Documento de Verificación del Sistema

Fecha: 20/10/2023

Proyecto: TECNOFUSION

Versión del Documento: V2

1. Introducción

Durante el segundo sprint, se enfocó en consolidar y mejorar las funcionalidades esenciales de la plataforma de ventas de entradas con identificación, optimizando el rendimiento, incorporando nuevas características y fortaleciendo la seguridad.

2. Objetivos del Sprint - Verificación

2.1. Optimización del Rendimiento:

Identificación y resolución de problemas de rendimiento.

Implementación de mejoras para acelerar la carga de páginas y procesos.

2.2. Desarrollo de Funcionalidades Adicionales:

Incorporación del panel de estadísticas para organizadores de eventos.

Mejora de la experiencia del usuario en la selección de asientos.

Implementación de notificaciones en tiempo real.

2.3. Refuerzo de Seguridad:

Evaluación continua de la seguridad y aplicación de medidas adicionales.

Pruebas de penetración para identificar posibles vulnerabilidades.

3. Tareas Completadas - Verificación

3.1. Optimización de Rendimiento:

Identificación y corrección de cuellos de botella en el código.

Implementación de técnicas de caché para acelerar la carga de datos.

3.2. Desarrollo de Funcionalidades Adicionales:

Creación y despliegue del panel de estadísticas para organizadores.

Mejora de la interfaz de selección de asientos basada en retroalimentación de usuarios.

Implementación de notificaciones push para mantener a los usuarios informados.

3.3. Refuerzo de Seguridad:

Realización de pruebas de penetración y aplicación de parches de seguridad.

Monitoreo continuo de posibles amenazas y actividades sospechosas.

4. Desafíos y Problemas - Verificación

4.1. Desafíos en la Implementación de Notificaciones Push:

Obstáculos técnicos identificados y resueltos para la integración de notificaciones push.

4.2. Retroalimentación de Usuarios:

Retroalimentación mixta de usuarios reconocida; acciones tomadas para abordar comentarios.

5. Próximos Pasos - Verificación

Desarrollar funcionalidad de recordatorios de eventos para usuarios.

Realizar pruebas de usabilidad y ajustes según la retroalimentación de los usuarios.

Implementar funciones de búsqueda mejoradas para eventos y asientos.

Programar sesiones de capacitación en seguridad para el equipo de desarrollo.

6. Verificación

Éxito en la optimización del rendimiento y la incorporación de nuevas características.

Capacidad demostrada para abordar desafíos y aprender de la retroalimentación.

Enfoque renovado en la mejora continua y la entrega de una plataforma robusta y segura para el próximo sprint.