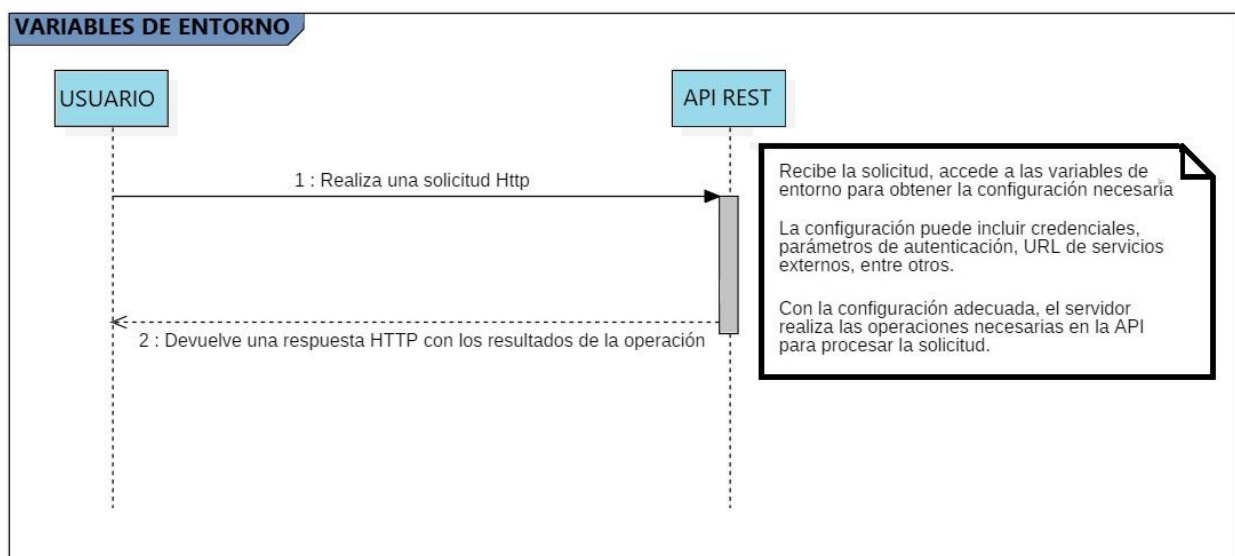


Porque se deben configurar las variables de entorno en el api rest de la plataforma web Dory

Objetivo:

Entender porque se deben configurar las variables de entorno en el api rest de la plataforma web Dory.



Las variables de entorno en el API REST son una forma conveniente y segura de configurar, gestionar y personalizar aspectos importantes de la aplicación, como la configuración, la seguridad y los servicios externos, sin tener que modificar el código fuente.

Recursos necesarios:

- No es necesario recursos

Pasos:

1. Las variables de entorno se utilizan comúnmente para configurar parámetros y ajustes de la API. Pueden incluir información como claves de acceso a servicios externos, URL de bases de datos, configuración de autenticación, tokens de seguridad u otros datos de configuración necesarios para que la API funcione correctamente.

2. Las variables de entorno pueden ayudar a gestionar diferentes entornos de implementación, como entornos de desarrollo, prueba y producción. Cada entorno puede tener su propia configuración específica, y las variables de entorno permiten cambiar fácilmente estos valores según el entorno en el que se encuentre la API.
3. En muchas ocasiones, las API REST necesitan autenticarse con servicios externos o acceder a recursos protegidos mediante credenciales. En lugar de almacenar estas credenciales directamente en el código fuente, las variables de entorno ofrecen una forma más segura de manejar esta información sensible. Los valores de las variables de entorno pueden estar protegidos y no son visibles para aquellos que tengan acceso al código fuente de la API.
4. Las variables de entorno permiten personalizar la configuración de la API en función de los requisitos específicos de cada implementación. Esto facilita la adaptación de la API a diferentes entornos y necesidades sin necesidad de cambiar el código fuente.