

harbor&&docker[]&&docker[

[][][]

[][]:https://github.com/goharbor/harbor/releases

[][]:[]docker hub[][]

[][][]docker hub[][]

[][][]

```
# []
tar -xvzf harbor-offline-installer-v2.10.3.tgz

# []harbor.yml.tpl[]harbor.yml
cp ./harbor.yml.tpl ./harbor.yml
```

[][][]

```
# vi ./harbor.yml
# []
hostname: harbor.iovhm.com

# []80[]443[]
# []https[]

http:
  port: 5000

# []harbor []
data_volume: /data/harbor/data

# []
external_url: https://harbor.iovhm.com
```



```
# 
./install
# docker-compose.yml
# docker-compose

#  admin /Harbor12345
# 
```



-

Harbor

搜索 Harbor...

项目

日志

系统管理

用户管理

机器人账户

仓库管理

复制管理

分布式分发

标签

项目定额

审查服务

清理服务

任务中心

配置管理

仓库管理

+ 新建目标

编辑

删除

<input type="checkbox"/>	目标名	状态	目标URL
<input type="checkbox"/>	docker-hub	健康	https://hub.docker.com

-

新建目标

提供者 •

Docker Hub ▼

目标名 •

描述

目标URL •

https://hub.docker.com ▼

访问ID

Access ID

访问密码

Access Secret

验证远程证书 ⓘ ☒

测试连接

取消

确定

-

新建项目

项目名称 *

访问级别 (i) ☒ 公开

项目配额限制 (i) *

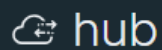
镜像代理 (i) ☒

地址 *

取消

确定

- ☐



系统管理员

镜像代理

概要 镜像仓库 成员 标签 扫描器 P2P 预热 策略 机器人账户 Webhooks 日志 配置管理

项目仓库

☐ 公开

安全考虑，应该关闭公开访问

所有人都可访问公开的项目仓库。

部署安全

☐ 阻止潜在漏洞镜像

阻止危害级别 以上的镜像运行。

漏洞扫描

☐ 自动扫描镜像

当镜像上传后，自动进行扫描

- ☐

```
[root@16 ~]# docker pull harbor.iovhm.com/hub/nginx
Using default tag: latest
latest: Pulling from hub/nginx
efc2b5ad9eec: Pull complete
8fe9a55eb80f: Pull complete
045037a63be8: Pull complete
7111b42b4bfa: Pull complete
3dfc528a4df9: Pull complete
9e891cdb453b: Pull complete
0f11e17345c5: Pull complete
Digest: sha256:6af79ae5de407283dcea8b00d5c37ace95441fd58a8b1d2aa1ed93f5511bb18c
Status: Downloaded newer image for harbor.iovhm.com/hub/nginx:latest
harbor.iovhm.com/hub/nginx:latest
```

-

Harbor

搜索 Harbor...

项目

日志

系统管理

- 用户管理
- 机器人账户
- 仓库管理
- 复制管理
- 分布式分发
- 标签
- 项目定额
- 审查服务
- 清理服务
- 任务中心
- 配置管理

< 项目

hub | 系统管理员

镜像代理

概要 镜像仓库 成员 标签 扫描器 P2P 预热 策略 机器人账户 Webhooks 日志 配置管理

× 删除

<input type="checkbox"/>	名称	Artifacts	下载数
<input type="checkbox"/>	hub/library/nginx	1	2

-

修改规则

名称 *

nginx

描述

复制模式

- Push-based ⓘ

- Pull-based ⓘ

源仓库 *

docker-hub-https://hub.docker.com

源资源过滤器

名称:

library/nginx

Tag:

匹配

latest

资源:

image

目标

名称空间:

library

仓库扁平化:

替换1级

触发模式 *

手动

带宽 *

-1

Kbps ▾

选项

✓ 覆盖 ⓘ

☒ 启用规则

取消

保存

--	--	--	--	--

[illegible]

pull-based: ☐ nginx,centos ☐ library ☐

[illegible][illegible]

复制管理

+ 新建规则

复制

操作 ▾

②点击同步

	名称	状态	源仓库	复制模式	目标仓库: 名称空间	目标仓库扁平化	触发器	
<input checked="" type="checkbox"/>	centos-7	① 选中	启用	docker-hub	pull-based	Local : library	替换级	手动
<input type="checkbox"/>	nginx	启用	docker-hub	pull-based	Local : library	替换级	手动	

管理列

页面大小

复制任务

停止任务

同步日志

<input type="checkbox"/>	ID	状态	触发器	创建时间	持续时间	成功百分比	总数
<input type="checkbox"/>	24	Succeeded	manual	2024/8/9 22:15	6s	100%	1
<input type="checkbox"/>	23	Succeeded ①	manual	2024/8/9 22:14	1s	100%	0
<input type="checkbox"/>	20	Succeeded	manual	2024/8/9 21:48	1m7s	100%	1
<input type="checkbox"/>	19	Succeeded ①	manual	2024/8/9 21:47	1s	100%	0
<input type="checkbox"/>	18	Succeeded ①	manual	2024/8/9 21:45	1s	100%	0

页面大小

< 项目

library | 系统管理员

概要

镜像仓库

成员

标签

扫描器

P2P 预热

策略

机器人账户

Webhooks

日志

配置管理

× 删除

<input type="checkbox"/>	名称	Artifacts	下载数
<input type="checkbox"/>	library/nginx	1	2
<input type="checkbox"/>	library/centos	1	0