

Docker Build - Dockerfile Grundlagen

Thema

Dockerfile Grundlagen im Themenbereich Docker Build. ## Aufgabe welche die Lernenden erreichen müssen
Erstelle ein einfaches Dockerfile für eine statische Webseite und baü daraus ein Image. ## Tipps für die
Informationsbeschaffung - Beginne mit `FROM nginx:alpine`. - Lege `index.html` im gleichen Projektordner
ab. - Nutze `docker build -t name ..` ## Lernzielkontrolle
1. Was ist ein Dockerfile? 2. Was macht `FROM`? 3. Was macht `COPY`? 4. Was ist der Build-Kontext? 5. Warum ist der Punkt bei `docker build .`
wichtig? 6. Was ist ein Image-Tag? 7. Wie baust du ein Image? 8. Wie startest du einen Container aus
dem eigenen Image? 9. Warum sollte ein Dockerfile nachvollziehbar sein? 10. Wofür ist `.dockerignore`
nützlich? ## Zeitvorgabe 60 Minuten