Creado por:

Isabel Maniega

Dockers

Ejecutar varios procesos y aplicaciones por separado.

Son contenedores ligeros y portables y pueden ejecutarse en cualquier máquina, independientemente del Sistema Operativo(SO).

Ventajas:

- · Son modulables
- Control versionesde imágenes
- Restauración e implementación rápida.

Son una especie de "maquina virtual", que funciona independiente del sistema

Instalación, accede a la página siguiente:

https://docs.docker.com/get-docker/ (https://docs.docker.com/get-docker/)

Instalación en windows

https://docs.docker.com/desktop/install/windows-install/ (https://docs.docker.com/desktop/install/windows-install/)

Install Docker Desktop on Windows

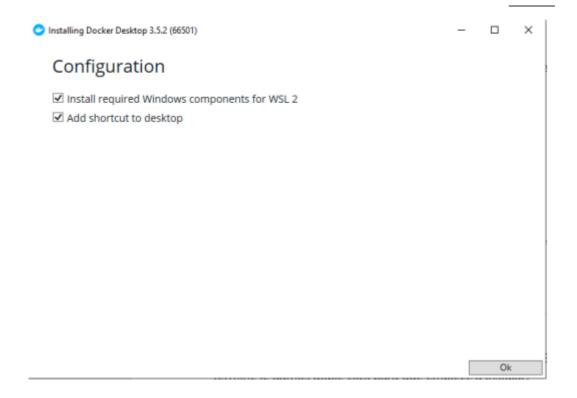
Estimated reading time: 7 minutes

Welcome to Docker Desktop for Windows. This page contains information about Docker Desktop for Windows system requirements, download URL, installation instructions, and automatic updates.

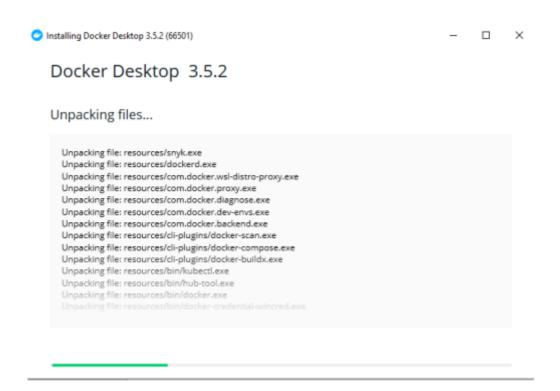
Docker Desktop for Windows

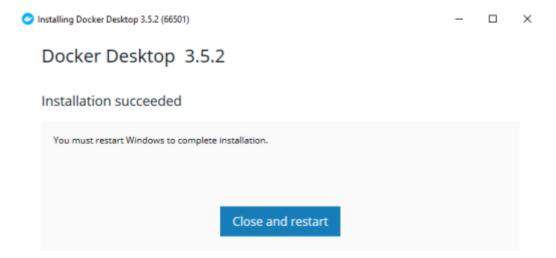
By downloading Docker Desktop, you agree to the terms of the Docker Software End User License Agreement and the Docker Data Processing Agreement.

Seleccionamos toda la configuración:

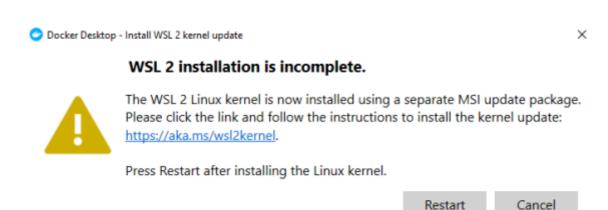


Instalación de paquetes...





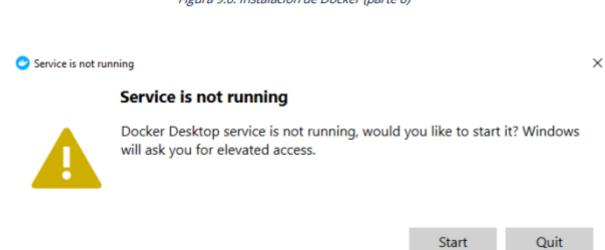
Es necesario la instalación de WSL para la consola de linux:



Descarga la versión más reciente y tendrás el siguiente mensaje:

Paquete de actualización del kernel de Linux en WSL 2 para máquinas x64 ™

Figura 9.6: Instalación de Docker (parte 6)



Comprobaremos la instalación con:

- docker --version
- docker-compose --version

Creado por:

Isabel Maniega