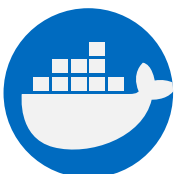


## Dockerfile – Übungsaufgaben

1. Erstelle eine neue Datei `Dockerfile`
2. Verwende Ubuntu Linux in deinem neuen Dockerfile
3. Aktualisiere Ubuntu mit neuen Updates und starte den Apache-Server mit dem Befehl `apt-get -y install apache2`
4. Kopiere die angehängte HTML Datei `index.html` in das Apache Verzeichnis `/var/www/html/` im Docker Image
5. Lasse den Port 80 des Docker Images anzeigen
6. Starte den Apache Server mit dem Befehl `apachectl -D FOREGROUND`. Dies lässt den Apache Server im Vordergrund laufen, damit die Shell nicht beendet wird.
7. Baue ein Image mit deinem neuen Dockerfile
8. Starte dein neues Image mit dem Apache Server auf Port 8080



9. Überprüfe, ob der Server läuft. Du solltest dann die folgende Ausgabe sehen:



10. Beende den Docker Container mit Apache
11. Entferne den Docker Container mit Apache
12. Entferne das Apache Image von deinem lokalen PC

