**Proyecto Águila de Oro S4HANA**

**Propuesta Resurtido de Franquicia**

Tabla de Contenido

[1. SOLICITUD DEL REQUERIMIENTO 2](#_Toc67568800)

[2. DESCRIPCIÓN DE LA SOLUCIÓN 3](#_Toc67568801)

[3. REQUERIMIENTO TÉCNICO 3](#_Toc67568802)

[4. Diagrama de Flujo y Mapeo de Campos Notificación de traspasos 6](#_Toc67568803)

[5. Mensaje de respuesta: 6](#_Toc67568804)

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del Proyecto | |
| Nombre del Proyecto | Tipo de Proyecto |
| Proyecto Águila de Oro S4Hana | Implementación S/4HANA Retail, CAR, SAC, SCP |
| Nombre del Cliente | Fecha Planeada GoLive |
| Grupo Águila de Oro | 01 de junio 2021 |
| Gerente de Proyecto del Cliente | Gerente de Proyecto de AltriaTec |
| Georgina Zermeño | Hugo Alemán |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificación del Documento | | | |
| Autor | | Ubicación del Documento | |
| Jeniffer Liendo | | 2. Explora/2.6 Especificaciones Funcionales | |
| Versión | Status | Fecha (AAAA-MM-DD) | Clasificación del Documento |
| 1 | Generación documento | 2021-05-06 | Público |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Historial de Revisión | | |
| Versión | Fecha | Descripción |
| 1 | 06 Mayo 2021 | Versión inicial |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# SOLICITUD DEL REQUERIMIENTO

**Requerimiento**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Código del requerimiento: XX\_YY\_## | | |  | |
| Proceso de Negocio | | | Módulo/ Submódulo | |
| Propuesta de resurtido de franquicia | | | POS/MM | |
| Descripción Breve | | | | |
| Recibe propuesta de resurtido desde orden planeada desde S4H | | | | |
| Tipo de Requerimiento | Formulario  Reporte | Mejora/Ampliación  Module Pool | | Interfaz/Conversión  Otro: |
| Complejidad | Alta | Media | | Baja |
| Prioridad | Alta | Media | | Baja |
| Frecuencia de Uso | Única vez  Diario  Semanal  Mensual | Bimestral  Trimestral  Semestral  Anual | | Por demanda  Otro: |
| **Tipo de procesamiento** | Manual  Automático | **Transacción SAP** | |  |

**Personas involucradas en el desarrollo del requerimiento**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Rol en la Organización / Módulo | e-mail |
| Jeniffer Liendo | Consultor de procesos / | Jeniffer.liendo@altriatec.com |
| José Zambrano | Consultor CPI | Jose.zambrano@altriatec.com |
| Daniel Chavarría | Consultor Técnico / Desarrollador | daniel.chavarria@altriatec.com |

**Documentos relacionados**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del documento | Ubicación del Documento | Descripción |
|  |  |  |

# DESCRIPCIÓN DE LA SOLUCIÓN

Desde S4H se envía la propuesta de resurtido ( Solicitud de pedido) desde orden planeada a POS

**Alcance**

El envío de las propuestas de resurtido a POS será usado por todas las franquicias que usan el sistema SAP S4HANA

# REQUERIMIENTO TÉCNICO en S4h

El proceso surge luego que en S4H se realiza la propuesta de resurtido y esta debe ser enviado a POS para su validación y confirmación

En S4H SAP enviara la información a través de un WSDL. Para dicho envío en SAP S4H se debe activar el OData la cual contiene la información de la propuesta de surtido cual el CPI se encarga de enviar los datos

**PARAMETROS DE ENTRADA QUE DEBE ENVIAR EL POS A S4H**

**Zcode**: 00= 1era Vez // 01 = Reenvío

**Puntovta** K\* = Todo ( Franquicia ) Valor = Tienda Especificas

**FechaCreacionDesde** Año-Mes-diaT00:00:0

**FechaCreacionHasta** Año-Mes-diaT00:00:0

Esta interfaz está comprendida por una cabecera , es de GET donde POS solicita el servicio y SAP responde con la información en una estructura por ítems ( la cual se detalla en el archivo Excel de la sección 4 de este documento )

**Tabla de control de envío ( Equipo ABAP)**

Se debe construir tabla de control de envío, en la cual se guarda la información que se envía al POS y se marca como enviada

Esta tabla sirve como referencia para cuando el POS requiere reenvío de información poder tomar y enviar de nuevo lo solicitado , la información de control estará respaldada durante 2 semanas .

# Diagrama de Flujo y Mapeo de CAMPOS PROPUESTA resurtido

 

# Mensaje de respuesta:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Codigos | Mensaje | Escenario |
| 000 | Mensaje procesado con éxito |  |
| 001 | Mensaje invalido | (cuando la información llega a SAP pero existe algún error dentro de SAP y no fue procesada correctamente |
| 999 | Mensaje no procesado |  |
|  |  | \*(el campo obligatorio Zcode vacío) |
|  |  | \*(el campo obligatorio Sociedad vacío) |
|  |  | \*(el campo obligatorio centro costos vacío) |
|  |  | \*(Campo de fecha venga incompleto : 202-04-01T00:00:00) |
|  |  | \*(Campo de fecha venga vacío : 202-04-01T00:00:00) |
| 002 | Mensaje Ya procesado | solo GETS |
|  |  | \*Cuando se hace la petición y el mensaje ya había sido enviado por primera vez , Ejemplo: ZCODE = 00 enviado |