

**Asunto:** Corrección de error a facturas de entrada.

**Fecha:** 29 de junio de 2017

**Horario:** 09:00 am

## 1. INTEGRANTES DE LA REUNIÓN.

### Participantes

### Ausentes

Vidal Pinto (Gerente de sistemas).

Joaquín Gallardo (Desarrollo de proyectos "Sistemas").

Rafael Castañeda (Desarrollo de proyectos "Sistemas").

Personal de TOTVS.

## 2. PUNTOS DISCUTIDOS.

### Ítem

### Puntos Discutidos

- |        |  |
|--------|--|
| Ítem 1 | • Puntos de entrada dentro de zona BEGIN TRANSACTION.  |
| Ítem 2 | • Puntos de entrada fuera de zona BEGIN TRANSACTION.   |
| Ítem 3 | • Debug de grabación de factura de entrada sin puntos de entrada.  |
| Ítem 4 | • Envío de PATCH de LOCXNF que permite agregar comentarios en consola del pase por la sección BEGIN TRANSACTION. |
| Ítem 5 | • Comparativo de versión LOCXNF versión MP10 vs MP118.   |

## 3. ACUERDOS.

### Decisiones y Acuerdos Tomadas

1. Personal de SUPERCHIVAS realizará pruebas removiendo puntos de entrada en un ambiente de PRUEBAS y validar comportamiento si son removidos de la zona de TRANSACCION
2. Validar el patch LOCXNF para verificar que pudiera pasarse a producción con los mensajes de aviso adicionales en consola.
3. Personal de TOTVS valida la lógica de grabación de la tabla SF3
4. Reunión de seguimiento próximo miércoles (05 de julio de 2017) 4:00 P.M. hora de Mexicali.

#### 4. PUNTOS DE ATENCIÓN.

##### Puntos de Atención

##### Revisión:

1. Se realizó mención de PE utilizados actualmente en el proceso de grabación y que se encuentran dentro de la zona BEGIN TRANSACTION los cuales son:
  - a. LOCXPE07
  - b. LOCXPE08
  - c. LOCXPE11
  - d. LOCXPE14
2. Puntos de entrada utilizados fuera de la Zona de BEGIN TRANSACTION
  - a. LOCXPE11
  - b. LOCXPE16
  - c. LOCXPE33
3. Debug de grabación de factura de entrada sin puntos de entrada a excepción del LOCXPE11 (MT100AGR) comentando lo siguiente:
  - a. Rutinas que intervienen en grabado de información
    - i. GRAVACABNF
      1. Graba los valores en tabla SF1
    - ii. GRAVAITENSNF
      1. Graba los valores en tabla SD1
    - iii. GRAVAIMPOSTOS
      1. Calcula impuestos
    - iv. MAFISATUSF3
      1. Graba los valores en tabla SF3
  - b. Sección de código que activa BEGIN TRANSACTION y END TRANSACTION en rutina GRAVANFGERAL
  - c. Representación visual del comportamiento de la grabación de DATOS SF1 y SD1 dentro del BEGIN TRANSACTION desde un query utilizando SQLMANAGER y su vista desde el APSDU identificando como mientras el proceso no es finalizado el registro está reservado y el impacto que puede tener si un punto de entrada no finalizara el ciclo.
4. Envío de PATCH de LOCXNF que permite agregar comentarios en consola del pase por la sección BEGIN TRANSACTION
5. Comparativo de versión LOCXNF versión MP10 VS MP118
  - a. En la cual en una revisión general no cuentan con gran diferencia de codificación y las secciones de TRANSACCION son las mismas.
6. Actualmente se cuenta con el parámetro MV\_TTS con valor .T. y en versión MP10 se utilizaba desactivado.

#### 5. CAMBIOS EN ESTA VERSIÓN.

NUMERO DE REVISIÓN.	FECHA DE ACTUALIZACIÓN.	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO.