docker ps

=>列出目前docker運行的項目

docker ps –all

=>列出所有運行過的項目

docker run = docker create +docker start

(若加-d則為背景執行)

docker create ‘image name’

=>創造出容器且有特定的id

docker start –a ‘comtainer id’

=>執行特定id的容器

(加-a會顯示在command裡)

docker system prune

=>刪除所有docker的建置

docker log ‘comtainer id’

=>觀看執行過的紀錄

docker stop ‘comtainer id’

=>停止容器

docker kill ‘comtainer id’

=>刪除容器

docker exec -it ‘comtainer id’ ‘command’

=>進入執行中的comtainer

(-i是讓容器保持打開狀態 –t是提供跟容器互動的bash)

docker exec -it d90b1a24a7d5 sh

=>加上SH可以拿到完全掌控權限

(ctr+d退出或輸入EXIT)

docker build .

=>執行此路鏡下的所有創建檔(Dockerfile)

docker build –t docker\_id/project name:version .

=>使用Dockerfile創建一個特定名稱image

(docker\_id為自己給的名稱ex: docker build –t jason/redis:latest)

docker run -p 5000:8080 stephengrider/simpleweb

=>創建一個stephengrider/simpleweb的container由localhost:5000映射到docker的8080

docker-compose up –build

=>使用當前資料夾底下的compser創建container

(加上–build會重新建構若以建構過則不用加)