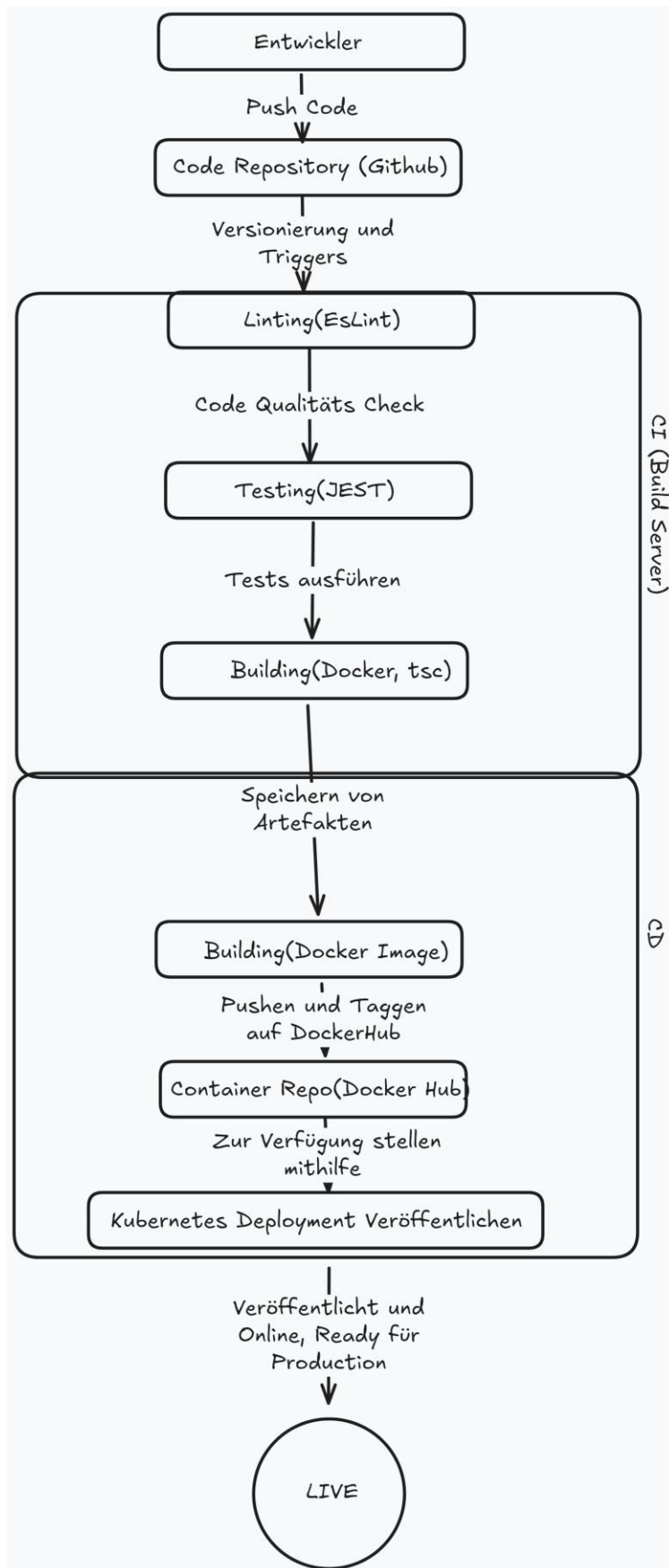


Dies ist die Branching Strategie, wir haben Git Flow benutzt und die Erklärungen zu denn Branches sind in der Graphik.



Dies ist unsere CI/CD Pipeline graphisch dargestellt, Wenn der Source Code von Lokal zum Github Repo gepushed wird, wird Github Actions getriggert und dann geht es durch die CI, Linting Testing und es wird lokal ein Artefakt. Dann wird es zur CD gesendet wenn alles gut gelaufen ist und es wird nochmals ein Docker Image gebaut und dies wird auf Docker Hub gepushed und wenn dies gut gelaufen ist, geht's auf Kubernetes und da kann man es aktiv übers internet ansehen