

操作指南

Docker 账号密码及命名规则获取

- 选手从[比赛官网-提交预测页面](#) 获取docker_image地址命名规则： 请参赛者 **务必** 根据本处提供的docker_image 进行仓库创建、镜像、标签的命名，否则无法进行跑分

uhub.service.ucloud.cn/{镜像仓库名称}/{镜像名称}:{标签名称}

The screenshot shows the 'AI CHALLENGER 全球AI挑战赛' website. The navigation bar includes '首页', '比赛', '数据集', '社区', and 'English'. The main banner features the title '短视频实时分类' and a prize of '¥3,000,000'. Below the banner is a navigation menu with '提交预测' highlighted. The 'Docker 信息' section displays the account 'xxxx@challenger.ai' and password 'kaa23uog0wv562octn9115m9ays0pgisbej35p86zjj7epr6isqxz10uzbsnf51'. The 'docker_image' field contains the format 'uhub.service.ucloud.cn/mlsv2018_mlsv_rq3/mlsv:v1.0-3' and an annotation: 'Annotation: (请参赛者务必根据本处提供的docker_img进行仓库创建、镜像及标签命名) docker_img的格式为 uhub.service.ucloud.cn/{镜像仓库名称}/{镜像名称}:{标签名称}'. A countdown timer shows '2018/10/15 00:00:00 (UTC+08:00) 前, 您的提交机会还剩下 3 次。' and a '开始跑分' button. Below the timer is a note: '提交前请仔细阅读赛题描述中的结果提交说明 注: 当前开放的是Test A的预测提交通道。' At the bottom, a table shows submission records.

文件名	阶段	提交状态	分数	文件大小	打分时间	提交时间
None	Test A	等待跑分	-	None	-	2018/10/11 20:54:42
None	Test A	等待跑分	-	None	-	2018/10/11 20:53:49

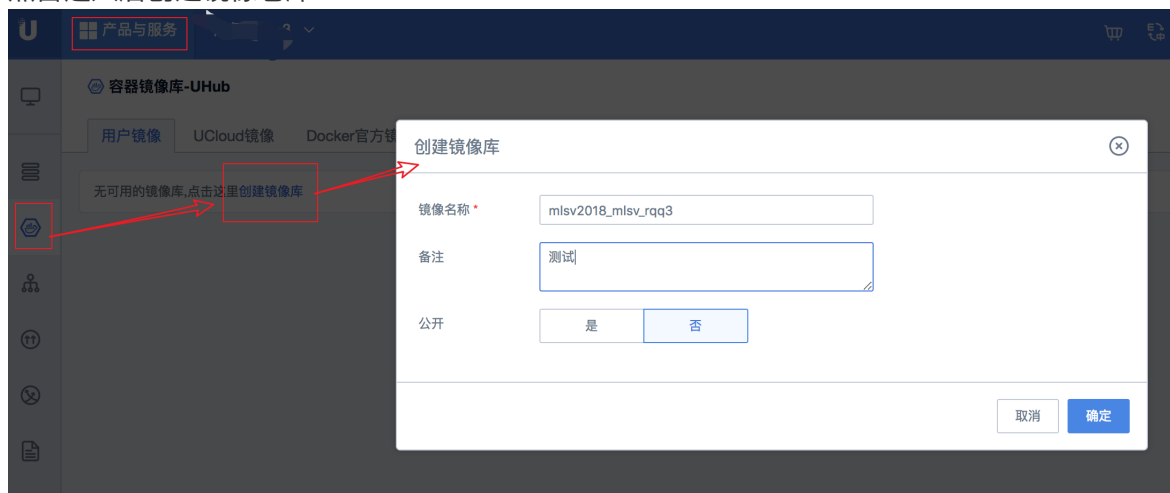
协议 ©2017-2018 Challenger.ai 沪ICP备17032784号-1

创建镜像仓库

- 登陆在[UCloud控制台](#)或在【产品与服务】中找到【公共镜像库UHub】服务：



- 点击进入后创建镜像仓库：



说明：

- 按照AI Challenger官方规定输入镜像仓库名称以及备注
 - 示例：
 - 从提交预测页面获取的docker_image如下，请将mlsv2018-mlsv_rqq3填入镜像仓库名称输入框，如上图所示
 - `uhub.service.ucloud.cn/mlsv2018_mlsv_rqq3/mlsv:v1.0-3`
- 镜像仓库默认为非公开，如果你希望自己镜像被平台内其他用户pull，可以将镜像仓库设置为公开。
- 在创建镜像仓库后，即可从docker client端镜像push镜像来创建镜像。

镜像库登录

在装有docker (版本要求1.10 以上版本) 机器上通过docker login执行登录。登录镜像仓库，通过域名访问服务：

```
$ docker login uhub.service.ucloud.cn
```

```
Error: Password Required
[redacted ~]# docker login uhub.service.ucloud.cn
Username: [redacted]
Password:
Email:
WARNING: login credentials saved in /root/.docker/config.json
Login Succeeded
```

独立密码使用说明

- 登录用户名及密码请从 [比赛官网-提交预测页面](#) 获取

push镜像

step 1: 本地对镜像打一个tag:

```
docker tag {本地镜像名} uhub.service.ucloud.cn/{镜像仓库名称}/{镜像名称}:{标签名称}
```

Step2: 提交镜像到仓库:

```
docker push uhub.service.ucloud.cn/{镜像仓库名称}/{镜像名称}:{标签名称}
```

pull镜像

```
docker pull uhub.service.ucloud.cn/{镜像仓库名称}/{镜像名称}:{标签名称}
```

其他文档

- 美图短视频实时分类赛道Docker及部分说明文档
 - [AI Challenger2018官方GitHub - 短视频实时分类](#)
- Ucloud官方UAI Tain文档
 - 这次的比赛由Ucloud的UAI Train提供服务支持，所有选手docker提交后均在此上进行跑分
 - [Ucloud UAI Train官方说明文档](#)