ 测试	1	任务配置		0	taskOption	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	番	启用	编辑删除按钮配置
▶ 用户管理 ~	2	首页	n	0	home		是	启用	编辑删除
✿ 系统管理 ^	3	任务管理		1	taskManage	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	是	启用	编辑 删除 按钮配置
▋】 消息管理	4	数据集管理	ō	2	datasetManage	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	是	启用	编辑 删除 按钮配置
■ 反馈中心	5	数据集总览		2	datasetOverview	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	杏	启用	编辑删除按钮配置
■ ¹ 公告管理	6	标注任务		3	detectionTask	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	否	启用	编辑删除按钮配置
폊 DashBoard	7	训练管理	0	4	trainingJobManage	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	是	启用	编辑删除按钮配置
■■ 操作日志	8	分类标注		4	classificationTask	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	否	启用	编辑删除按钮配置
■ 菜单管理									
联系电话: 0532-8701095	57						无后台任务		✓ 已连接

6.3.1 新增菜单

点击"新增"按钮,填写父级菜单、菜单名称、路由地址等信息,点击确定即可创建新的菜单。

ァ <u> 、</u> 海之晨 ⁸			海之晨H/	AIVision工业质检人工智能平台 v1.0 高级版				☆ 你好 ,≢	図級管理员 > ― []	×
◎ 在线部署	关键词:	关键词					 Q 查询 	こ重置	+ 新增	
☺ 意见反馈	序号	菜单名称	新増		LI X		侧边可见	状态	操作	
11 测试	1	任务配置	父级菜单:	请选择	~	.例/	否	启用	编辑 删除 按钮配置	
▶ 用户管理 ∨	2	首页	* 菜单名称:				是	启用	编辑 删除	
✿ 系统管理 ^	3	任务管理	* 侧边栏可见:	◎ 是 ○ 否		-例/	是	启用	编辑 删除 按钮配置	
▋】 消息管理	4	数据集管理	* 创建按钮权限: (● 是 ○ 否 · [8] ####~/## · 请洗淫廢标 		-例/	是		编辑 删除 按钮配置	
■ 反馈中心	5	数据集总览	*排序:	- 0 +		例/	香		编辑删除按钮配置	
■ # 助中心 ■ 公告管理	6	标注任务	路由地址:			:例/	香		编辑 删除 按钮配置	
폁 DashBoard	7	训练管理	(+ 48++.	◎ 请填写xxx.vue中的name或文件名作为路由地址	~	.例/	是		编辑 删除 按钮配置	
₩ 操作日志	8	分类标注	- 八念。			例/	Ku		编辑 删除 按钮配置	
幕 菜单管理				取消	确定					
●● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	7						无后台任务		✓ 已连接	

6.3.2 编辑菜单

点击操作栏下的"编辑"按钮,可对指定菜单进行信息修改。

海之晨®			海之晨H4	AIVision工业质检人工智能平台 v1.0 高級版				☆ 你好 ,	電級管理员 > 一 []	×
◎ 在线部署	关键词:	关键词	编辑				✓ Q 查	词 ²	重置 + 新増	
◎ 意见反馈	序号	菜单名称	-900-922				侧边可见	状态	操作	
11 测试	1	任务配置	父级菜单:	请选择	~	单例/	否	启用	编辑删除按钮配置	
▶ 用户管理 ∨	2	首页	* 菜单名称:	任务配置			是		编辑 删除	
♥ 系統管理 へ	3	任务管理	* 侧边栏可见:	○ 是 ○ 否		自例/	是		编辑删除按钮配置	
▋▋ 消息管理	4	数据集管理	* 创建按钮权限: 图标:	 ● 是 ○ 否 · [5] #9682→882 请选择图标 		色例/	是		编辑 删除 按钮配置	
■ 反馈中心	5	数据集总览	* 排序:	- 0 +		鱼例/	西		编辑删除按钮配置	
■ 公告管理	6	标注任务	路由地址:	taskOption	~	鱼伤小/	H		编辑 删除 按钮配置	
떶 DashBoard	7	训练管理	* 状态:	 ● 清琪与xxxvue中的name或文件名作为路田地址 ● 启用 ○ 禁用 		阜例/	문		编辑删除按钮配置	
₽■ 操作日志	8	分类标注				鱼例/	香		编辑 删除 按钮配置	
₩ 菜单管理				取消	确定					
联系电话: 0532-8701095	7						无后台任务		😔 已连接	

6.3.3 删除菜单

点击操作栏下的"删除"按钮,可对指定菜单进行删除。

, 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一				海之晨HAI	Vision <u>工业</u> 质检人工智能	平台 v1.0 篇级版		⑦ 你好,	23级管理员 > - []	×
① 在线部署	关键词:	关键词		侧边可见:	请选择	✓ 状态: 请选择	✓ Q 查	iin a	重置 + 新増	
💬 意见反馈	序号	菜单名称	图标	排序	路由地址	权限	侧边可见	状态	操作	
11 测试	1	任务配置		0	taskOption	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	晋		编辑 删除 按钮配置	
▶ 用户管理 ∨	2	首页	•	0	home		是		编辑删除	
✿ 系统管理 へ	3	任务管理		1	taskManage	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ BISEA / FRIED /	Ħ		编辑删除按钮配置	
▋】 消息管理	4	数据集管理	ō	您确定要	要删除选中的菜单?	× 1增/单例/单例/	是	启用	编辑 删除 按钮配置	
■ 反馈中心	5	数据集总览		-	outdationernen	取消 确定	ä		编辑 删除 按钮配置	
■ 公告管理	6	标注任务		3	detectionTask	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	晋		编辑 删除 按钮配置	
ाल्न DashBoard	7	训练管理	o	4	trainingJobManage	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	是		编辑删除按钮配置	
₩ 操作日志	8	分类标注		4	classificationTask	编辑/编辑/查询/查询/新增/新增/单例/单例/ 删除/删除/	番	启用	编辑删除按钮配置	
菜单管理										
联系电话: 0532-8701095	7						无治治		✓ 已连接	

6.3.4 按钮配置

点击操作栏下的"按钮配置"按钮,进入按钮配置界面,可查看对应菜单的按钮权限,并可进行新增、编 辑和删除操作。

· 禁 海之晨 [®]		海之晨H	AlVision工业质检人工智能平台 v1.0 高级版	☆ 你好,超级管理员	~ - C ×
回 在线部署	菜单管理	1 / 数据集总览			
⊕ 意见反馈	序号	名称	请求方式	接口地址	新增
	1	编辑	PUT		编辑 删除
■■ 測试	2	编辑	PUT		编辑删除
📔 用户管理 🛛 🗸	3	查询	GET		编辑 删除
O/ 系统管理 ∧	4	查询	GET		編辑 删除
	5	新增	POST		編辑 删除
■■ 消息管理	6	新增	POST		编辑 删除
▮ 反馈中心	7	单例	GET		编辑 删除
■ 帮助中心	8	单例	GET		编辑 删除
	9	删除	DELETE		编辑 删除
	10	删除	DELETE		编辑 删除
뗮 DashBoard					
₽₽ 操作日志					
■ 菜单管理					
联系电话: 0532-870109	57			无后台任务	✓ 已连接

七、常见问题

7.1 异常状态

请留意软件右下角的弹出的异常提示信息,以及右下角的状态。这通常包含了当前异常状态的描述,请 根据错误内容进行调整。如果解决不了,请将错误码与错误信息完整截图联系管理员。



无后台任务	✓ 已连接
无后台任务	× 连接失败[auth_error]
无后台任务	⊗ 连接失败[License_error]