

kurze Erklärungen

Container starten & Ports freigeben

```
docker run -p 127.0.0.1:80:8080/tcp ubuntu bash
```

Ports werden mit `-p` definiert nach dem Schema `LOKALER PORT:CONTAINER PORT`, somit wird in diesem Beispiel der Port 8080 im Container auf den Port 80 der Hostmaschine und der Adresse 127.0.0.1 freigegeben / weitergeleitet

```
# Laufende Docker Container anzeigen
```

```
docker ps
```

```
# Alle Docker Container anzeigen (laufende / angehaltene):
```

```
docker ps --all
```

```
# Compose docker-compose.yml and run
```

```
docker compose up -d --force-recreate
```

```
# Container Stats
```

```
docker container stats
```

```
# oder
```

```
docker ps / docker ps -a
```

```
# Alle Container anhalten
```

```
docker stop $(docker ps -a -q)
```

```
#Alle Container löschen
```

```
docker rm $(docker ps -a -q)
```

```
# Alle Images löschen
```

```
docker rmi $(docker images -q)
```

```
# Oder wenn asap alles weg muss!
```

```
docker stop $(docker ps -a -q) &&
```

```
docker rm $(docker ps -a -q) &&
```

```
docker rmi $(docker images -q)
```

```
# Docker Container neustarten in einem Befehl
```

```
docker-compose up --force-recreate
```

(c) c0by.de

Revision #2

Created 1 June 2022 19:27:33 by nielsperetzke

Updated 16 February 2025 14:18:54 by nielsperetzke