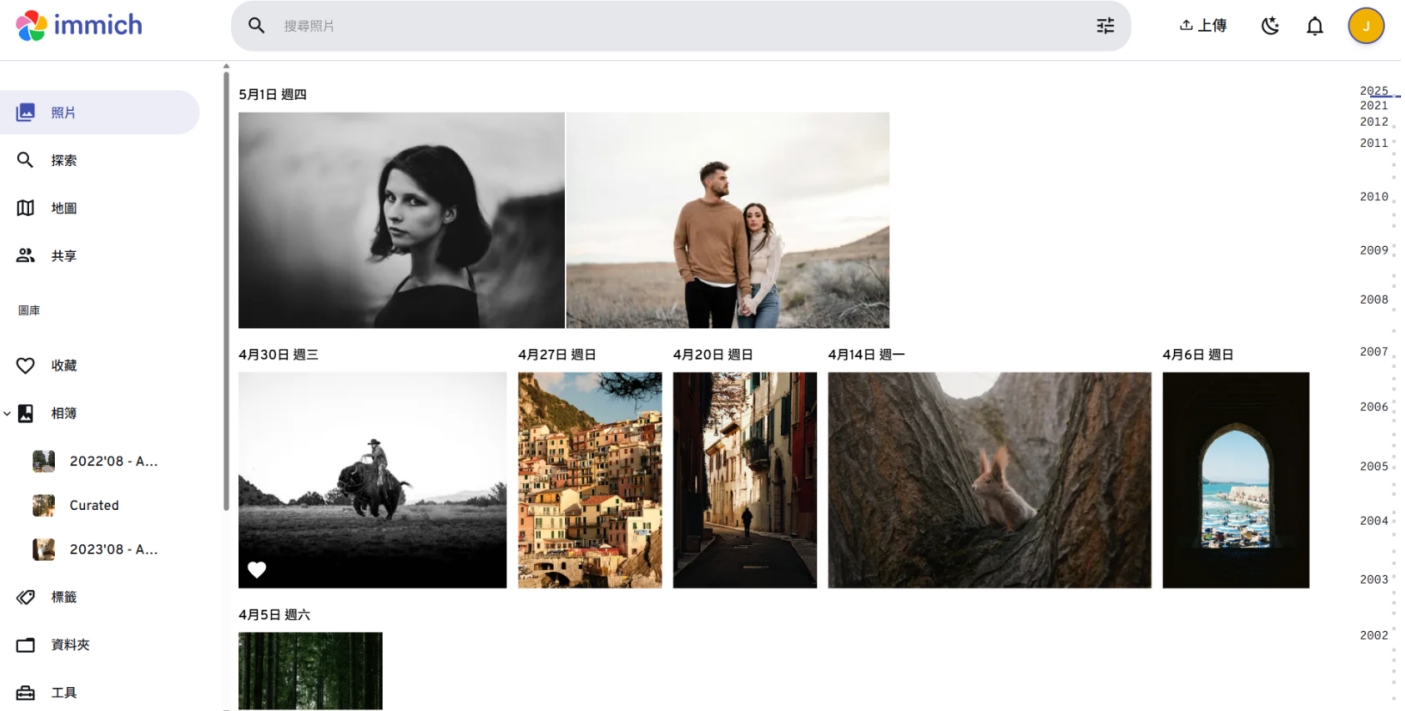


Synology ?? Docker ?? immich ??

immich

Google

APP



Demo

????

- DSM 7.1

??immich

Portainer

docker

immich-app

library

postgres



📄📄📄📄 **docker-compose.yml** .env

<https://github.com/immich-app/immich/releases/latest/download/docker-compose.yml>

<https://github.com/immich-app/immich/releases/latest/download/example.env>

📄📄📄📄 **docker-compose.yml** .env

📄 **example.env** 📄📄📄 **.env**

```
# You can find documentation for all the supported env variables at
https://docs.immich.app/install/environment-variables

# The location where your uploaded files are stored
UPLOAD_LOCATION=/volume1/docker/immich-app/library

# The location where your database files are stored. Network shares are not supported for the
database
DB_DATA_LOCATION=/volume1/docker/immich-app/postgres
```

```
# To set a timezone, uncomment the next line and change Etc/UTC to a TZ identifier from this
list: https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_tz_database_time_zones#List
# TZ=Asia/Taipei

# The Immich version to use. You can pin this to a specific version like "v1.71.0"
IMMICH_VERSION=release

# Connection secret for postgres. You should change it to a random password
# Please use only the characters `A-Za-z0-9`, without special characters or spaces
DB_PASSWORD=postgres

# The values below this line do not need to be changed
#####
DB_USERNAME=postgres
DB_DATABASE_NAME=immich
```

- **UPLOAD_LOCATION** **DB_DATA_LOCATION** **docker**
- **TZ** **Asia/Taipei**
- **DB_PASSWORD**

☐ **Portainer** **(Stack)**

☐ **docker-compose.yml** **Stack** **.env**

```
66     # DB_STORAGE_TYPE: 'HDD'
67     volumes:
68     # Do not edit the next line. If you want to change the database storage location on your system, edit the value of DB_DATA_LOCATION in the .env
69     - ${DB_DATA_LOCATION}:/var/lib/postgresql/data
70     shm_size: 128mb
71     restart: always
72
73     volumes:
74     model-cache:
75
```

环境变量

你可以在 [compose 文件中使用环境变量](#)。下面设置的环境变量值将用于 compose 文件中的替换。请注意，你也可以在 compose 文件中引用 stack.env 文件。stack.env 文件包含环境变量及其值（例如 TAG=v1.5）。

🕒 stack.env 文件操作

通过 [代码仓库](#) 部署时，stack.env 文件必须已经存在于 Git 仓库中。
通过 [网页编辑器](#)、[上传](#) 或 [自定义模板部署](#) 部署时，stack.env 文件会自动根据你下面设置的内容创建。

☒ 高级模式

☐ 切换到高级模式以复制和粘贴多个变量

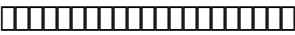
+ 添加环境变量

.env 文件加载变量

访问控制

启用访问控制 [?](#)





- .env

- stack.env

环境变量

你可以在 [compose 文件中使用环境变量](#)。下面设置的环境变量值将用于 compose 文件中的替换。请注意，你也可以在 compose 文件中引用 stack.env 文件。stack.env 文件包含环境变量及其值（例如 TAG=v1.5）。

① stack.env 文件操作

通过 [代码仓库](#) 部署时，stack.env 文件必须已经存在于 Git 仓库中。
通过 [网页编辑器](#)、[上传](#) 或 [自定义模板部署](#) 部署时，[stack.env](#) 文件会自动根据你下面设置的内容创建。

☒ 高级模式
① 切换到高级模式以复制和粘贴多个变量

name*	UPLOAD_LOCATION	value	/volume1/docker/immich-app/library	
name*	DB_DATA_LOCATION	value	/volume1/docker/immich-app/postgres	
name*	IMMICH_VERSION	value	release	
name*	DB_PASSWORD	value	postgres	
name*	DB_USERNAME	value	postgres	
name*	DB_DATABASE_NAME	value	immich	
+ 添加环境变量 .env 文件加载变量 .env				

访问控制

启用访问控制

堆栈 > immich

堆栈详情

jason

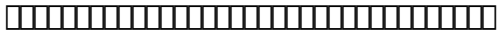
堆栈 编辑器

此堆栈将使用 docker compose 部署。
您可以在 [官方文档](#) 中获取有关 Compose 文件格式的更多信息。

① 在此定义或粘贴您的 docker compose 文件内容

复制到剪贴板

```
23  env_file:
24    - stack.env
25  ports:
26    - '2283:2283'
27  depends_on:
28    - redis
29    - database
30  restart: always
31  healthcheck:
32    disable: false
33
34  immich-machine-learning:
35    container_name: immich_machine_learning
36    # For hardware acceleration, add one of -[armnn, cuda, rocm, openvino, rknn] to the image tag.
37    # Example tag: ${IMMICH_VERSION:-release}-cuda
38    image: gher.io/immich-app/immich-machine-learning:${IMMICH_VERSION:-release}
39    # extends: # uncomment this section for hardware acceleration - see https://docs.immich.app/features/ml-hardware-acceleration
40    #   file: hwaccel.ml.yml
41    # service: cpu # set to one of [armnn, cuda, rocm, openvino, openvino-wsl, rknn] for accelerated inference - use the `wsl` version for WSL2 where
42    volumes:
43      - model-cache:/cache
44    env_file:
45      - stack.env
46    restart: always
```



http://192.168.0.250:2283/

Revision #1

Created 9 October 2025 06:30:13 by Jason

Updated 9 October 2025 07:20:35 by Jason