

PERFORMANCE REPORT

Repositorio:

<https://github.com/marsamber/Acme-Toolkits>

Miembros (Grupo E3.05):

Gonzalo Martínez Martínez (gonmarmar5@alum.us.es)

Álvaro Miranda Pozo (alvmirpoz@alum.us.es)

Pedro Parrilla Bascón (pedparbas@alum.us.es)

Marta Sampedro Bernal (marsamber@alum.us.es)

Álvaro Vázquez Ortiz (alvvazort@alum.us.es)

María Castro Bonilla (marcasbon@alum.us.es)

Índice

Índice	2
Resumen Ejecutivo	3
Historial de versiones	4
Introducción	5
Contenido	5
Análisis de datos	5
Ordenador 1:	5
Conclusión	6
Bibliografía	6

Resumen Ejecutivo

Con este documento queremos medir la carga de trabajo añadida al proyecto a medida que se han ido implementando las nuevas funcionalidades y bancos de prueba durante el transcurso de los sprints.

Historial de versiones

Versión	Fecha	Descripción
1.0	19-05-2022	Creación del documento
1.1	23-5-2022	Avance y finalización del documento

Introducción

En este documento se analizará el rendimiento del proyecto. Para ellos se usará un ordenador. Hemos recopilado datos de todos los tests realizados y se han analizado.

Contenido

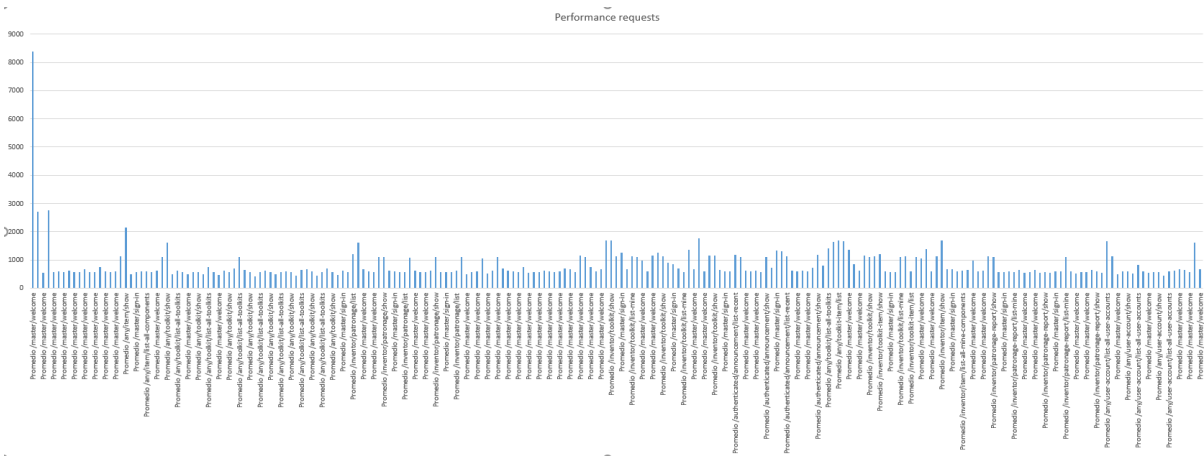
Los datos se han extraído por una funcionalidad del framework que genera reportes sobre el rendimiento de los tests que se han realizado sobre la aplicación. Una vez se han ejecutado los tests y obtenido los reportes, estos se han analizado con la herramienta Microsoft Excel, siguiendo una serie de pasos utilizando su función de análisis de datos para comprobar si el resultado era positivo o no y, por otro lado, generando una gráfica con los tiempos promedios de ejecución de los tests.

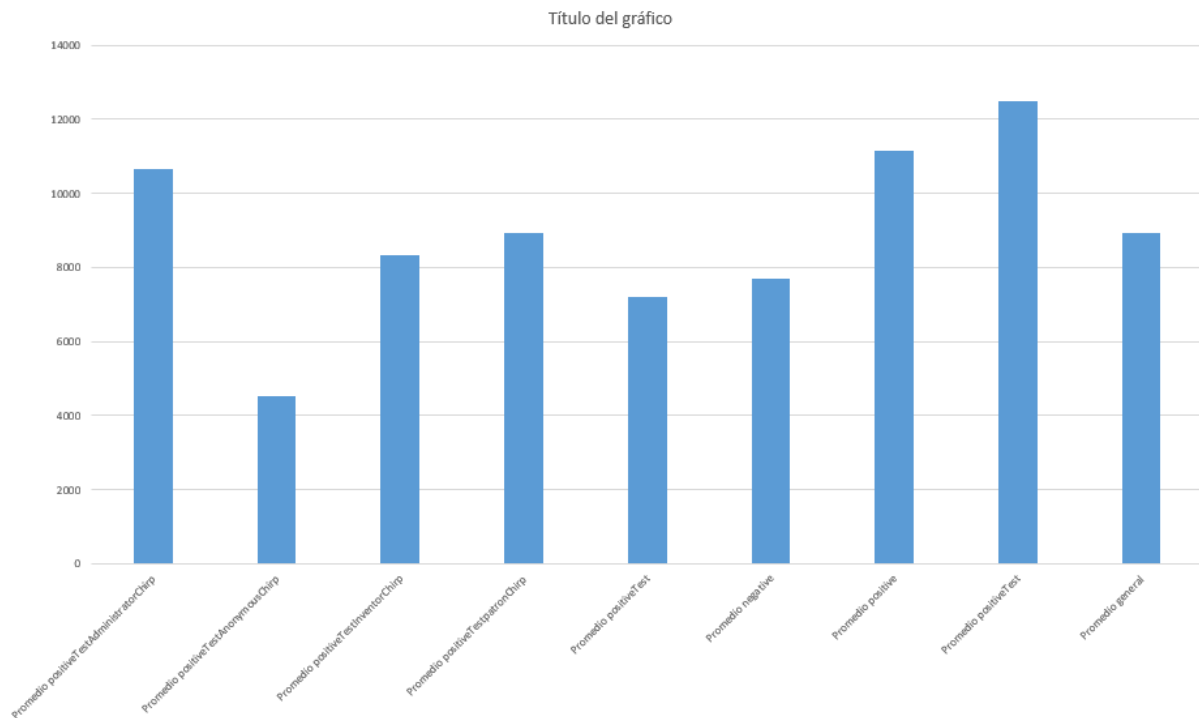
Análisis de datos

Presentaremos un análisis de los datos de los rendimientos obtenidos por el ordenador. Se ha recogido en esta información.

Ordenador 1:

Tras ejecutar los test se generaron la siguiente grafica:





Conclusión

Como conclusión sacamos que el primer test, ya que este es el primer test que se ejecuta tarda más puesto que es el primero que se ejecuta y además tiene que cargar los datos aumentando así el tiempo de ejecución y tiene que cargar muchos datos iniciales, por lo que aumenta el tiempo de ejecución..

Bibliografía

Intencionadamente en blanco.