

ReUse Team Work



Miguel Angel Galeano Castañeda Product Owner



Yessica Alejandra Alzate Alzate

Jr Developer



Paola Cuadro Salas

Jr Developer



Juan Camilo Gallego Scrum Master

Sobre nosotros

Bienvenido a ReUse, líder en el desarrollo de software innovador y de vanguardia. Desde su establecimiento, la empresa se ha comprometido a ofrecer a sus clientes soluciones tecnológicas de última generación que impulsan el éxito y el crecimiento en un mercado dinámico y competitivo.

En ReUse, se entiende que la clave para el éxito empresarial reside en la capacidad de adaptarse y anticiparse a las demandas cambiantes del mercado. Es por eso que la empresa se dedica a la creación de proyectos de software innovadores que no solo satisfacen las necesidades actuales, sino que también establecen estándares para el futuro.

Mision

Ser reconocidos como líderes en el campo del desarrollo de software, impulsando la innovación y transformando la forma en que las empresas operan y prosperan en un mundo digitalque cada vez esta mas automatizado y deseamos ser una parte fundamental de el

Vision

En ReUse, nos comprometemos a proporcionar soluciones de software de vanguardia que superen las expectativas de nuestros clientes, impulsando su éxito y crecimiento. Nos esforzamos por ofrecer productos y servicios de la más alta calidad, impulsados por la innovación, la excelencia técnica y un compromiso inquebrantable con la satisfacción del cliente. Ser un socio de confianza para las empresas que buscan maximizar su potencial en el ámbito digital, brindándoles las herramientas y la tecnología necesarias para alcanzar sus objetivos empresariales con éxito.

ReUse Nit:97092812666-1

Itagüí, 12 de junio de 2024

Señor Andrés Hurtado Casas Soluciones digitales S.A.S Product Owner Itagüí



Propuesta Técnica económica

Estimados Directivos y Colaboradores de Soluciones digitales S.A.S y

apreciado señor Andrés Hurtado Casas

Es un honor dirigirnos a ustedes en seguimiento a la revisión realizada durante nuestra reunión del pasado 6 de junio de 2024. Nos complace presentarles la propuesta correspondiente al desarrollo del software solicitado por su empresa.

En ReUse, valoramos profundamente la confianza depositada en nuestros servicios para llevar a cabo este proyecto. Nos comprometemos a ofrecer una solución tecnológica de vanguardia que no solo cumpla con sus expectativas, sino que supere sus requerimientos y contribuya al éxito continuo de su organización.

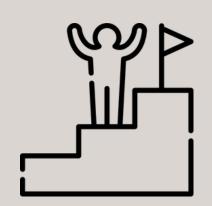
A lo largo de nuestra trayectoria, hemos demostrado nuestra capacidad para diseñar e implementar aplicativos web innovadores que se adaptan a las necesidades específicas de nuestros clientes. Nos enorgullece poder colaborar con ustedes en este proyecto y estamos seguros de que juntos lograremos resultados excepcionales.

Agradecemos sinceramente la oportunidad brindada para ser parte de este proceso y nos comprometemos a trabajar arduamente para cumplir con sus expectativas y objetivos. Quedamos a su disposición para cualquier consulta o aclaración adicional que puedan necesitar. Atentamente,

Agradecemos la atención prestada,

ReUse

Valores



Escalabilidad



Seguridad



Flexibilidad



Trabajo Calificado

Alcance

El objetivo primordial de Kamiapp es desarrollar una plataforma web para facilitar la compra y venta de artículos usados, con el fin de proporcionar a los usuarios una experiencia segura, intuitiva y eficiente.

Plazos de Desarrollo

Fase 1:

• Diseño y Planificación (Mes 1-4)

Elaboración de prototipos y diseño de la interfaz de usuario.
Definición de requisitos y funcionalidades. Planificación del desarrollo y asignación de recursos.

Fase 2:

Desarrollo (Mes 4-7)

Implementación del frontend y backend de la plataforma. Desarrollo de funcionalidades principales, incluyendo registro de usuarios, publicación de artículos, búsqueda y filtrado, gestión de inventario y proceso de compra. Pruebas unitarias y de integración

Fase 3

Pruebas y Despliegue (Mes 8)
Pruebas exhaustivas de todas las
funcionalidades (Testing).
Corrección de errores y ajustes finales de
errores encontrados en el Testing
Despliegue del sistema en un entorno de
producción.

Limites

El alcance del proyecto se limita a la creación de la plataforma web Kamiapp y no incluye:

- Desarrollo de aplicaciones móviles complementarias
- Desarrollo de funciones avanzadas de inteligencia artificial o aprendizaje automático.

Entregables

- Prototipos y diseños de la interfaz de usuario.
- Código fuente completo del frontend y backend de la plataforma.
- Documentación técnica detallada.
- Informes de pruebas y calidad.
- Configuración y despliegue del sistema en un servidor de producción.

Valoración Del cliente

En base a nuestras reuniones previas hemos detectado algunas peticiones puntuales del cliente para este proyecto

Registro de usuarios

Soluciones digitales S.A.S ha solicitado que el registro de usuarios de la plataforma web sea en 2 paginas distintas

Integración de Redes Sociales

Se solicita que cada perfil de usuario tenga la posibilidad de enlazar sus redes sociales externas

Carrito de Compras: El Cliente solicita un carrito de compras donde sea posible agregar, eliminar productos

Valoraciones y Reseñas: Se solicita un sistema de reseñas y valoraciones de articulos para rankear cada articulo segun su calidad

Valoración Del Desallador

Valoraciones y Reseñas
El sistema de valoraciones solicitado por Soluciones digitales S.A.S Puede estar sujeto a los siguientes cambios y observaciones

• Permitirá tambien dejar reseñas y valoraciones no solo a los articulos sino tambien a sus usuarios, permitiendo visualizar en el perfil personal de cada usuario, sus calificaciones puntuales y una calificacion general basada en un sistema de 5 estrellas

Registro de usuarios

la Petición de registro solicitado por Soluciones digitales S.A.S Puede estar sujeto a los siguientes cambios y observaciones

• ofrecemos la posibilidad de crear este sistema en una sola pagina de registro, facilitando a los usuarios el registro en la plataforma haciendo que sea mas intuitiva y rápida

Integración de Redes Sociales

la Petición de integraciones a redes sociales solicitado por Soluciones digitales S.A.S Puede estar sujeto a los siguientes cambios v observaciones

• Ofrecemos una solución mas extensa de esta característica dando a los usuarios la posibilidad no solo de tener sus redes sociales en su perfil sino también registrarse en la plataforma web con sus redes sociales, facebook o google respectivamente

Carrito de Compras

la Petición de un carito de compras existente solicitado por Soluciones digitales S.A.S Puede estar sujeto a los siguientes cambios y observaciones

• Pensamos en una posible adicion a este carrito de compras, ademas de permitir al usuario agregar y eliminar productos, tambien es posible permitir al usuaripo visualizar el total a pagar antes de proceder a la plataforma de pagos, a su vez tambien permitir cancelar su pedido, cambiar la cantidad de cada producto, agregar cupones de descuento y ver a detalle cada producto

Alternativas de propuesta

En lugar de tener el registro de usuarios en 2 páginas distintas, proponemos un enfoque más eficiente y simplificado. Implementaremos un proceso de registro de usuario de una sola página que incluya todos los campos necesarios para crear una cuenta. Esto optimizará la experiencia del usuario al reducir la cantidad de pasos requeridos para completar el registro, lo que resultará en una mayor tasa de conversión y una mejor retención de usuarios.

Integración de Redes Sociales:

En lugar de simplemente permitir que los usuarios enlacen sus redes sociales externas, proponemos una integración más profunda y significativa. Implementaremos una función que permita a los usuarios iniciar sesión y registrarse utilizando sus cuentas de redes sociales existentes, lo que agilizará el proceso de registro y mejorará la accesibilidad para aquellos que prefieren utilizar sus credenciales de redes sociales para acceder a la plataforma.

Carrito de Compras:

En respuesta a la solicitud del cliente de un carrito de compras funcional, proponemos un enfoque más dinámico y flexible. Implementaremos un carrito de compras interactivo que permita a los usuarios agregar, eliminar y editar productos directamente desde el carrito, sin necesidad de navegar entre diferentes páginas. Esto proporcionará una experiencia de compra más fluida y conveniente, mejorando así la satisfacción del usuario y aumentando las conversiones.

Valoraciones y Reseñas:

En lugar de simplemente implementar un sistema estándar de valoraciones y reseñas, proponemos una solución más avanzada y personalizable. Implementaremos un sistema de valoraciones y reseñas que no solo permita a los usuarios calificar y dejar comentarios sobre los productos, sino que también permitir que cada usuario sea calificable como tal, Esto proporcionará a los usuarios una guía más precisa y relevante al tomar decisiones de compra, mejorando así la experiencia general del usuario en la plataforma.

Esta alternativa de propuesta busca optimizar y mejorar las funcionalidades solicitadas por el cliente, ofreciendo soluciones más eficientes, dinámicas y personalizadas que satisfagan mejor las necesidades de los usuarios y mejoren la experiencia general en la plataforma web.

Cotizacion

presentaremos la propuesta de ReUse para el proyecto Kamiapp. Nos enorgullece ofrecer soluciones innovadoras y de alta calidad que se ajustan a sus necesidades.

Costo de hardware y licencias

le expondrán las evaluaciones de las licencias necesarias para la instalación y operación del sistema, así como los componentes de hardware involucrados.

Requerimientos						
Producto	Proveedor	Cantidad Valor Unitario		Total		
Pc	Asus	4	\$ 2.087.290,00	\$ 8.349.160,00		
Audifonos	JBL	4	\$ 25.000,00	\$ 100.000,00		
Monitores extras	Acer	4	\$ 369.452,00	\$ 1.477.808,00		
			Total Requerimientos	\$ 9.926.968,00		

Costo Producción del Software

En las siguientes líneas, se expondrá la evaluación efectuada para el equipo de trabajo respecto al desarrollo del sistema, incluyendo el costo de hardware y licencias, bonos de sostenimiento para cada trabajador, y seguros y pólizas.

#2

A continuacion se expresan los valores teniendo en cuenta que el cliente aporta con licencias hacia el proyecto

Costo de hardware y licencias

nequerimentos						
Producto	Proveedor	Cantidad Valor Unitario		Total		
Pc	Asus	4	\$ 2.087.290,00	\$ 8.349.160,00		
Audifonos	JBL	4	\$ 25.000,00	\$ 100.000,00		
Monitores extras	Acer	4	\$ 369.452,00	\$ 1.477.808,00		
Licencia Exito	Exito	4	\$ 39.499,00	\$ 157.996,00		
Licencia Windows	Microsoft	4	\$ 769.999,00	\$ 3.079.996,00		
Licencia Hostinger	GoDaddy	4	\$ 13.900,00	\$ 55.600,00		
			Total Requerimientos	\$ 13.220.560,00		

Costo Producción del Software

104.472.900,43

_	4	4					

Total Final

Mano de obra

Mano de obra					
\$		12.771.063,83			
\$		15.791.489,36			
\$		16.136.170,21			
\$		16.136.170,21			
Total Costo	\$	60.834.894			

Terminos y condiciones

1. Introducción

Bienvenido/a al software de compra y venta de artículos de segunda mano desarrollado por ReUse. Estos términos y condiciones regulan el uso del software y la plataforma asociada, incluyendo el acceso a los servicios proporcionados a través de él.

2. Aceptación de los Términos

Al acceder o utilizar nuestro software, usted acepta cumplir con estos términos y condiciones y cualquier otra política que se publique a través del software. Si no está de acuerdo con alguno de estos términos, no utilice el software.

3. Uso del Software

- 3.1 Licencia de Uso: Le otorgamos una licencia limitada, no exclusiva, intransferible y revocable para usar el software de acuerdo con estos
- términos y para los fines para los que ha sido proporcionado.

 3.2 Registro: Es posible que necesite registrarse para acceder y utilizar ciertas funciones del software. Debe proporcionar información precisa y actualizada durante el proceso de registro y mantener la confidencialidad de sus credenciales de acceso.
- 4. Servicios y Funcionalidades
- 4.1 Descripción del Software: Nuestro software facilita la compra y venta de artículos de segunda mano a través de una plataforma digital.
 4.2 Responsabilidad del Usuario: Usted es responsable de toda la actividad que ocurra bajo su cuenta. Debe asegurarse de no violar las leyes aplicables o estos términos al utilizar el software.

5. Conducta del Usuario

- 5.1 Prohibiciones: Usted acepta no realizar las siguientes actividades: (a) violar leyes locales, estatales, nacionales o internacionales; (b) interferir con la seguridad del software o sus redes; (c) usar el software para cualquier propósito ilegal o no autorizado.
 5.2 Contenido del Usuario: Al proporcionar contenido (como listados de productos), usted garantiza que tiene todos los derechos necesarios para hacerlo y que dicho contenido no infringe los derechos de terceros ni viola ninguna ley.

6. Privacidad

6.1 Política de Privacidad: Nuestra política de privacidad describe cómo recopilamos, usamos y compartimos la información del usuario. Al usar nuestro software, usted acepta nuestras prácticas de privacidad descritas en dicha política.

7. Propiedad Intelectual

- 7.1 Derechos de Propiedad: Nos reservamos todos los derechos sobre el software y cualquier propiedad intelectual asociada. Usted no adquiere derechos de propiedad sobre el software excepto los derechos limitados expresamente otorgados en estos términos.
- 8. Limitación de Responsabilidad
- 8.1 Exclusión de Garantías: El software se proporciona "tal cual" y "según disponibilidad". No ofrecemos garantías de ningún tipo, ya sean expresas o implícitas, incluyendo, entre otras, las garantías de comerciabilidad, idoneidad para un propósito particular y no infracción. 8.2 Limitación de Responsabilidad: En la medida máxima permitida por la ley aplicable, no seremos responsables por daños indirectos, incidentales, especiales, consecuentes o punitivos, incluyendo la pérdida de beneficios, datos, uso o reputación, o cualquier otro daño intangible.

9. Disposiciones Generales

- 9.1 Modificaciones: Nos reservamos el derecho de modificar estos términos y condiciones en cualquier momento. Las modificaciones entrarán en vigencia al publicar la versión actualizada en el software.

 9.2 Ley Aplicable: Estos términos y condiciones se regirán e interpretarán de acuerdo con las leyes colombianas sin tener en cuenta sus disposiciones sobre conflictos de leyes.