Rubrica 4: Sigue el tutorial MongoDB

Interfaz de usuario gráfica

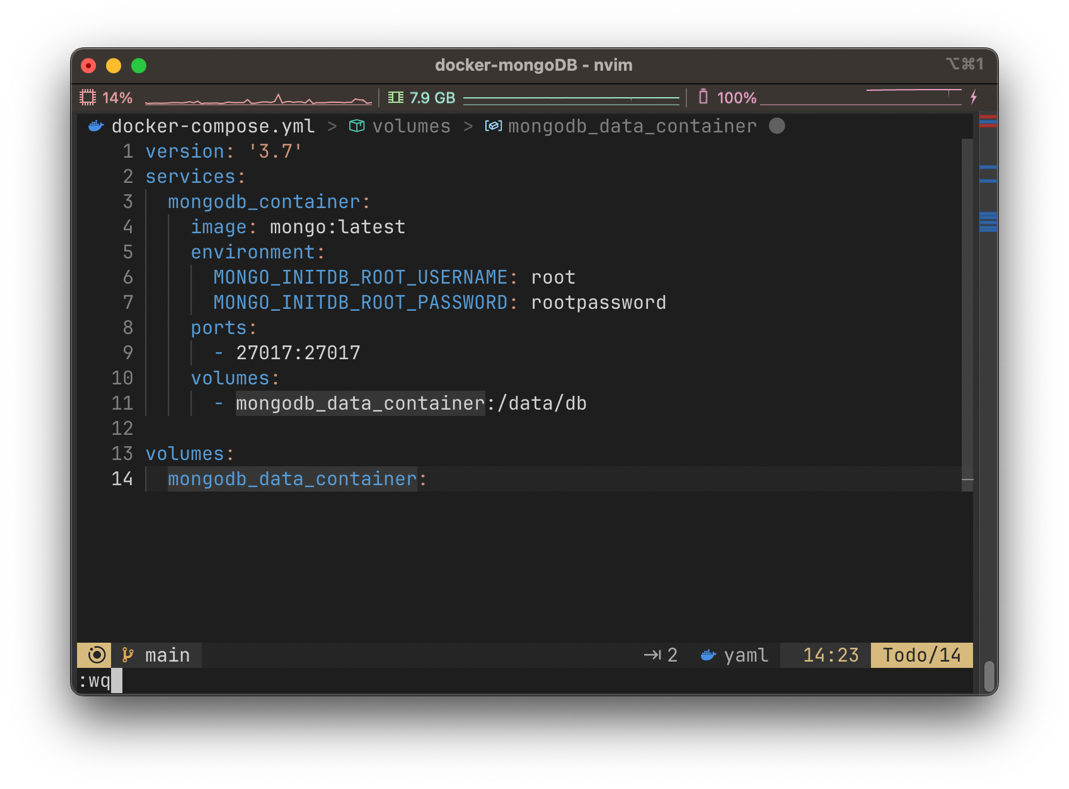
Descripción generada automáticamenteDiagrama

Descripción generada automáticamente

# SO: Docker:

1. Creamos un directorio para almacenar el archivo de configuración:Captura de pantalla de computadora

   Descripción generada automáticamente
2. Creamos el archivo de configuración de Docker Compose:



Este archivo indica que la imagen es la última de mongoDB, el usuario es ‘root’, el password ‘rootpassword’, mapeamos el puerto 27017 del contenedor con el de la máquina y le asignamos un volumen que se guardará en /data/db y se llamará ‘mongodb\_data\_container’.

Nos aseguramos que se ha creado correctamente con el comando ‘cat’:

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Levantamos el contenedor:

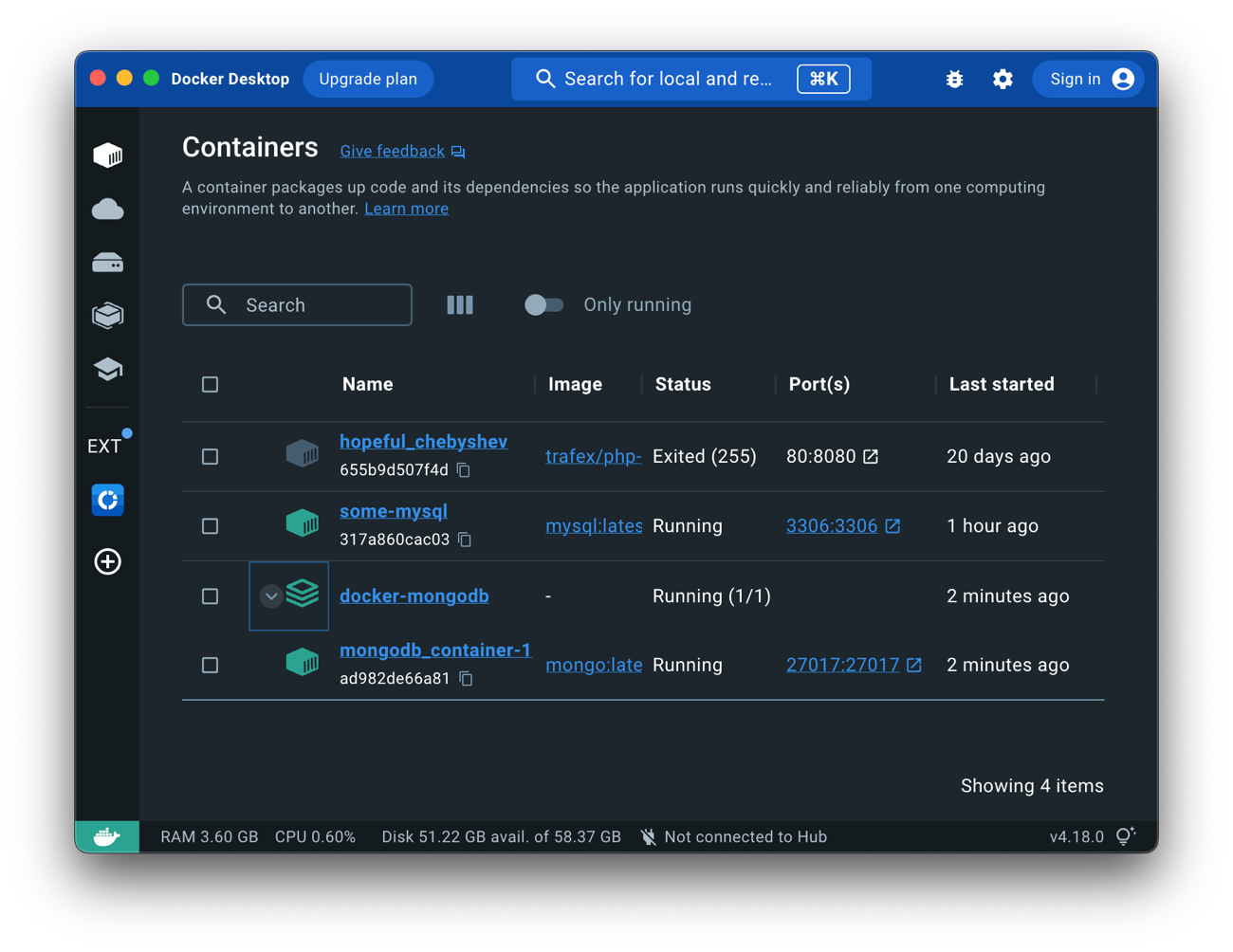
Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Comprobamos que se ha levantado:

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente



1. Nos conectamos a la base de datos con DataGrip

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

1. También lo hacemos con mongo Shell

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Con el comando ‘exit’ salimos de la base de datos y con los siguientes comandos: primero apagamos/cerramos el contenedor y con el segundo lo eliminamos (pero no el volumen)

Texto

Descripción generada automáticamente