Informe de Resultados de Pruebas

Aplicación Featuring

Versión del Producto: v1.0 Fecha de Ejecución: 11/11/2024

Responsable de Pruebas: Elvis Espejo, Alexis Cuevas, Felipe Vega

1. Resumen Ejecutivo

El objetivo de las pruebas realizadas fue verificar que las funcionalidades críticas de la aplicación Featuring cumplen con los requisitos especificados en el plan de pruebas. En general, las pruebas mostraron que la mayoría de las funcionalidades funcionaron correctamente. Sin embargo, se encontraron problemas en el registro e inicio de sesión con la cuenta de Google, lo que causó un fallo en la integración de este sistema.

2. Resultados de las Pruebas Funcionales

Funcionalidad	ID del Caso de Prueba	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Estatus	Comentarios
Registro e Inicio de Sesión	CP-001	Usuario registrado correctament e.	Usuario registrado correctament e.	Paso	
Registro con cuenta de Google	CP-002	Usuario registrado correctament e.	Error en la integración con Google	Fallido	La integración de Google no funciona.
Inicio de sesión con datos correctos	CP-003	Inicio de sesión exitoso.	Inicio de sesión exitoso.	Pasado	
Inicio de sesión con datos	CP-004	Mostrar mensaje de error.	Mostrar mensaje de error.	Pasado	
Gestión de Perfiles	CP-005	Datos guardados	Datos guardados	Pasado	

		correctament e.	correctament e.		
Modificar perfil	CP-006	Cambios reflejados en el perfil del usuario.	Cambios reflejados en el perfil del usuario.	Pasado	
Publicación y Reproducción de Contenido	CP-007	Video publicado correctament e.	Video publicado correctament e.	Pasado	
Reproducir un video	CP-008	Video reproducido sin interrupcione s.	Video reproducido sin interrupcione s.	Pasado	
Error al reproducir archivo no válido	CP-009	Mostrar mensaje de error.	Mostrar mensaje de error.	Pasado	
Interacciones Sociales	CP-010	Contador incrementado	Contador incrementado	Pasado	
Comentar en un proyecto	CP-011	Comentario visible en el proyecto.	Comentario visible en el proyecto.	Pasado	
Testimonio sobre colaboracione s	CP-012	Testimonio publicado.	Testimonio publicado.	Pasado	
Notificaciones	CP-013	Notificación push enviada al dispositivo.	Notificación push enviada al dispositivo.	Pasado	
Notificación de coincidencias	CP-014	Notificación push enviada al dispositivo.	Notificación push enviada al dispositivo.	Pasado	

3. Resultados de las Pruebas No Funcionales

Tipo de Prueba	ID del Caso de Prueba	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Estatus	Comentarios
Pruebas de Rendimiento	CP-015	Tiempo de carga ≤ 2 segundos.	Tiempo de carga ≤ 2 segundos.	Pasado	
Pruebas de estabilidad	CP-016	Sistema estable sin caídas.	Sistema estable sin caídas.	Pasado	
Pruebas de Seguridad	CP-017	Datos encriptados y verificados.	Datos encriptados y verificados.	Pasado	
Pruebas de encriptado	CP-018	Información guardada en formato encriptado.	Información guardada en formato encriptado.	Pasado	

4. Resumen de Resultados

- Pruebas Pasadas: La mayoría de los casos de prueba funcionales y no funcionales se ejecutaron correctamente, incluyendo la gestión de perfiles, la publicación de contenido, las interacciones sociales y las notificaciones. Las pruebas de rendimiento y seguridad también fueron satisfactorias.
- Fallos Identificados: El único fallo significativo ocurrió en el caso de prueba relacionado con el registro e inicio de sesión mediante la cuenta de Google (CP-002), donde la integración con Google no funcionó correctamente. Este error impide que los usuarios se registren o inicien sesión usando sus cuentas de Google.

5. Recomendaciones

- Corrección del fallo de integración de Google: Se recomienda revisar la integración con la
 API de Google para corregir el error que impide el registro e inicio de sesión. Este fallo debe
 ser resuelto para asegurar una experiencia de usuario fluida.
- Revalidación de pruebas post-corrección: Una vez corregido el fallo de integración, es necesario ejecutar nuevamente las pruebas relacionadas con el registro e inicio de sesión para confirmar que el problema ha sido solucionado.

6. Conclusiones

Las pruebas realizadas han demostrado que la aplicación Featuring cumple en su mayoría con los requisitos funcionales y no funcionales especificados. No obstante, es fundamental abordar el problema de la integración con Google para garantizar una experiencia de usuario sin interrupciones. Una vez resuelto, se recomienda realizar una nueva ronda de pruebas para asegurar la corrección total de la funcionalidad.

Este informe resume los resultados obtenidos durante las pruebas y proporciona las bases para las siguientes acciones correctivas. Si necesitas más detalles o ajustes, estaré disponible para ayudarte.