**Proyecto Águila de Oro S4HANA**

**Confirmación Pedido de Franquicia**

|  |  |
| --- | --- |
| 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 | 2021-02-23 | Público |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Historial de Revisión | | |
| Versión | Fecha | Descripción |
| 1 | 14 Mayo 2021 | Versión inicial |
|  |  |  |
|  |  |  |

# SOLICITUD DEL REQUERIMIENTO

## Requerimiento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Código del requerimiento: XX\_YY\_## | | |  | |
| Proceso de Negocio | | | Módulo/ Submódulo | |
| Confirmación de Pedido Franquicia | | | POS/MM | |
| Descripción Breve | | | | |
| Se confirman las cantidades recibidas en las franquicias en S4HANA | | | | |
| 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 Técnico CPI | Jose. zambrano@altriatec.com |
| Daniel Chavarría | Desarrollador | daniel.chavarria@altriatec.com |

## Documentos relacionados

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

# DESCRIPCIÓN DE LA SOLUCIÓN

Luego que se realiza la entrega de salida, el POS envía la información relevante para confirmar las cantidades entrantes en las franquicias, estas se enviarán a SAP S4HANA a la información a CPI

# REQUERIMIENTO TÉCNICO

El POS enviará la confirmación de las cantidades recibidas (resultado del proceso de status de Pedido Franquicia ) el cual enviará a S4H un WSDL con la información necesaria para crear los documentos de material específicamente con clase de movimiento 101, esto se hará mediante el CPI y a través de API`S

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

**Cabecera** :

**FechaContDoc**: El formato debe ser: Año-Mes-diaT00:00:00

**Posiciones :**

**Producto**

**Puntovta:**  Se debe colocar el valor específico del punto de venta

**PedidoSAP**

**PosicionSAP**

**CantidadRecibida**: Se debe enviar la cantidad real recibida y se enviará en la UMB), si existe alguna diferencia se realizará en SAP bajo una nota de crédito.

**Esta interfaz será de POST ( creación) , tendrá como parámetros de entrada una cabecera y n posiciones . Tendrá 1 sola respuesta con los distintos códigos de mensajes detallados en el archivo de mapeo 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

# Diagrama de flujo y Mapeo de campos:

 

# 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 |