

# Docker installatie op Ubuntu



## context

dit document beschrijft de installatie van docker op Ubuntu 18.04.5 LTS (bionic)

## installatie

1. stage een nieuwe Ubuntu, cfr [stappenplan](#)
2. meld aan als root gebruiker
3. installeer de software om installatie te doen ahv repositories over https:

```
sudo apt-get install apt-transport-https ca-certificates curl gnupg-agent software-properties-common
```

4. voeg de GPGkey toe:

```
curl -fsSL https://download.docker.com/linux/ubuntu/gpg | sudo apt-key add -
```

5. controleer de Ubuntu [codename](#)
6. voeg de repo toe:

```
add-apt-repository "deb [arch=amd64] https://download.docker.com/linux/ubuntu <codename> stable"
```

7. werk de repo's bij en installeer Docker:

```
apt-get update && apt-get install docker-ce docker-ce-cli containerd.io
```

## bestandstructuur

- /var/lib/docker: alle Docker onderdelen (containers, images, plugins, volumes, ...)

## verwijderen

1. meld aan als root gebruiker
2. voer uit:

```
apt-get purge docker-ce docker-ce-cli containerd.io
```

3. verwijder alle Docker data:

```
rm -rf /var/lib/docker
```

## meer info

- [Install Docker on Ubuntu](#)

[docker](#), [ubuntu](#), [installatie](#)

From:

<https://louslab.be/> - **Lou's lab**

Permanent link:

[https://louslab.be/doku.php?id=docker:installatie\\_op\\_ubuntu](https://louslab.be/doku.php?id=docker:installatie_op_ubuntu)

Last update: **2024/11/16 18:14**

