

REGISTRO O CARPETAS DE ENTRADA Y SALIDA

Inbounds and Outbounds son las listas de entradas y salidas de las operaciones o transacciones realizadas por el usuario o por la aplicación.

En Inbounds tendremos todas las entradas recibidas de una exportación o entrada de datos externa y las respuestas recibidas por ejemplo de una transacción de salida nuestra, básicamente toda la información que recibimos del exterior se verá reflejado en esta lista o bandeja de entrada.

En Outbounds veremos todas nuestras operaciones de salida o envío de información, además de nuestros procesos internos de copiar-pegar, ejecución de procesos, etc.

Accedemos a estas listas desde la acción del Panel de Control 'Registered Operations' (Operaciones Registradas) o con las pilas Inbounds, Outbounds y Logs.

The screenshot displays the 'Dashboard Manager' interface. On the left, a navigation menu is open under the 'Actions' dropdown, showing options like 'Registered Operations', 'Permissions', and 'Inspect & Wizards'. A sub-menu for 'Registered Operations' is also visible, containing 'Inbound Folder', 'Outbound Folder', and 'Logs. Operations'. The main dashboard area features several teal-colored tiles. The 'Customizations' section includes 'Clipboard Pages' (85), 'Custom Templates' (17), 'Template Groups' (1), and 'Equivalences' (0). The 'Activity' section includes 'Inbounds' (1), 'Outbounds' (1), and 'Logs' (2). Red arrows point from the 'Clipboard Pages', 'Custom Templates', and 'Template Groups' tiles down to the 'Inbounds', 'Outbounds', and 'Logs' tiles respectively. Other visible tiles include 'Base' (22), 'Conditions' (5), 'Get From' (3), and 'Archive' (5).

Las listas de Entradas y Salidas son prácticamente idénticas. En ambas páginas se muestran todos los datos disponibles para poder identificar un envío o recepción.

The screenshot displays the 'OE Entity Imports List' interface. At the top, there is a navigation bar with a back arrow and the title 'OE Entity Imports List'. Below this is a toolbar with various icons and actions: New, Manage, Save File, Delete All, Clear All (Entity field), Card, Grid, Manual Import, Send Response, Archive, Refresh, Take to Garage, and View Imports. The main table lists import operations with columns: Source Template, Target Template, Date, Time, Action, Operation, Run Type, Sending User, Sender Company, Target Company, Perspective, Tenant Code Source, and Tenant Code Target. A specific row is highlighted in light blue, showing an export operation from 'CUSTOMEREXPORT' to 'CUSTOMEREXPORT' on 10/09/2024 at 10:15:11, performed by 'TOLO.SAST...' for 'CRONUS ES' in a 'Target' perspective. Below the main table, a detailed view of the selected row is shown, with a red arrow pointing to the 'Track' column. This detailed view includes columns: Use-Cre... Equi..., Table Trig..., Run, Pro..., Success, Errors, Read, Inserted, Modified, Deleted, and Track. The 'Track' column contains the value '{bd1cceef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}'. Below this is a 'Log' section with a table of individual actions. The log table has columns: Record ID, Action, Success, Error Code, and Error Description. The log entries show a sequence of actions for 'Customer: 10000', including a 'Modify' action and several 'Insert' actions for 'Sales Price' records.

Source Template	Target Template	Date	Time	Action	Operation	Run Type	Sending User	Sender Company	Target Company	Perspective	Tenant Code Source	Tenant Code Target
CUSTOMEREXPORT	CUSTOMEREXPORT	10/09/2024	10:15:11	Export	Insert-Modi...	Normal	TOLO.SAST...	CRONUS ES	CRONUS ES	Target	SANDBOXDEV	NOMADSERVICES

Use-Cre... Equi...	Table Trig...	Run	Pro...	Success	Errors	Read	Inserted	Modified	Deleted	Track
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	32	0	0	16	16	0	{bd1cceef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}

Record ID	Action	Success	Error Code	Error Description
Customer: 10000	Modify	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,01/01/24,"",PCS,1	Insert	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,01/01/24,"",UDS,1	Modify	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,18/02/24,"",PCS,1	Insert	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,01/01/24,"",PCS,1	Insert	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,01/01/24,"",UDS,1	Modify	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,18/02/24,"",PCS,1	Insert	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sales Price: 1900-S-NEW,Customer,10000,01/01/24,"",...	Insert	<input checked="" type="checkbox"/>		

Constan de dos secciones diferenciadas, en la sección general podemos ver los datos de recepción o envío detallados, desde las plantillas, inquilinos y empresas intervinientes en origen y destino, fecha y hora, que acción se desarrolló, la operación ejecutada (inserción-modificación, solo inserción, etc.), cómo se decidió su ejecución (normal, programada, etc.), la perspectiva de la operación (campo 'transform at' o 'transformar en') y que usuario lanzó el proceso.

También podemos ver el resultado final resumido en las columnas Success, Errors, Read, Inserted, Modified y Deleted, además de mostrarnos algunas propiedades adicionales como si se ejecutó algún disparador de tabla o se utilizó la funcionalidad de equivalencias. La columna 'Is Response' simplemente indica que la fila o entidad es una respuesta enviada o recibida.

La columna 'Run' indica si el envío se realizó con la intención de ser ejecutado automáticamente tras su recepción y 'Processed' indica si el registro o entidad ya ha sido procesado o está todavía pendiente de ejecutar.

La columna 'Track' representa el código de seguimiento de esa operación de entrada o salida y sirve como enlace e identificador único del proceso ejecutado entre el origen y destino.

La segunda sección Log, nos muestra las acciones desarrolladas para una línea o entidad de la sección general mostrándonos de forma mas detallada que operaciones se realizaron, sobre que datos y si la acción tuvo éxito o sucedió algún error mostrándonos el código y descripción del problema.

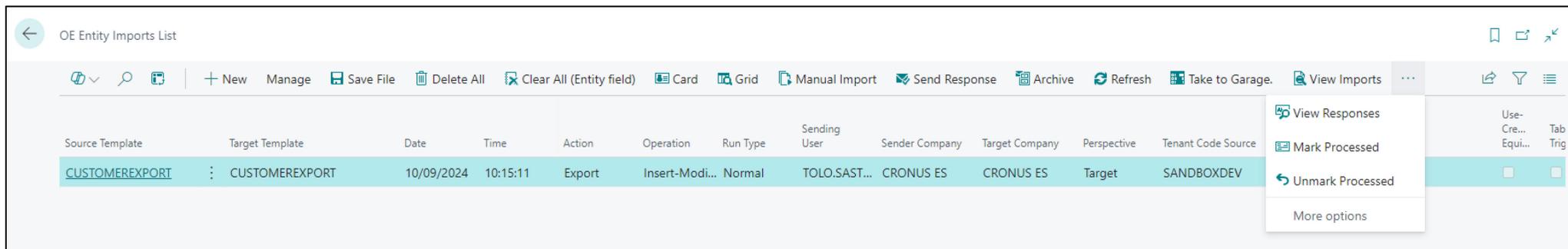
El envío de la entidad anterior se reflejará en la Lista de Exportaciones del remitente:

The screenshot displays the 'OE Entity Exports List' interface. At the top, there is a navigation bar with a back arrow and the title 'OE Entity Exports List'. Below this is a toolbar with various icons and actions: '+ New', 'Manage', 'Save File', 'Delete All', 'Clear All (Entity field)', 'Card', 'Grid', 'Archive', 'Manual Export', 'Refresh', 'Take to Garage', 'View Exports', and 'View Others'. The main table has the following columns: Source Template, Target Template, Date, Time, Tenant Code Source, Tenant Code Target, Use-Cre... Equi..., Table Trig..., Run, Pro..., Suc..., Errors, Read, Inserted, Modified, Deleted, Track, and Is Res... A red arrow points to the 'Track' column of the first row, which contains the value '{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}'. Below the table is a 'Log' section with a sub-header 'Log' and a table with columns: Record ID, Action, Success, Error Code, and Error Description. The log entries are as follows:

Record ID	Action	Success	Error Code	Error Description
Customer: 10000	Modify	✓		
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,01/01/24,"",,PCS,1	Insert	✓		
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,01/01/24,"",,UDS,1	Modify	✓		
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,18/02/24,"",,PCS,1	Insert	✓		
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,01/01/24,"",,PCS,1	Insert	✓		
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,01/01/24,"",,UDS,1	Modify	✓		
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,18/02/24,"",,PCS,1	Insert	✓		
Sales Price: 1900-S-NEW,Customer,10000,01/01/24,"",,PCS,1	Insert	✓		

Los datos deberían coincidir casi en su totalidad, solamente habrá una pequeña adición sobre la columna de 'Modificados' provocada por la recepción de la respuesta del destinatario (que alimenta el Log de operaciones). La columna 'Track' entre el origen y el destino coincidirán, haciendo posible su trazabilidad.

ACCIONES



Source Template	Target Template	Date	Time	Action	Operation	Run Type	Sending User	Sender Company	Target Company	Perspective	Tenant Code Source	Use-Cre... Equi...	Tab Trig
CUSTOMEREXPORT	CUSTOMEREXPORT	10/09/2024	10:15:11	Export	Insert-Modi...	Normal	TOLO.SAST...	CRONUS ES	CRONUS ES	Target	SANDBOXDEV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Casi todas las acciones de las listas Inbound y Outbound son idénticas:

Save-File: guarda el contenido(la información) de la entrada en un archivo en el ordenador local.

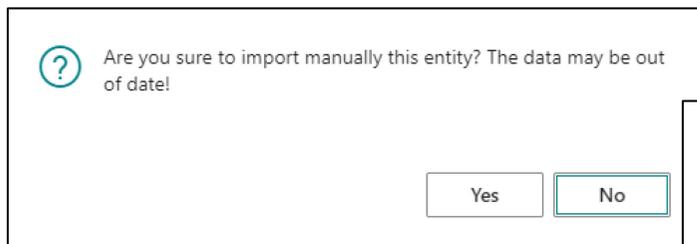
Delete All: borra todas las entradas del bloque visual actual, solicitará una doble confirmación, la primera para las entradas de la lista y si es aceptada la eliminación preguntará por la eliminación del Log asociado a esa entrada. Se puede por ejemplo borrar todas las entradas de la lista y dejar intacto el log de operaciones relacionado.

Clear All (Entity field): elimina la información contenida en TODAS LAS ENTRADAS del bloque actual, no borra ninguna entrada.

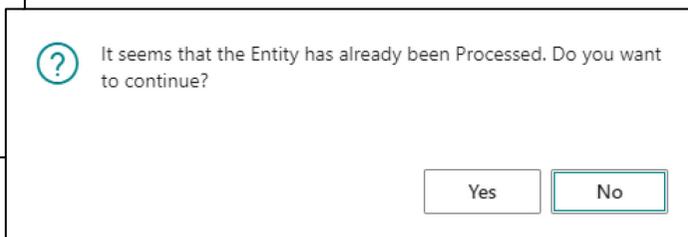
Card y Grid: visualizan la información de la entrada en los formatos de página ficha o lista.

Archive: nos guardará la información de la entidad en nuestro Archivo personal.

Manual Import/Manual Export: ejecutan el proceso de importación o exportación de la entrada sobre la que estemos situados al pulsar sobre la acción.



Are you sure to import manually this entity? The data may be out of date!

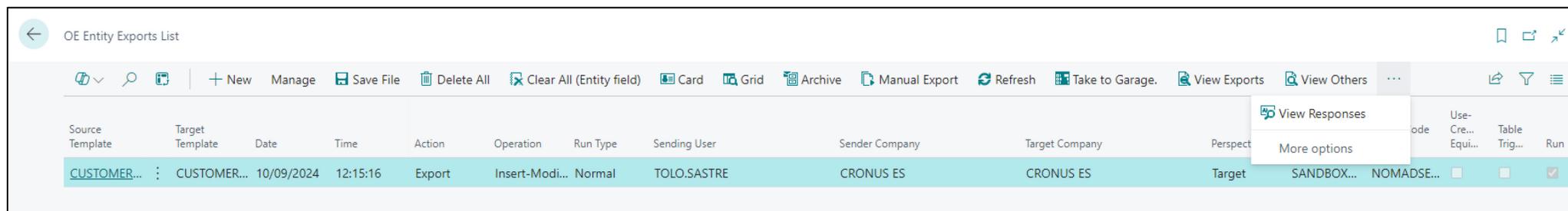


It seems that the Entity has already been Processed. Do you want to continue?

Nos pedirá que confirmemos la acción avisándonos que, al ser una importación manual, los datos podrían haber quedado obsoletos.

Si además detecta que la entrada ya fue procesada, volverá a pedir una nueva confirmación.

La acción de Exportación Manual es similar, el hecho diferencial entre Manual Import en la carpeta Inbound Folder y Manual Export en Outbound Folder, reside en que para la exportación manual creará primero un duplicado con un código de Seguimiento (Track) diferente y luego lo enviará a su destinatario con el nuevo código incorporado.



Source Template	Target Template	Date	Time	Action	Operation	Run Type	Sending User	Sender Company	Target Company	Perspect	Use- Cre... Equi...	Table Trig...	Run		
CUSTOMER...	CUSTOMER...	10/09/2024	12:15:16	Export	Insert-Modi...	Normal	TOLO.SASTRE	CRONUS ES	CRONUS ES	Target	SANDBOX...	NOMADSE...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Refresh: refresca la lista de entradas o salidas.

'Take to Garage': nos enviará directamente a la página para poder testear o visualizar las operaciones de los datos sobre la plantilla.

Para finalizar tenemos la Vista (View) que nos filtrará la información en grupos comunes. 'View Imports' y 'View Exports' (vista por defecto) nos mostrará las entradas relacionadas con la importación o exportación. 'View Responses', solamente las respuestas recibidas. Y para la página de exportaciones tenemos la opción añadida de 'View Others' que correspondería a cualquier operación diferente de las anteriores como las acciones de copiar-pegar, ejecución de procesos, etc.

Finalmente para Inbound Folder tenemos dos acciones adicionales 'Mark Processed' y 'Unmark Processed' que marcarán o desmarcarán como procesado la entrada sobre la que estemos emplazados, quizás con el propósito de no procesar alguna entrada o permitir que sea procesada nuevamente por alguna tarea programada.

LOG OPERATIONS

Es una lista completa de todas las operaciones realizadas hasta el momento y su resultado.

OE Log Operations List

Manage Delete All Refresh More options

Record ID	Action	Success	Error Code	Error Description	Track
Customer: 10000	Modify	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,01/01/24,"", "", ,,,...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,01/01/24,"", "", ,,,...	Modify	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1896-S,Customer,10000,18/02/24,"", "", ,,,...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,01/01/24,"", "", ,,,...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,01/01/24,"", "", ,,,...	Modify	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1900-S,Customer,10000,18/02/24,"", "", ,,,...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1900-S-NEW,Customer,10000,01/01/24...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1900-S-NEW,Customer,10000,01/01/24...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Price: 1900-S-NEW,Customer,10000,18/02/24...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Line Discount: Item,1896-S,Customer,10000,0...	Insert	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}
Sales Line Discount: Item,1896-S,Customer,10000,0...	Modify	✓			{bd1ccef1-c1fe-44bb-b47d-ca2543893559}

Muestra los Record Ids (nombre de la tabla y su clave primaria), la acción desarrollada y si ha tenido éxito en procesarla, si hay algún error debería mostrarse en las columnas 'Error Code' y 'Error Description'. La ultima columna, Track, es el código interno de seguimiento que relaciona tanto en origen como en destino toda la trama de acciones y resultados acontecidos.

La página tiene las acciones estándar de Delete, y las acciones personalizadas de Refresh y 'Delete All' que borrará todas las entradas previa confirmación.

Do you want to delete ALL the operation entries (log)?

Yes No

Si tenemos el Job que borra las filas de las bandeja de entrada y salida para las entidades activado también borrará el log de operaciones relacionado excepto si en la página de configuración o setup, marcamos la opción 'Clean Entity Only' que solamente borrará el contenido o información de las entradas de las listas Inbound y Outbound Folder, dejando intactos los registros en sí mismos.

Stat...	User ID	Object Type to Run	Object ID to Run	Object Caption to Run	Description
Ready	TOLO...	Codeunit	72139596	NOW Export Replication (Job)	OE-Export Automated Replication Templat...
→ Ready	TOLO...	Codeunit	72139591	NOW Delete-Clear Entities	OE-Delete or Clear Out the Entries of I/O f...
Ready	TOLO...	Codeunit	72139586	NOW Entity Programmed (Job)	OE-Process Entities Queued(Programmed).
Ready	TOLO...	Codeunit	72139588	NOW AutoRenew Webhooks	OE-Auto Renew Webhooks Subscribed
Ready	TOLO...	Codeunit	72139595	NOW Template Group (Job)	OE-Run Automated Template Groups (Job).

Series & Others

Custom Template Serie ··· CUSTOMTEMPLATE ▾

Default Viewer ········· Grid ▾

Retain external execut... ·

Allow Deletion by We... ·

Clean Entity Only (pro... ·

Hide the Tenant Guid ... ·

Clean Entity Only (process task queue for input-output folders)

If it's Marked only Clear Out the field Entity, otherwise will Delete the full Record.

[Show Help](#)