

ARQUITECTURA DEVOPS ADA S.A.S. - MIGRACIÓN SICOF

JENKINS



Jenkins

En ADA S.A.S., la implementación de Jenkins como parte del proyecto de migración SICOF marca un avance significativo en nuestra capacidad para automatizar y optimizar los procesos de desarrollo y despliegue. Jenkins se ha establecido como una herramienta esencial en nuestra estrategia de DevOps, facilitando una integración continua (CI) y una entrega continua (CD) altamente efectivas.

Jenkins es una plataforma de automatización flexible y extensible que permite a los equipos de desarrollo gestionar sus pipelines de manera eficiente, integrando múltiples etapas del ciclo de vida del software. En el contexto del proyecto SICOF, Jenkins no solo optimiza la integración y el despliegue de código, sino que también asegura una entrega consistente y confiable a través de un flujo de trabajo automatizado.

Este documento tiene como objetivo ofrecer una visión detallada del papel de Jenkins en el proyecto de migración SICOF. Comenzaremos con una descripción general de la herramienta, resaltando sus funcionalidades clave y su capacidad para adaptarse a diferentes necesidades del proyecto. A continuación, se abordará cómo Jenkins se integra con otras herramientas y procesos dentro del entorno de DevOps de ADA S.A.S., mostrando su impacto en la mejora de la eficiencia y la calidad del software.

Además, proporcionaremos una guía práctica para la implementación de Jenkins mediante Docker, destacando los pasos necesarios para desplegar y configurar la herramienta de manera efectiva en nuestros entornos. Esta guía servirá como un recurso valioso para los equipos de desarrollo y operaciones que buscan maximizar los beneficios de Jenkins en el contexto de sus proyectos.

Documentos

especificacion_tecnica_jenkins.docx

[←Regresar](#)

From:
<http://wiki.adacsc.co/> - **Wiki**

Permanent link:
<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:factory:new-migracion-sicoferp:jenkins>

Last update: **2024/08/16 19:53**

