

# Die Docker Installation

## Docker installieren

Geht auf [Debian | Docker Docs](#) und führt bitte die beschriebene Anleitung aus!

Damit habt Ihr nicht die Paketquellen für docker von Debian, sondern direkt von docker.com, die deutlich aktueller sind.

Danach sollte Docker verfügbar sein und mit diesem Kommando als root könnt Ihr das prüfen:

```
docker ps
```

## sudo installieren

In deiner Debianinstallation wird beim Installationsprozess ein zweiter User mit angelegt. Diesen verwenden wir als Verwalter für die Dockercontainer in meinem Fall ist es der **dockeruser**.

Wir loggen uns als root auf dem System per ssh ein.

Nun führen wir folgende Kommandos aus:

```
apt update && apt upgrade -y && apt install sudo
```

Anschließend weisen wir dem dockeruser die Gruppe docker zu, damit er dockerkommandos ausführen kann.

## Zuweisung des **dockerusers** zur Gruppe docker

Prüfen ob die Gruppe `docker` existiert

```
getent group docker
```

Falls nicht (diese sollte aber mit der Dockerinstallation schon vorhanden sein):

```
sudo groupadd docker
```

dockeruser zur Docker-Gruppe hinzufügen:

```
usermod -aG docker dockeruser
```

## Erster Versuch als dedizierter Dockerverwalter

Wir wechseln zu unserem **dockeruser** und in das Homeverzeichnis des dockeruser:

```
su dockeruser  
cd ~
```

Anschließend prüfen wir ob wir dockerkommandos ausführen dürfen:

```
sudo docker ps
```

---

Revision #9

Created 2026-02-14 11:32:30 UTC by sylvio

Updated 2026-02-14 12:15:22 UTC by sylvio