Dockerfile

¿Qué es Dockerfile?

Es un archivo de texto simple con un conjunto de comandos o instrucciones. Estos comandos / instrucciones se ejecutan sucesivamente para realizar acciones en la imagen base para crear una nueva imagen de la ventana acoplable.



Dockerfile

Imagen de Docker

Contenedor Docke

Instrucciones básicas de Dockerfile

DE: Define la imagen base para usar e iniciar el proceso de construcción.

CORRER: Toma el comando y sus argumentos para ejecutarlo desde la imagen.

CMD: Función similar a un comando run, pero se ejecuta solo después de que se crea una instancia del contenedor.

PUNTO DE ENTRADA: Se dirige a su aplicación predeterminada en la imagen cuando se crea el contenedor.

AÑADIR: Copia los archivos de origen a destino (dentro del contenedor).

ENV: Establece variables de entorno.

Etiquetas de imagen

Los tags o etiquetas sirven para identificar las versiones de las imágenes, a la hora de listar las imágenes se listan con su tag o etiqueta asociado. Pueden agrupar sus imágenes usando nombres y etiquetas (si no proporcionan ninguna etiqueta, se asume el valor predeterminado de la última).

