**Proyecto Águila de Oro S4HANA**

**Notificación de Traspaso hacia el POS**

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 | 2021-02-22 | Público |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Historial de Revisión | | |
| Versión | Fecha | Descripción |
| 1 | 22 Febrero 2021 | Versión inicial |
| 2 | 23 febrero 2021 | Versión 2 |
| 3 | 01 Marzo 2021 | Versión 3 |
| 4 | 19 Marzo | Versión 4 ajustes técnicos |

# SOLICITUD DEL REQUERIMIENTO

**Requerimiento**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Código del requerimiento: XX\_YY\_## | | |  | |
| Proceso de Negocio | | | Módulo/ Submódulo | |
| Notificación y confirmación de traspasos de tienda a tienda | | | POS/MM | |
| Descripción Breve | | | | |
| Traspasos desde S4HANA y confirmación desde POS | | | | |
| 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 |
| Gabriel Ortega | Consultor Técnico | Gabriel.ortega@altriatec.com |
| Daniel Chavarría | Consultor Técnico / Desarrollador | daniel.chavarria@altriatec.com |

**Documentos relacionados**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del documento | Ubicación del Documento | Descripción |
| AOS4H\_210222\_Especificación\_Técnica\_notificacion\_traspaso | Anexo en este documento |  |

# DESCRIPCIÓN DE LA SOLUCIÓN

Se requiere el envío de los traspasos entre CEDIS a las tiendas creados desde SAP S4HANA y que deben ser enviados a POS a través de CPI

**Alcance**

El envío de los traspasos entre el CEDIS a las tiendas será usado por todos los almacenes y puntos de venta que usan el sistema SAP S4HANA, incluyendo tiendas propias y franquicias.

# REQUERIMIENTO TÉCNICO en S4h

El proceso surge de un traspaso de artículos entre el CEDIS a una tienda.

Desde SAP S4H se desarrollará el Servicio Odata que contienen la información de los traspasos, y serán enviados al POS. Para dicho envío en SAP S4H se configurará el Servicio Odata para traspasos la cual el CPI se encarga de enviar los datos.

# Diagrama de Flujo , Mapeo de Campos Notificación de traspasos y WSDL

  

# Reglas

Reglas generales que se deben tener en consideración :

* Definición de quien llama , invoca o dispara el proceso es **POS.**

Parámetros de la llamada : (Para mas detalle mirar archivo Excel punto 4 )

* Sociedad ( obligatorio)
* Tienda
* Fecha de contabilización

Formato de Fecha:

**Entrada**

YYYY-MM-DDThh:mm:ss

**Salida**

DD.MM.YYYY

* La extracción de los documentos es definida por documento completo y su estructura se encuentra en el archivo Excel punto 4
* Las SALIDAS ( datos que se envían a SAP ) el método es síncrono
* Las de Entrada ( datos que se requiera una respuesta) será asincrónica

Regla de Respuesta de actualización**: POS, actualización en S4H**

* Tiempo definido para borrado del log de actualización es de  24 horas.

# Mensaje de respuesta:

Definidos en el archivo Excel de la sección 4 de este documento