**Checklist de pruebas.**

El presente documento describe las pruebas a realizar a la aplicación de procesamiento de archivos desarrollada para 7-Eleven.

La aplicación se encuentra instalada en la ruta: D:/WORKAREA/ProcesaArchivos/scripts

Se tienen definidos 8 tipos de archivos a procesar, los cuales se encuentran en la tabla “Procesos” de la Base de Datos.

En este checklist, se define un apartado por “Proceso” el cual puede ser repetido para cada tipo de archivo a procesar.

La manera manual de correr el proceso es :

D:/WORKAREA/ProcesaArchivos/scripts > perl proceso\_base #proceso

Donde #proceso es el ID del proceso en la tabla “Procesos”

Para realizar estas pruebas, se definieron, dentro de cada proceso; carpetas donde se podrán copiar archivos de prueba que no afecten al ambiente de producción.

Las carpetas están definidas con el nombre “PATest”.

Para cada proceso se definieron las siguientes rutas:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Proceso | Ruta Archivos | Procesados |
| Cambios de Precio | \\132.148.160.202\workarea\MOV\_INVENTARIOS\CAMBIOSPRECIO\PATest | \\132.148.160.202\workarea\MOV\_INVENTARIOS\CAMBIOSPRECIO\PATest\procesados |
| Mercancía Especial | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\TFMERCANCIA\PATest | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\TFMERCANCIA\PATest\procesados |
| Transferencias | \\132.148.160.202\workarea\MOV\_INVENTARIOS\TRANSFERENCIAS\PATest | \\132.148.160.202\workarea\MOV\_INVENTARIOS\TRANSFERENCIAS\PATest |
| Merma | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\BACKMERMA\PATest | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\BACKMERMA\PATest\procesados |
| Recepción sin Pedido | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\RECEPRSO\PATest | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\RECEPRSO\PATest\procesados |
| Recepción CDC | \\10.160.1.100\d\_workarea\SICS\Contabilidad\back\PAtest | \\10.160.1.100\d\_workarea\SICS\Contabilidad\back\PAtest\procesados |
| Notas de Crédito | \\132.148.160.202\workarea\MOV\_INVENTARIOS\NOTASCREDITO\PATest | \\132.148.160.202\workarea\MOV\_INVENTARIOS\NOTASCREDITO\PATest\procesados |
| Carátulas de Inventario | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\back\PATest | \\132.148.160.202\workarea\Contabilidad\back\PATest\procesados |

**Prueba del software general:**

Fecha: .

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Concepto** | **SI** | **NO** | **Comentarios** |
| El software corre sin errores al enviar un ID de Proceso. |  |  |  |
| El software muestra error si no se envía el ID de Proceso. |  |  |  |
| El software muestra error si no se encuentra el archivo “pm.ini” |  |  |  |
| El software muestra error si el archivo “pm.ini” no contiene alguna de las variables definidas (campos vacíos) |  |  |  |
| El software muestra error al momento de correr dos instancias del mismo Proceso. |  |  |  |
| El software muestra mensajes de ejecución referentes a los archivos procesados. |  |  |  |
| Al deshabilitar una plaza, los archivos que corresponden a ella no se procesan |  |  |  |

Comentarios generales de la prueba:

**Pruebas por proceso:**

Proceso: .

Fecha: .

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Concepto** | **SI** | **NO** | **Comentarios** |
| El software genera un archivo de bitácora para el proceso actual (en carpeta “logs”). |  |  |  |
| El software genera un archivo candado (“.lock”) para el proceso actual (en carpeta “locks”). |  |  |  |
| El software muestra información de las plazas y archivos que está procesando. |  |  |  |
| El archivo procesado se mueve a la carpeta indicada para el proceso. |  |  |  |
| El archivo procesado ahora tiene el prefijo definido para el proceso. |  |  |  |
| La tabla “Procesados” contiene los registros de los archivos procesados. |  |  |  |
| Existen registros en “Procesados\_error” y estos no cumplen con las reglas definidas para el proceso. |  |  |  |
| Los archivos procesados son los que cumplen con las reglas de nombre y plaza para el proceso. |  |  |  |

Comentarios generales de la prueba: