

DockerFile Uygulaması

```
docker pull ubuntu:18.04
apt-get update
apt-get install curl -y
curl -sL https://deb.nodesource.com/setup_10.x | bash
apt-get install nodejs -y
cd opt/
mkdir node-app
cd node-app
echo 'console.log("Merhaba Dünya");' > index.js
node index.js
```

1. Yukarıdaki komutları DockerFile komutları kullanarak yazınız.

```
FROM ubuntu:18.04
RUN apt-get updat
RUN apt-get install curl -y
RUN curl -sL https://deb.nodesource.com/setup_10.x | bash
RUN apt-get install nodejs -y
COPY . /opt/node-app/
RUN echo 'console.log("Merhaba Dünya");' > /opt/node-app/index.js
CMD ["node", "/opt/node-app/index.js"]
```

2. Oluşturduğunuz Dockerfile'ı build ederek image oluşturunuz.

```
docker build .
```

3. Oluşan image'in ismini kontrol ediniz ve aşağıya yazınız.

```
<none>
```

4. Image'in ismini tag komutu kullanarak **node-app-1** şeklinde değiştiriniz.

```
docker tag image_id node-app-1
```

5. Yeni ismini kullanarak image'inizi çalıştırınız.

```
docker run node-app-1
```