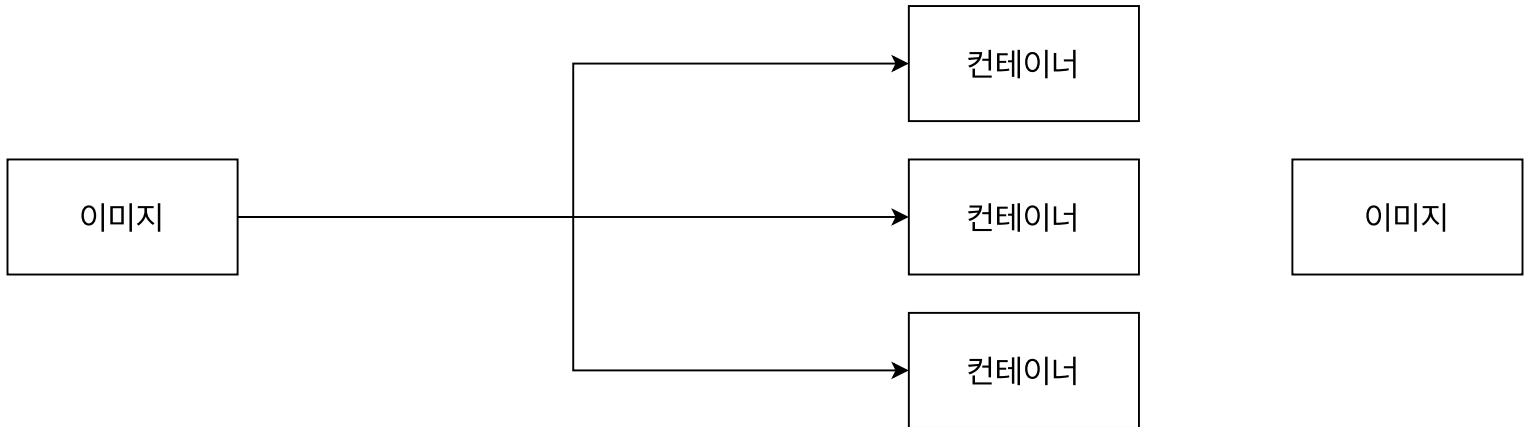
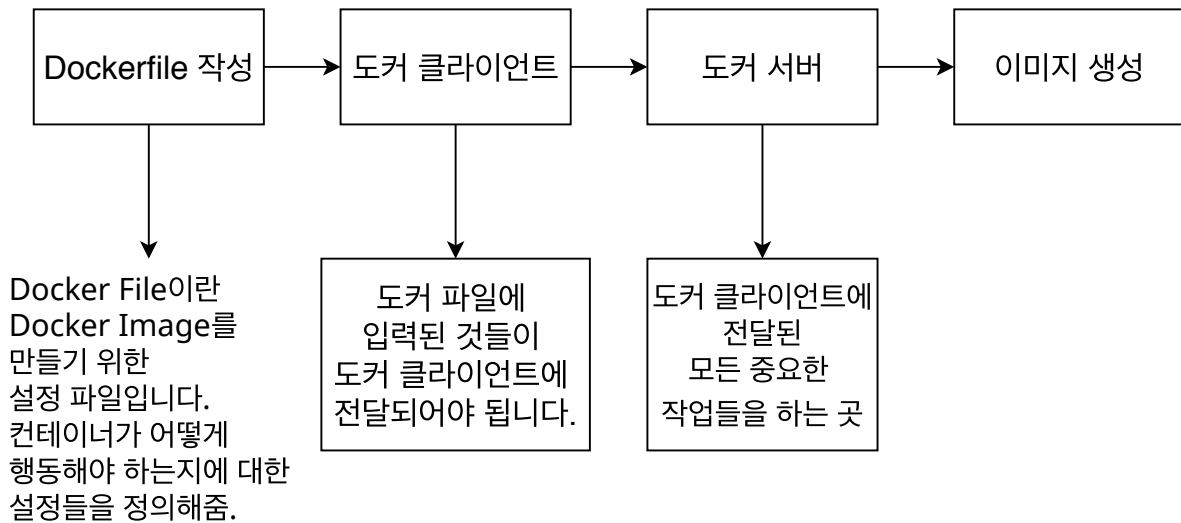


직접 도커 이미지를 만들어 보기

도커 이미지 생성하는 순서



도커 이미지 생성하는 순서



Dockerfile 만들기

코코아톡 이미지

시작시 실행 될 명령어

run cocoatalk

파일 스냅샷

코코아톡 파일

베이스 이미지는 무엇인가?

이미지

레이어 (layer)

레이어 (layer)

베이스 이미지(Base Image)

간단하게 OS라고
생각하시면 됩니다.
Window, MacOS, Linux등등

레이어 (layer)

만약 이 이미지에 무엇인가 추가 한다면 ???
위에 보이는 레이어가 이미지에 추가 됩니다.
그리고 이것을 레이어 캐싱이라고 합니다.

베이스 이미지를 명시해준다.

FROM baseImage

추가적으로 필요한 파일들을 다운로드 받는다.

RUN command

컨테이너 시작시 실행 될 명령어를 명시해준다.

CMD ["executable"]

베이스 이미지를 명시해준다.

FROM alpine

추가적으로 필요한 파일들을 다운로드 받는다.

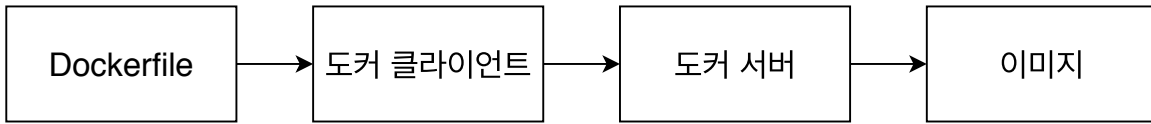
RUN command

컨테이너 시작시 실행 될 명령어를 명시해준다.

CMD ["echo", "hello"]

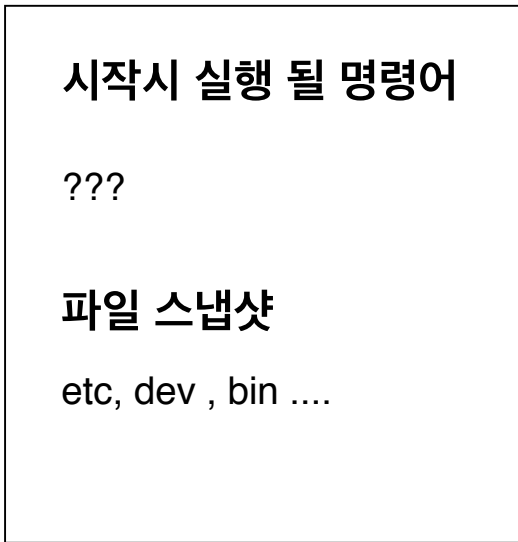
도커 파일로 도커 이미지 만들기

완성된 도커 파일로 어떻게 이미지를 생성하나요?



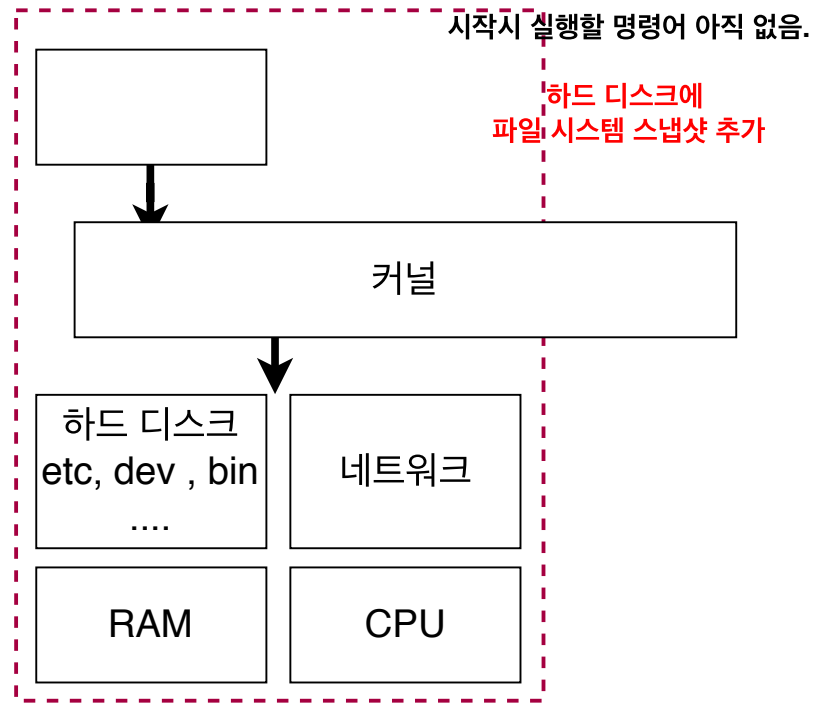
1

Alpine 이미지 (a24bb4013296~)



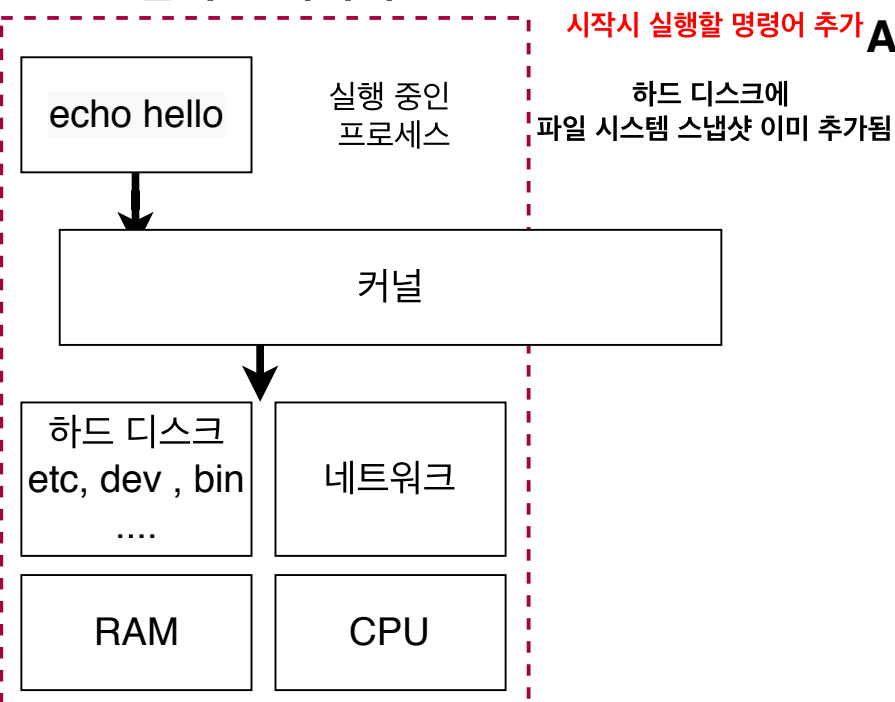
2

임시 컨테이너 생성(16c04fc73f76~)



3

임시 컨테이너



4

Alpine 이미지 (872457464cf6 ~)



내가 만든 이미지 기억하기 쉬운 이름 주기

```
jaewon@Jaewonui-MacBookPro dockerfile-folder % docker build .  
Sending build context to Docker daemon 2.048kB  
Step 1/2 : FROM alpine  
--> a24bb4013296  
Step 2/2 : CMD [ "echo", "hello" ]  
--> Running in abe830c610db  
Removing intermediate container abe830c610db  
--> 26254532e71a  
Successfully built 26254532e71a
```

도커 이미지에 이름 주는 방법

원래 build

docker

build

.

이름 주는 build

docker

build

-t johnahn/hello:latest

.

자세히 보기

-t

나의 도커 아이디

/

저장소/프로젝트 이름

:

버전