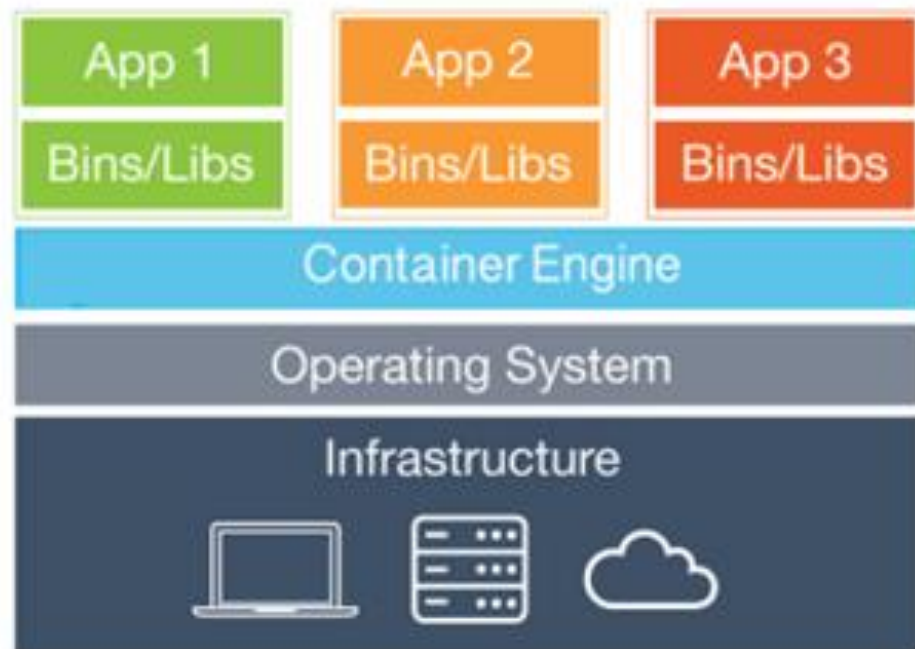


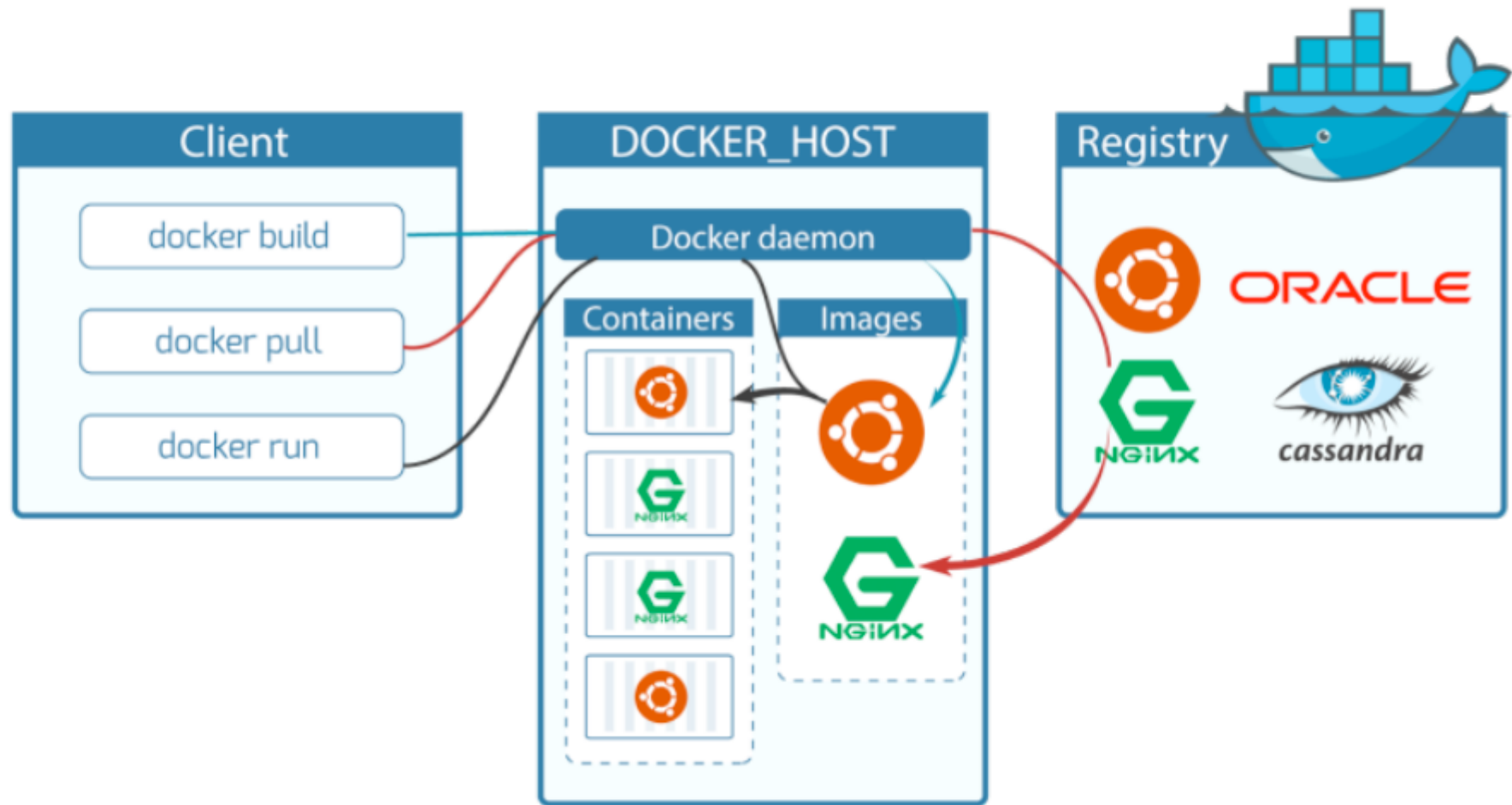


Hypervisor-based Virtualization

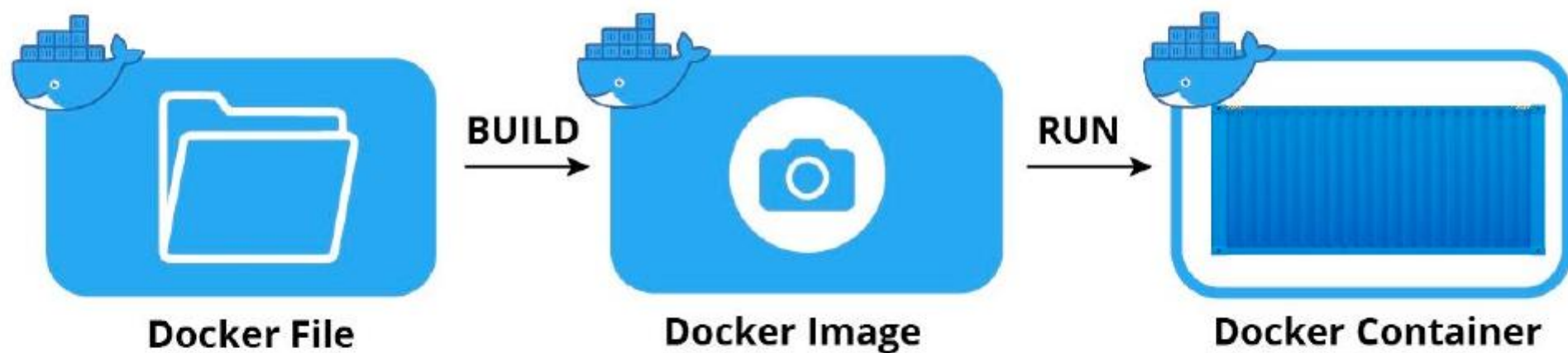


Container virtualization

도커 구성요소



도커 이미지와 컨테이너



이미지 (Image) vs 컨테이너 (Container)
프로그램 (Program) vs 프로세스 (Process)
클래스 (Class) vs 인스턴스 (Instance)

도커 이미지 이름 구성

저장소 이름 (Repository Name)

이미지 이름 (Image Name)

이미지 태그 (Image Tag)

fastcampus/nginx

fastcampus/nginx:1.21

nginx:latest

nginx

도커 이미지 **Pull / Push** 시에 저장소 이름은 생략하면 기본 저장소인 도커 허브로 인식

도커 이미지 태그를 생략하면 최신 리비전을 가리키는 **latest**로 인식

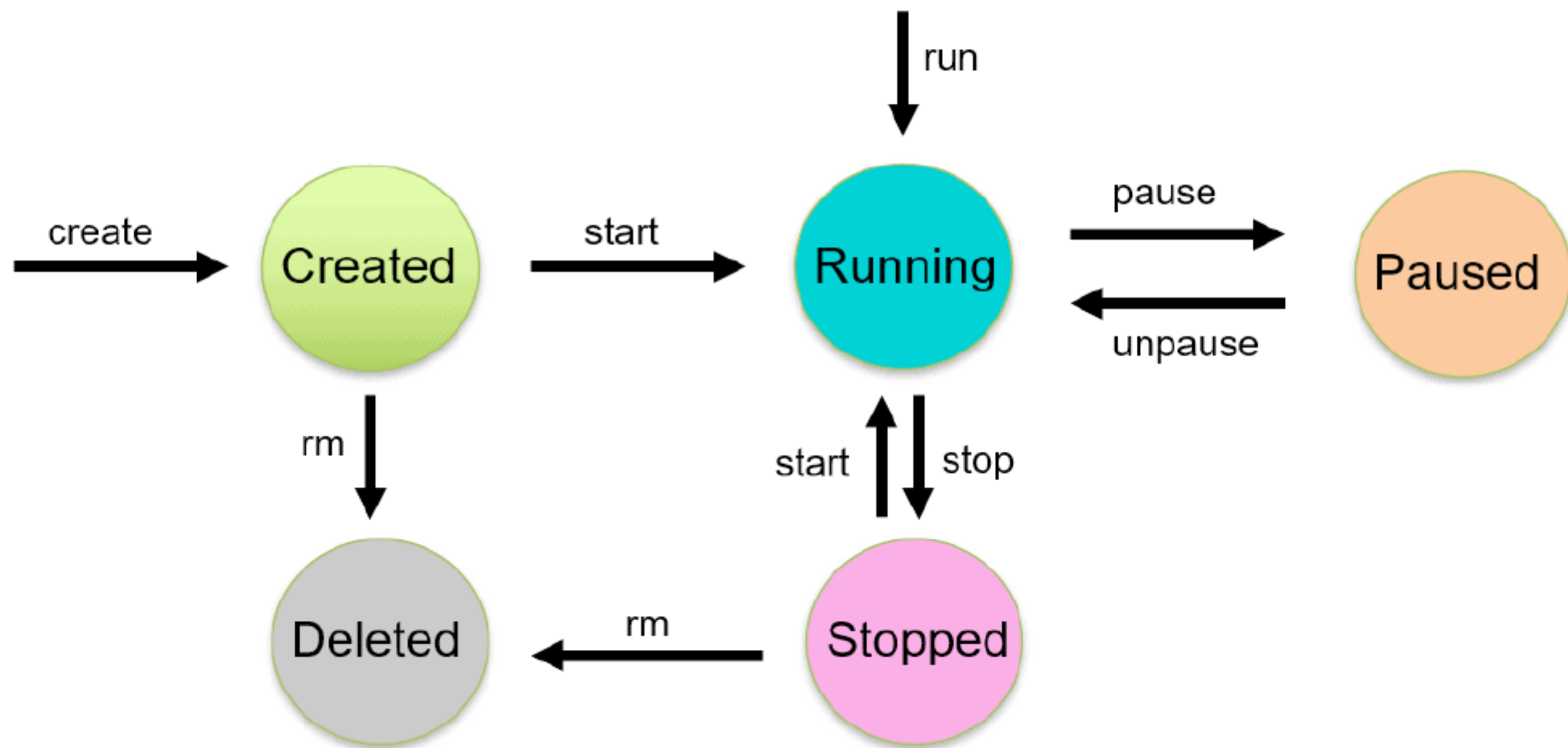
도커 이미지 저장소

이미지 저장소 (Image Repository)

도커 이미지를 관리하고 공유하기 위한 서버 어플리케이션



도커 컨테이너 라이프사이클



도커 이미지 구조

