

Secure Code

PROPUESTAS SECURE CODE WEB.



SECURE CODE

Version:1.0

09/12/2021

Elaborado: Oscar David Rodriguez Marin.

Contenido

Introducción	3
1.1 Propósito del documento	3
1.2 Ámbito del documento	3
2. Información general del proceso	3
2.1 Objetivo	3
3. Especificación del proceso	3
3.1 Descripción general	3
3.2 Descripción por etapas	3
Recomendaciones, propuestas y/o sugerencias	4

Secure Code

Introducción

1.1 Propósito del documento

El propósito de este documento de especificación es describir las futuras mejoras y nuevas funcionalidades y sugerencias que podrían aplicarse al sistema web Secure Code en un futuro.

1.2 Ámbito del documento

Este documento se limita a describir las propuestas y sugerencias al sistema web Secure Code.

2. Información general del proceso

2.1 Objetivo

Crear un documento que sirva como guía para documentar futuras mejoras y funcionalidades dentro del sistema web.

3. Especificación del proceso

3.1 Descripción general

Secure Code Web es un sistema capaz de llevar a cabo la administración de usuarios, colonias, entidades de emergencia, generar reportes con datos estadísticos; así como el dar seguimiento a las alertas generadas por los usuarios dentro de la app móvil.

3.2 Descripción por etapas

Enlace directo: <http://locateme2.codewaymx.com/>

Secure Code

Recomendaciones, propuestas y/o sugerencias

Después de la realización de este proyecto nos podemos permitir mirar hacia a delante y darnos cuenta de que los sistemas de seguridad van de la mano con el uso de las tecnologías informáticas por esta misma razón este proyecto no queda finalizado.

Como propuesta y/o sugerencias para futuras innovaciones del sistema:

- Recepción de notificación push directamente en el sistema web generada desde la aplicación móvil Locateme.
- Respetar la integridad de la base de datos insertando los datos correctamente para evitar registros nulos
- Implementación de seguridad web profesional.
- Clarificar los resultados mostrados en los listados de alertas.
- Implementar un conmutador telefónico para notificar a las entidades de emergencia de manera eficaz.
- Visitar a las entidades de emergencia para documentar como reciben las infracciones, si cuentan con un sistema similar, verificar la opción de trabajar en conjunto e implementar un módulo específico donde puedan visualizar en tiempo real las incidencias.
- Ampliar la gama de reportes.
- Implementar la funcionalidad de imprimir los reportes generados.
- Incluir procedimientos almacenados.
- Gestión de falsas alarmas.
- Modificar la colonia del usuario registrado.