

Konteyner Yönetimi

- İmaj Arama
- İmaj Çekmek:
- İmaj Listeleme:
- Konteyner Başlatma
- Konteyner İşlem ekleme
- Konteyner Listeleme:
- Konteyner Logları:
- Konteyner Durdurma & Başlatma:
- Konteyner Kaldırma:
- Konteyner Bakımı
- Konteyner Politikası

Konteyner Yönetimi

Docker Hub



Wordpress

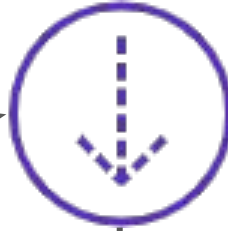


Wordpress
Latest

Wordpress
7.4 fpm

Wordpress
7.3 fpm

Wordpress
7.2 fpm



www.magazam.com



Konteyner Yönetimi



docker search [OPTIONS] TERM

docker search --limit

docker search --filter

Uygulama

Konteyner Yönetimi



docker image pull [OPTIONS] NAME[:TAG]

docker image pull

docker image pull alpine:3.9.5

Uygulama

Konteyner Yönetimi



docker image ls [OPTIONS] [REPOSITORY[:TAG]]

docker image ls

docker images

docker images -f "<anahtar>=<değer>"

Uygulama

Konteyner Yönetimi



docker run [OPTIONS] IMAGE [COMMAND] [ARG...]

docker run --name

Uygulama

Konteyner Yönetimi



docker exec [OPTIONS] [CONTAINER] COMMAND [ARG...]

docker container exec

Uygulama

Konteyner Yönetimi



docker container ls [OPTIONS]

Uygulama

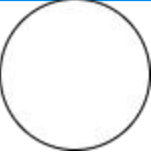
Konteyner Yönetimi



docker container logs [OPTIONS] IMAGE [COMMAND] [ARG...]

Uygulama

Konteyner Yönetimi



docker container stop [OPTIONS] CONTAINER [CONTAINER...]

docker container start [OPTIONS] CONTAINER [CONTAINER...]

Uygulama

Konteyner Yönetimi

Bu komut Windows'da çalışmayacaktır, Windows için kullanacağımız komut:

- Bir batch dosyası oluşturacak isek :
 - **@ECHO OFF FOR /f "tokens=*" %%i IN ('docker ps -q') DO docker stop %%i**
- Konsol da doğrudan yazacak isek :
 - **FOR /f "tokens=*" %i IN ('docker ps -q') DO docker stop %i**
- Powershell'de kullanacak isek :
 - **docker ps -q | % { docker stop \$_ }**

Konteyner Yönetimi

Bu komut Windows'da çalışmayacaktır, Windows için kullanacağımız komut:

- Bir batch dosyası oluşturacak isek :
 - **@ECHO OFF FOR /f "tokens=*" %%i IN ('docker ps -q') DO docker start %%i**
- Konsol da doğrudan yazacak isek :
 - **FOR /f "tokens=*" %i IN ('docker ps -q') DO docker start %i**
- Powershell'de kullanacak isek :
 - **docker ps -q | % { docker start \$_ }**

Konteyner Yönetimi



docker container rm [OPTIONS] CONTAINER [CONTAINER...]

Uygulama

Konteyner Yönetimi

Bu komut Windows'da çalışmayacaktır, Windows için kullanacağımız komut:

- Bir batch dosyası oluşturacak isek :
 - **@ECHO OFF FOR /f "tokens=*" %%i IN ('docker ps -q') DO docker rm %%i**
- Konsol da doğrudan yazacak isek :
 - **FOR /f "tokens=*" %i IN ('docker ps -q') DO docker rm %i**
- Powershell'de kullanacak isek :
 - **docker ps -q | % { docker rm \$_ }**

Konteyner Yönetimi



docker container prune [OPTIONS]

Uygulama

Konteyner Yönetimi



docker run --restart=POLICY [OPTIONS] IMAGE [COMMAND] [ARG...]

Uygulama

`docker search centos`

`docker image pull alpine 3.10`

`docker image ls`

`docker run alpine:3.9.6 /bin/echo "Merhaba Dünya"`

`docker container exec -it Echo /bin/sh`

`docker container ls`

`docker container logs`



`docker container stop`

`docker container start`

`docker rm`

`docker container prune`

`docker run --restart always`

