18 de Junio de 2012

Requerimientos

Funcionales

**Alejandro Acosta Barrios**

**Cel.646 139 2345   E-mail: alexcarter15@hotmail.com**

**www.xcytekc.com**

INTRODUCCION

El propósito de este documento es definir los módulos y funcionalidades requeridos para el proyecto. Las cuales se tratara de detallar de manera concreta para la comprensión del cliente.

JUSTIFICACION

Este documento es necesario puesto lo que en él se describa será la base o guía para que se desarrolle el proyecto y que el cliente este al tanto de lo que se hará.

Los requerimientos presentados a continuación son a nivel macro y proporcionan una idea global de la funcionalidad del proyecto.

DESCRIPCION DE LA TABLA DE REQUERIMIENTO

|  |  |
| --- | --- |
| ID | Identificador único del requerimiento. |
| NOMBRE | Nombre del requerimiento. |
| DESCRIPCION | Descripción del requerimiento. |
| NIVEL | Nivel al que aplica, son BACK-END y FRONT-END |
| PRIORIDAD | Define la prioridad del requerimiento, Baja, Media o Alta. |
| RESPONSABLES | Responsable de elaborar el requerimiento. Siendo N/D como No Designado |
| REFERENCIA | Referencias para el requerimiento en otros documentos. P = Pendiente. |
| RIESGO EN CONTENIDO | Riesgo de la información que manejará el requerimiento, por ejemplo la galería de imágenes el riesgo es alto, ya que se puede dar la situación en que un usuario suba contenido inapropiado. Las categorías para esta sección son:  NINGUNO (Si en el requerimiento el usuario no tiene capacidad de subir algún tipo de información)  BAJO (Si solo los tipos de usuario Administrador General y Administración de Información pueden subir información)  MEDIO (Si el tipo de usuario Colaborador Informático puede subir datos)  ALTO (Si el tipo de usuario Usuario Registrado puede subir información) |

Habiendo definido la tabla de los requerimientos, iniciaremos el desarrollo de la totalidad de requerimientos definidos en el documento de la entrevista (DRPA-1).

|  |  |
| --- | --- |
| ID | **RFPA-1** |
| NOMBRE | Administración de Usuarios |
| DESCRIPCION | Este requerimiento contiene un esquema de funcionalidad muy amplio, que implica tipos de usuario, tipos de acceso, control de acciones por tipo de usuario, registro de usuarios, sesiones y otros. |
| NIVEL | BACK-END y FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | BAJO. El registro de usuarios o creación de cuentas de usuarios puede significar una amenaza de muy bajo nivel, ya que para que la cuenta quede activada requiere de validación por parte del sistema. |

Requerimientos

Funcionales

**Alejandro Acosta Barrios**

**Cel.646 139 2345   E-mail: alexcarter15@hotmail.com**

**www.xcytekc.com**

|  |  |
| --- | --- |
| ID | **RFPA-2** |
| NOMBRE | Canales de Comunicación |
| DESCRIPCION | Este requerimiento se refiere a las formas en que los usuarios podrán comunicarse entre sí, dicha comunicación se hará a través de lo que le denominamos canales de comunicación.  Los canales de comunicación que se utilizaran para la comunicación usuario-usuario serán los siguientes:   * Sección de Comentarios Públicos al Vendedor. |
| NIVEL | BACK-END y FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | BAJO. Los mensajes que se publiquen serán únicamente de los usuarios que tengan una cuenta activa y con una validación adecuada cualquier otro usuario que no este registrado y/o logueado no podrá publicar comentarios únicamente podrá visualizarlos. |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | **RFPA-3** |
| NOMBRE | Calificaciones (Reputación) |
| DESCRIPCION | Este requerimiento se refiere a la calificación de los compradores hacia los vendedores. Esta calificación tendrá los valores de 1 – 5 estrellas según la experiencia del comprador en toda la transacción. Esta reputación ayudara o perjudicara a los vendedores, en caso de tener baja puntuación será conveniente considerar darlo de forma temporal o definitiva (valorar). |
| NIVEL | BACK-END y FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO. Este requerimiento será únicamente habilitado cuando el comprador de click en ‘comprar’, si esta correctamente logueado no hay posibilidad de riesgo. |

Requerimientos

Funcionales

|  |  |
| --- | --- |
| ID | **RFPA-4** |
| NOMBRE | Compras. |
| DESCRIPCION | No será necesario incluir un carrito de compras, ya que las transacciones no se harán a través del sitio sino de forma externa (se detalla en el RFPA-5). Lo que si incluirá el requerimiento es una forma para marcar los clasificados (RFPA-6) que te interesen para poder tener acceso directo a ellos sin tener que volverlos a buscar en el sitio. El proceso de la compra será muy sencillo pero también **será necesario definir los pasos para realizar la compra** (recomendable). |
| NIVEL | BACK-END y FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO. |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | **RFPA-5** |
| NOMBRE | Formas de Pago. |
| DESCRIPCION | Básicamente este requerimiento será necesario únicamente para poder accesar al requerimiento de Calificación (RFPA-3), ya que el método de pago se determina de la forma Comprador-Vendedor, el sitio será únicamente la conexión para poder concretar la transacción entre ambos usuarios. |
| NIVEL | FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO. |

**Alejandro Acosta Barrios**

**Cel.646 139 2345   E-mail: alexcarter15@hotmail.com**

**www.xcytekc.com**

|  |  |
| --- | --- |
| ID | RFPA-6 |
| NOMBRE | Clasificados |
| DESCRIPCION | Este requerimiento contiene todo lo relacionado con los clasificados de los artículos que se vendan a través del sitio. |
| NIVEL | BACK-END, FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | ALTO. Ya que los vendedores serán los que suban sus clasificados y esta propenso a que suban contenido inapropiado. |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | **RFPA-7** |
| NOMBRE | Publicidad |
| DESCRIPCION | Requerimiento importante, ya que este será el medio de manutención del sitio. Hay que determinar las categorías de los anuncios y medidas, para así saber el costo que se le dará al cliente. |
| NIVEL | BACK-END, FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | RFPA-8 |
| NOMBRE | Boletín |
| DESCRIPCION | Sera un mini-catalogo que se enviara por correo cada mes o cada periodo que se determine. Los artículos o clasificados que estarán en el boletín serán en base a las últimos que consulte el usuario. |
| NIVEL | BACK-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO. El boletín se enviara de manera automática. |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | RFPA-9 |
| NOMBRE | Recomendados |
| DESCRIPCION | Este requerimiento estará ligado básicamente con el boletín, ya que cuando un usuario vuelva a iniciar sesión aparecerán en una especia de muro, los clasificados recomendados y los últimos vistos, así como los que haya guardado para verlos posteriormente, en caso de que quiera comprarlos. |
| NIVEL | FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO. Esta información será de manera automática. |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | RFPA-X1 |
| NOMBRE | Página Principal |
| DESCRIPCION | NO DEFINIDO. Esta sería la primera pagina que miraría el usuario cuando inicie sesión, habrá que determinar qué es lo que quiere que se visualice dentro de ella. |
| NIVEL | BACK-END, FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | RFPA-X2 |
| NOMBRE | Artículos (Noticias) |
| DESCRIPCION | OPCIONAL. Aun no definido |
| NIVEL | BACK-END, FRONT-END |
| PRIORIDAD | ALTA |
| RESPONSABLES | N/D |
| REFERENCIA | P |
| RIESGO EN CONTENIDO | NINGUNO |

Requerimientos

Funcionales

**Alejandro Acosta Barrios**

**Cel.646 139 2345   E-mail: alexcarter15@hotmail.com**

**www.xcytekc.com**