SPRING MVC RESTDOC

Spring Rest Doc es una extensión del framework de Spring que permite generar documentación sobre el uso, parámetros y respuestas. Spring REST Docs genera documentación para servicios RESTful que es precisa y legible. Combina la documentación escrita a mano con fragmentos de documentos autogenerados producidos con las pruebas de Spring.

la documentación generada siempre coincide con el comportamiento real de la API. Además, el resultado está listo para ser procesado por Asciidoctor, una cadena de herramientas de publicación centrada en la sintaxis AsciiDoc. Esta documentación permite entonces a los consumidores de servicios web obtener la información que necesitan con un mínimo de complicaciones.

OpenAPI es un estándar diferente que también ayuda a documentar esta información; sin embargo, la ventaja de Spring Rest Doc es que la configuración se coloca en las pruebas (y no en el código de los servicios como ocurre en el caso de OpenAPI). Esto ayuda a que las clases que implementan la lógica del negocio queden más limpias.

Además, permite personalizar la documentación generada. Esto significa que pueden agregarse detalles de la implementación que no se encuentran en el código ni en las pruebas, pero que es importante comunicar a los usuarios de nuestras APIs o servicios.

Spring utiliza la prueba para producir la documentación de los servicios REST, este enfoque ayuda a generar la documentación precisa que está muy cerca del comportamiento de la API. Utiliza el Asciidoctor, para producir la documentación final.