



CONTROL DE CAMBIOS



Código: FOR-SIG-GTI-10

Ver.:00

Fecha de implementación:15-Ago-18

Vigencia: Septiembre 2022

Solicitud de cambio No.

EDS-MV-V1.1-CTRLC01

Solicita:	Tami Ohara	
Puesto:	Dirección	
Fecha de la solicitud:	10/03/2021	
Software	Estratec Data Store	
Tipo:	Aplicación móvil	
Versión	1.1	
Definición del problema o situación actual		
Se requiere la implementación de sección de captura, generación de FUAS y sincronización con el servidor para número de series del cliente ISSSTE.		
Objetivo		
Implementar una sección de captura de datos y así poder generar los FUA's para los equipos de impresión instalados en el ISSSTE.		
Alcance		
Desarrollar una aplicación que sirva de apoyo para la captura de información y generación de FUAS para la instalación de equipos en las instalaciones de equipos de impresión y fotocopiado.		
Elemento del proyecto al que afecta el cambio requerido		
<input checked="" type="checkbox"/> Objetivo <input type="checkbox"/> Alcance <input type="checkbox"/> Diseño	<input type="checkbox"/> Requerimientos <input type="checkbox"/> Pruebas de Sistema/implementación <input checked="" type="checkbox"/> Desarrollo	<input type="checkbox"/> Otro. Especificar:
Categoría al que pertenece el cambio solicitado		
<input type="checkbox"/> RO: Requerimiento Operativo <input type="checkbox"/> RN: Req. de Negocio <input type="checkbox"/> DI: Diseño <input checked="" type="checkbox"/> ME: Mejora	<input type="checkbox"/> ET: Especificaciones Técnicas <input type="checkbox"/> LE: Legal / Políticas <input type="checkbox"/> PP: Plan de Pruebas <input type="checkbox"/> MI: Migración	<input type="checkbox"/> EI: Error en Instalación <input type="checkbox"/> EP: Error en Producción <input type="checkbox"/> DO: Documentación Usuario
Impacto Estimado		



CONTROL DE CAMBIOS



Código: FOR-SIG-GTI-10 Ver.:00 Fecha de implementación:15-Ago-18 Vigencia: Septiembre 2022

Recurso Humano (Hrs.): 5 días	Fecha compromiso: 15/03/2021 Fecha de entrega: 15/03/2021	Costo: \$0	Documentos / registros afectados: Solicitud de software Pruebas de funcionalidad y vulnerabilidad
----------------------------------	--	------------	--

Clasificación de cambio solicitado

Menor [] Mayor [x] Crítico []	Argumentar tipo de cambio: Implementación de la sección para la generación de FUA's para el cliente ISSSTE.
-----------------------------------	---

I. REQUERIMIENTOS DEL USUARIO.

Requerimientos Funcionales / operativos.

REQUERIMIENTOS DEL USUARIO A DESARROLLAR	
NO. DE REQUERIMIENTO DE USUARIO (RU)	DESCRIPCIÓN / REQUERIMIENTO DE USUARIO
RU- 001	Sincronización de series del ISSSTE
RU-002	Creación de base de datos independiente para ISSSTE
RU-003	Creación de campos: Cliente, Serie, Modelo, Tipo, Unidad Administrativa, Área de adscripción, Calle/Número, Piso, Colonia, CP, Ciudad, Estado, Nombre, Puesto, Email, No de empleado, No de Red, Fecha, Folio, Observaciones, URL FUA, URL Contador, Estatus, id Unidad, Nombre Enlace y Zona Técnico.
RU-004	Agregar series nuevas al sincronizar

REQUERIMIENTOS DEL USUARIO A DESARROLLAR

NO. DE REQUERIMIENTO DE USUARIO (RU)	DESCRIPCIÓN / REQUERIMIENTO DE USUARIO
RU-005	Actualizar datos de las series al sincronizar
RU-006	Activar series en revisión al sincronizar
RU-007	Listado de series Pendientes.
RU-008	Buscador de series pendientes: Modelo y Serie
RU-009	Botones editar datos, generar FUA y Evidencias
RU-010	Interfaz de edición de datos: Nombre, Puesto, Email, No Empleado y No de red.
RU-011	Guardar datos capturados en base de datos local SQLite.
RU-012	Generar FUA en formato PDF
RU-013	Ventana de opciones para seleccionar programa con el que abrir el FUA generado

REQUERIMIENTOS DEL USUARIO A DESARROLLAR

NO. DE REQUERIMIENTO DE USUARIO (RU)	DESCRIPCIÓN / REQUERIMIENTO DE USUARIO
RU-014	Interfaz de evidencias
RU-015	Botón para tomar foto de FUA
RU-016	Botón para tomar foto de Contador
RU-017	Cambiar el color del botón al tomar una foto
RU-018	Borrar evidencias si el usuario sale o cierra la aplicación sin guardar
RU-019	Guardar fotos en el teléfono y base de datos local al presionar el botón guardar
RU-020	Mover series con evidencias cargadas a completos.
RU-021	Listado de series completas.
RU-022	Buscador de series completas: Modelo y Serie

REQUERIMIENTOS DEL USUARIO A DESARROLLAR

NO. DE REQUERIMIENTO DE USUARIO (RU)	DESCRIPCIÓN / REQUERIMIENTO DE USUARIO
RU-023	El listado de series completas serán las que contengan las evidencias cargadas y estarán preparadas para su carga al servidor.
RU-024	Botón de sincronización con el servidor.
RU-025	Cargar Evidencias y datos registrados en la base de datos al servidor de GoDaddy

II. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD DEL USUARIO.
Requerimientos de seguridad.
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD A DESARROLLAR

NO. DE REQUERIMIENTO DE SEGURIDAD (RS)	DESCRIPCIÓN / REQUERIMIENTO DE SEGURIDAD
RS-001	Comprobar conexión a internet en sincronización y carga al servidor.
RS-002	Eliminar formatos FUA generados al sincronizar
RS-003	Eliminar series al sincronizar
RS-004	Eliminar base de datos al dar de baja un usuario
RS-005	Validación de acceso al cliente seleccionado

III. PRE-DISEÑO. (INTERFAZ DE USUARIO)**Login.****Panel de Control**

Obtener series.



Sin conexión a internet.



Lista de Series Pendientes



Formulario de datos.



Cliente:
ISSSTE

Nombre
[]

Puesto
[]

No Empleado
[]

No Red
[]

Email
[]

Alerta al guardar datos.



Generación de FUAS.



Interfaz de carga de evidencias.



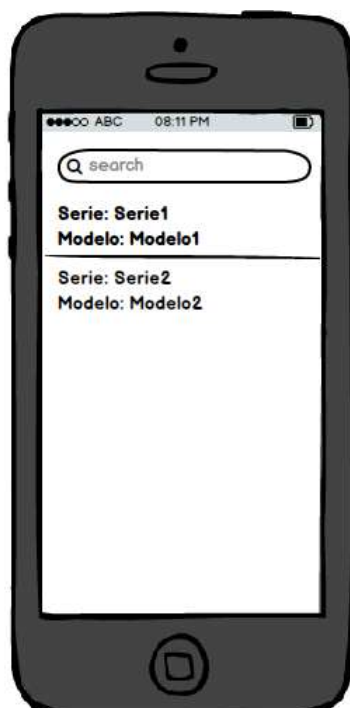
Evidencia cargada y almacenada temporalmente.



Alertas de confirmación de almacenamiento local de evidencias.



Lista de series completas.



Sincronización de datos y evidencias con el servidor de GoDaddy.



Notas:

- **Cambio menor:** Cambio que solo requiere modificación a algún campo, registró específico. No afecta diseño, producción ni programación del sistema.
- **Cambio mayor:** Desarrollo de funcionalidades / flujo del proceso. Afecta nuevos desarrollos / algún módulo específico.
- **Cambio crítico:** Modificación que afecta objetivo / alcance del proyecto inicial / rediseño de dos o más módulos.

Efectos / impactos en proyecto	Efectos / impactos en otros proyectos
Implementación de campos de ISSSTE, Formato y Login de usuario entre ISSSTE y SEDENA en el desarrollo de la nueva versión de este aplicativo.	EstrattecDataStore ADM V1.1: Implementación de sección de control de series del ISSSTE.
Comentarios	



CONTROL DE CAMBIOS




Código: FOR-SIG-GTI-10

Ver.:00

Fecha de implementación:15-Ago-18


Vigencia: Septiembre 2022

IV. Evaluado / Aprobado Si [X] No [] por:

No.	Nombre	Firma	Fecha:
1	Tami Ohara		


Gerente de TI

(15/03/2021)

No.	Nombre	Firma	Fecha:
2	Abel Uriel Martínez Vallejo		

Supervisor de Desarrollo

(15/03/2021)

No.	Nombre	Firma	Fecha:
3	Emmanuel Arizmendi Carrillo		

Programador

(15/03/2021)

V. PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD TRAS CAMBIOS MENORES.

Nota: Solo en casos específicos para cambios requeridos en ServiceNow, la autorización previa para realizar los cambios la realiza Líder de Calidad y Procesos. Bajo dicha autorización Supervisor de Desarrollo procede a realizar cambios ver 6.1 del PRO-SIG-GTI-23 Control de cambios en sistemas.