1. 安裝 :
2. $ sudo apt install docker.io
3. $ sudo systemctl start docker
4. 專案來源

* 自己的
* 也可下載Github上的repository : docker run golang go get -v github.com/.....

1. 在專案的根目錄建立一個名為**Dockerfile**的檔案 :

* FROM golang / python:3.6.9 # 語言
* RUN mkdir -p /app # 在DOCKER內建一個專案目錄
* WORKDIR /app # 專案在DOCKER內的位置
* COPY . . # 複製專案加進container
* RUN go mod tidy # 下載相依 package(語言是GO的話)
* RUN go build -o app # 打包(語言是GO的話)
* ENTRYPOINT ["./app"] # 進入點
* CMD python3 test.py # 執行

1. 打包成IMAGE檔

* cd [Dockerfile位置]
* docker build -t [取一個TAGNAME] .

※ 列出IMAGE檔的資訊 : docker images [TAGNAME]

1. 放入容器中執行 : docker run [TAGNAME]

* -p 8080:8080 : 指定port號
* -d : 於背景執行
* --restart=always : 開機即執行
* --net=host : 用host ip執行

1. 上傳DockerHub
2. docker login
3. Set tag : docker tag [ID] [TAGNAME:latest]
4. Push : docker push [TAGNAME:latest]
5. 下載 images
6. docker login
7. docker pull [TAGNAME]