



Cali, 1 de Noviembre de 2019

Señor:

Wilmar Ruiz

Contratista

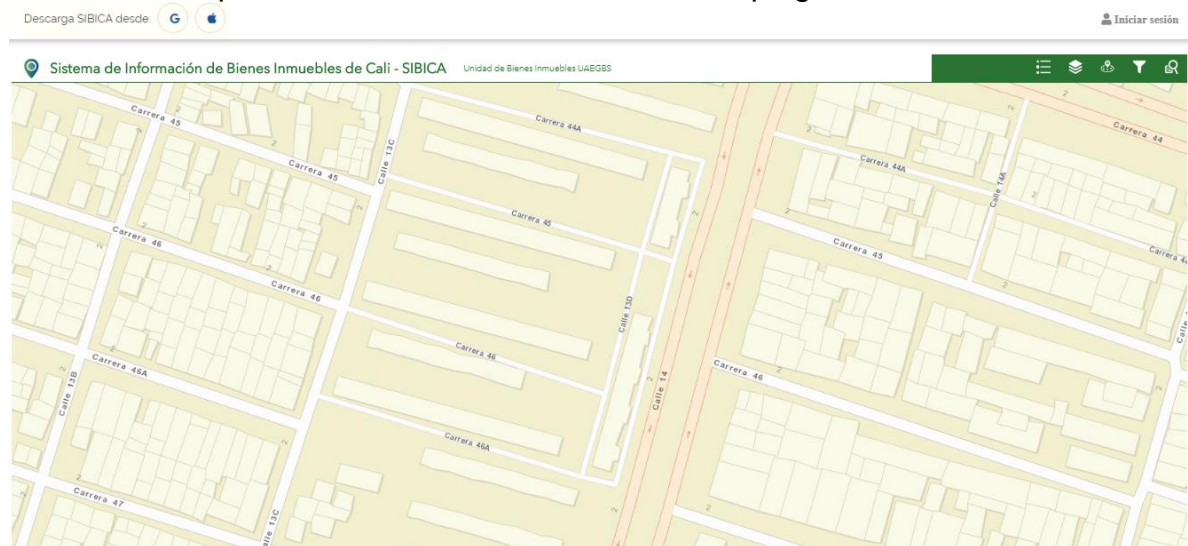
Unidad Administrativa Especial de Gestión de Bienes y Servicios

CAM-Torre Alcaldía piso 16

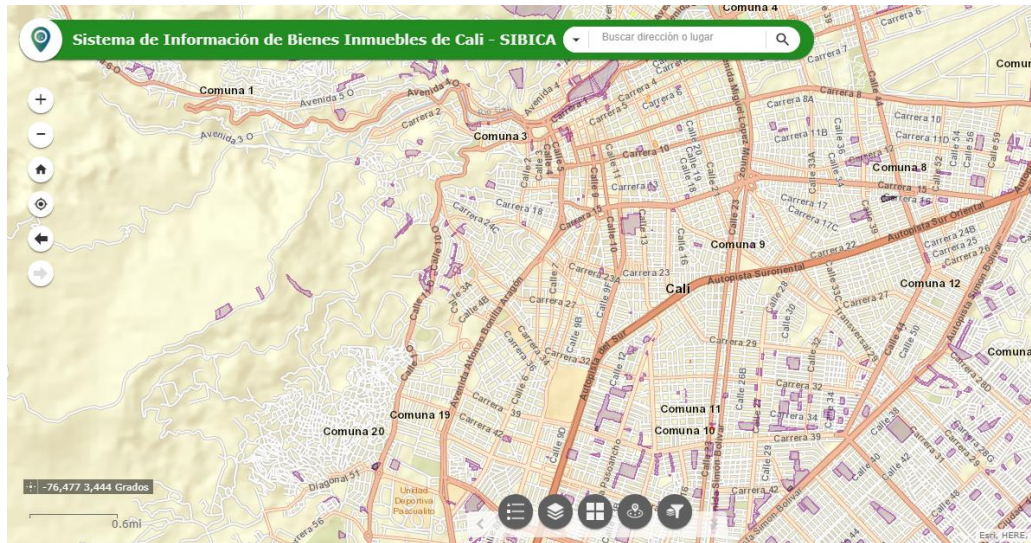
Mediante la presente se hacen las siguientes observaciones a los puntos de solicitud a tener en cuenta en la entrega final:

1. Mockups de alta fidelidad de cada interfaz del aplicativo aprobado por el cliente para confrontar con lo construido o desarrollado.

Dentro del proyecto existen funcionalidades en las cuales el cliente ha solicitado cambios, por lo tanto no hay una fiel similitud entre lo diseñado y lo desarrollado, esto es normal en un proceso de desarrollo de software, por ejemplo la barra de menú estática por el cambio de la barra de menú replegable del lado derecho



Calle 5 No 38 a 13 María Occidente-Popayán
Carrera 75 No 3C 11 apto 703 Torr 8 - Cali
318 522 2474 - 317 873 6068 – 8392970
Nit.1061782295-3
info@effectivesoftware.com.co



[Iniciar sesión](#)

Por otra parte, no todas las funcionalidades están validadas por el cliente. Puesto que se hicieron los diseños y posteriormente se solicitó reuniones, videoconferencias o alguna forma por la cual se obtuviera validaciones por parte del cliente, pero no fue posible realizar dichas sesiones, como lo muestran las siguientes evidencias de solicitudes que se enviaron por correo y telefónicamente.



me → Ruiz, Wilmar Margie Stella Varela Polania jeg7611@ho

Re[2]: Reportes RF11

oct. 30, 18:23

Buen día,

el requerimiento RF11 es perteneciente al sprint 6, así como se le solicitó telefónicamente, por favor definir una hora de reunión en la cual se pueda exponer los diseños presencialmente, videoconferencia o mediante un documento donde se exprese las observaciones que ustedes tengan al diseño presentado, corregir lo que sea necesario y tener aprobación para elaboración. quedo pendiente a su pronta respuesta.

Mil gracias.

On mié., oct. 30, 2019 at 17:25, "Ruiz, Wilmar" <wilmar.ruiz@cali.gov.co> wrote:

Cordial saludo.

Cual es el análisis que hicieron, o las entrevistas con el cliente para determinar qué ese el diseño y/o estructura del informe que realmente se requiere?

En el diseño que envían no hay una explicación.

El mié., 30 de oct. de 2019, 12:56 p. m., gerencia@effectivesoftware.com.co

<gerencia@effectivesoftware.com.co> escribió:

Buen día,

según la conversación telefónica se agrega link del repositorio del diseño de los informes para el RF11 para su aprobación. Quedo atento a cualquier inquietud.

<https://github.com/effectivesoftware1/sibica/tree/master/documentacion/desarrollo/dise%C3%B1o/reportes>

Mil gracias.

Calle 5 No 38 a 13 María Occidente-Popayán
Carrera 75 No 3C 11 apto 703 Torr 8 - Cali
318 522 2474 - 317 873 6068 – 8392970
Nit.1061782295-3
info@effectivesoftware.com.co

me → wilmar.ruiz@cali.gov.co → jeg7611@hotmail.com

↩ ↪ ↗ ○○○

iconos de panorama de riesgo

oct. 18, 20:41

Hola Wilmar,

dentro de la aplicación se definieron dos opciones para los iconos de panorama de riesgo y gestión de panorama de riesgo, por favor validar si estas de acuerdo, de caso contrario por favor proponer una selección que sea de tu agrado. Cualquier inquietud con el mayor de los gustos será atendida.

Mil gracias.



Igualmente funcionalidades como Tipo amoblamiento, en las cuales se necesita definiciones y lineamientos de DATIC para poder ser entregados, pero DATIC incumple las citaciones de reuniones.

2. MER de Base de Datos con su respectivo diccionario. Detalle o explicación de Triggers a implementar.

El requerimiento se entregará conforme a lo solicitado.

3. Plan de pruebas de cada funcionalidad.

Como se ha mencionado verbalmente en varias ocasiones el plan de pruebas de los sprint 1, 2, 3, 4, 5 y 6 los cuales describen los escenarios que se van a asegurar y certificar se encuentran en el repositorio de documentación del proyecto. También se ha solicitado en varias ocasiones que sea aprobado por el cliente puesto que pueden tener algún requerimiento especial en el funcionamiento que necesite estar certificado.

4. Base de Datos parametrizada conforme a la necesidad de las funcionalidades a probar.

El requerimiento se entregará conforme a lo solicitado.

5. Cargar datos reales de Panoramas de riesgo para probar funcionalidad.

El requerimiento se entregará conforme a lo solicitado.

6. Realizar con anterioridad a la presentación las configuraciones y pruebas necesarias de cada funcionalidad.

El requerimiento se entregará conforme a lo solicitado.

7. Enviar con anterioridad el apk para probar versión móvil en el simulador android.

La APK se encuentra en el repositorio de documentación en la ruta ya suministrada para tal fin. Se aclara que como se acordó en la última reunión, la entrega final se movió para el martes 5 de noviembre con el fin de realizar ajustes al sistema. Por lo cual es posible que la APK cambie.

8. Proveer los medios para probar la aplicación en sistema iOS.

Effective software no tiene ningún inconveniente en suministrar un dispositivo el cual ejecute IOS para su funcionamiento. Pero como es de su conocimiento el cliente suministro el servidor flecha para la instalación del aplicativo el cual no tiene salida a internet. Esto hace que no sea posible que algún dispositivo que no esté conectado a la red interna de la dependencia de bienes y servicios pueda conectarse al aplicativo. Igualmente para poder acceder a los servicios del servidor Aquila, el cual tampoco está expuesto públicamente; debe configurarse el archivo hosts dentro de los computadores con sistema operativo Windows que deseen conectarse al aplicativo. Todos estos impedimentos por causa de no estar expuesto públicamente a internet hacen que no sean posible las pruebas en un dispositivo android o IOS. Como opción se propuso instalar un emulador Android para lograr realizar las pruebas mientras se suministra un servidor expuesto a internet. En las inconsistencias anteriore fundamente mis reiteradas sugerencias desde el 30 de septiembre para que se adelantara por parte del cliente un servidor de preproducción con el fin de detectar posibles errores tal como lo sustenta los correos ajuntados.



me → Ruiz, Wilmar Margie Stella Varela Polonia Jennifer Alexa Satizabal jeg7611@hotmail.com

oct. 30, 19:06

Re[2]: Codigro fuente y documentos para producción.

Buen día,

aclaro que el proceso de despliegue por DATIC no se asemeja a lo expuesto en su respuesta. Así como se le mencionó el DATIC en el comunicado N° 201941810100042934 y como se lo he expresado verbalmente en anteriores ocasiones es necesario que la guía sea leída de su parte para que tanto DATIC, ustedes y el proveedor tengamos claro los procesos para no tener reprocesos. Igualmente se aclara que:

- DATIC **no publica** nada directamente en producción (Definición de la guía). Por lo cual no tiene nada que ver que el producto tenga no conformidades o sea necesario realizar ajustes, por el contrario se creará un ambiente de pruebas donde (disculpas por la redundancia) se harán pruebas y ajustes para que la aplicación pase limpia de bugs a producción.
- mediante la solicitud de despliegue se obtendrá un ambiente de pruebas productivo con salida a Internet que permitirá hacer pruebas reales de rendimiento, estres y de consumo de recursos que en este momento no es posible dado que el servidor 172.18.1.147 (flecha) no tiene está expuesto públicamente y las aplicaciones de test de eficiencia no pueden acceder a él, obstaculizando la ejecución del sprint 7.

dando respuesta a su pregunta "De acuerdo a lo que leo en su comunicado, quién es el área encargada y su responsable del despliegue?" el área encargada es **infraestructura**. Lo cual le fue respondido en el comunicado 201941810100042934 por DATIC. Por favor tener presente que según la guía este proceso solo puede ser adelantado por usted y no esta dentro de nuestro alcance como proveedor adelantarlo puesto que solo puede ser realizado por dependencias de la alcaldía.

si necesitas ayuda para alguna tarea por favor notificarlo para que alguien del equipo pueda apoyarte.

Si no se tiene claro donde se encuentra alojado el documento para la guía de instalaciones MAGT04.04.01.18.P03.G01 por favor solicitarlo al ingeniero Leonidas o como ya se le indicó por Whatsapp descargarlo del repositorio de documentación que se creó para el proyecto.

Recordemos que el objetivo es terminar el proyecto de la mejor manera y el trabajo en equipo y la comunicación es clave.

Cualquier inquietud que se presentó con el mayor de los gustos será atendida.

Mil gracias.

On mié., oct. 30, 2019 at 17:35, "Ruiz, Wilmar" <wilmar.ruiz@cali.gov.co> wrote:

Cordial saludo.

De acuerdo a lo que leo en su comunicado, quién es el área encargada y su responsable del despliegue?

El proceso de despliegue, según mi entendimiento, es el proceso mediante el cual la aplicación (en este caso SIBICA versión 2019) es "instalada" en un servidor de aplicaciones indicado por DATIC al cual puede accederse desde afuera de la alcaldía, es decir que ya cualquier ciudadano podría acceder a la aplicación, mi pregunta es: cómo podría ser esto posible si la aplicación aún NO es un PRODUCTO CONFORME?

El mié., 30 de oct. de 2019, 2:35 p. m., gerencia@effectivesoftware.com.co <gerencia@effectivesoftware.com.co> escribió:

Buen día,

se adjunta rutas del repositorio el cual contiene los siguientes entregables necesarios para realizar despliegue en producción:

- Código fuente del aplicativo para despliegue en producción.
- Manual de usuario del aplicativo.
- Manual de despliegue de la aplicación.
- Casos de prueba y evidencia de ejecución de los sprint 1,2,3,4,5 y 6.

<https://github.com/effectivesoftware1/sibicaWebProduccion>

<https://github.com/effectivesoftware1/sibica/tree/master/documentacion/calidad>

Es necesario realizar Estudios de concurrencia y consumo, los cuales no podemos ejecutarlos directamente nosotros puesto que las aplicaciones dispuestas en Internet para este fin no pueden acceder al servidor flecha donde se encuentra la aplicación instalada en este momento, sin embargo si se necesita ayuda en esta tarea por favor notificarnos para asistirle.

igualmente, para tener claro el alcance de nuestra participación en este proceso, se le preguntó al ingeniero Leonidas Andrade sobre algunos datos puntuales sobre la guía los cuales no estaban descritos, por ejemplo la ruta del repositorio GIT donde el DATIC solicita sea agregado el código fuente, a lo cual respondió que la ruta es la siguiente:

172.18.20.156:3000. También manifestó que esta tarea debe hacerla directamente el personal del área encargada. solicitándole Al personal encargado de despliegue dicha gestión, cumpliendo los puntos de la guía de despliegue suministrada.

Adicionalmente se solicita reunión con DATIC y los supervisores del proyecto para definición y lineamientos de particularidades y detalles que no aparecen en la guía para tenerlas en cuenta de nuestra parte y evitar reproceso en los despliegues. Quedamos a la espera de la confirmación de la fecha de la reunión.

Por favor tener en cuenta los tiempos de despliegue que solicita el DATIC en la guía y que los despliegues se facilitan si la aplicación ya ha sido instalada en producción por primera vez, por lo cual es recomendable realizar dichas acciones lo mas pronto posible. Cualquier inquietud que se presente con el mayor de los gustos sera atendida.

Calle 5 No 38 a 13 María Occidente-Popayán
Carrera 75 No 3C 11 apto 703 Torr 8 - Cali
318 522 2474 - 317 873 6068 – 8392970
Nit.1061782295-3
info@effectivesoftware.com.co



me → wilmar.ruiz@cali.gov.co → Margie Stella Varela Polania → jeg7611 → ↗ ...

Solicitud de servidor para producción.

sep. 30, 00:13

Buen día,

El día viernes 27 de septiembre se tubo una reunión con el ingeniero Leonidas Andrade del DATIC para solicitar un servidor con el ambiente y características necesarias para lograr desplegar el aplicativo SIBICA en producción. En respuesta, el ingeniero Andrade manifestó que el ingeniero Wilmar debe realizar la solicitud para tal fin. Continuación se describen los requerimientos necesarios para el despliegue:

- PHP 7.3
- el servidor debe estar expuesto públicamente para que los aplicativos móviles puedan consumir los servicios.

Adicionalmente se solicita credenciales de las tiendas virtuales para que en su momento se logre subir las nuevas aplicaciones.

Cualquier inquietud que se presente con el mayor de los gustos será atendida.

Mil gracias.

Por otro lado manifiesto que la entrega final se realizará según lo dicta las prácticas de scrum, la cual es la metodología exigida el desarrollo del proyecto.

Gracias.

Diana Maria Gonzalez N

Diana María González Narváez

1061782295

Representante legal de Effective Software

Calle 5 No 38 a 13 María Occidente-Popayán
Carrera 75 No 3C 11 apto 703 Torr 8 - Cali
318 522 2474 - 317 873 6068 – 8392970
Nit.1061782295-3
info@effectivesoftware.com.co