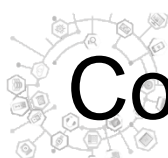




Manual de usuario



Compartir entidades

Todos los contenidos están sujetos a derechos de propiedad por las leyes de Derechos de Autor y demás Leyes relativas Internacionales, en ningún caso se entenderá que se efectúa renuncia, transmisión, cesión total o parcial de dichos derechos ni se confiere ningún derecho, y en especial, de alteración, explotación, reproducción, distribución o comunicación pública sobre dichos contenido sin la previa autorización expresa de **TwinDimension By TESACOM SA** o de los titulares correspondientes.

El uso de imágenes, fragmentos de videos y demás material, será exclusivamente para fines educativos e informativos, y cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor. Queda prohibido copiar, reproducir, distribuir, publicar, transmitir, difundir, o en cualquier modo explotar cualquier parte de este servicio sin la autorización previa de los titulares correspondientes.

© TwinDimension By TESACOM SA Buenos Aires Argentina
Versión de documento 2.0.0

Contacto

Twin Dimension® es una marca registrada por el Grupo Tesacom. El grupo Tesacom posee oficinas en Argentina, Perú, Paraguay, Chile


Oficinas Tesacom


- Perú: Calle Simón Bolívar Nro. 472 Dpto. 405, Miraflores, Lima.
- Argentina: MAZA 2140-CABA -BS.AS, Argentina.
- Paraguay: República de Siria 407, Asunción.
- Chile: Av. del Valle Sur 576, Oficina 405, Huechuraba, Santiago de Chile (Región Metropolitana).


Contacto Telefónico:




Llámenos

 0810-345-6728

 800-801456

 (+59521) 214-444

 (+511) 421-5534

Página web:

<http://www.tesacom.net/>

Soporte clientes vía E-mail:

clientes@tesacom.net

info@tesacom.net

Comunidad Discord

<https://discord.gg/TwinDimension>

Fabricante

Tesam Argentina S.A.

*Maza 2140 Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina*

Prólogo

La documentación que se describe a continuación contiene elementos que pueden ser de aplicación para administradores de usuarios o clientes administradores de usuarios con autoridad necesaria y suficiente para desarrollar los procedimientos y operaciones que se indican a continuación. Los mismos, permitirán al administrador desarrollar y ejecutar funciones para las distintas entidades que se vean alcanzadas de manera directa o indirecta por los métodos de estudio a desplegar.

Índice de contenidos

Introducción	7
Procedimiento de la operación:.....	7

Introducción

Para ceder una entidad que se encuentre bajo ciertas restricciones establecidas por las reglas de negocio, existen diferentes métodos para otorgar la propiedad de una entidad, como puede ser un tablero, un activo o un dispositivo, durante un tiempo determinado o también, dar de alta una nueva unidad de negocio que requiera del seguimiento de una flota de equipos y vehículos. Para ello, podremos realizar la operación para compartir un objeto o conjuntos de ellos.

Un administrador de usuarios podrá compartir una entidad con un cliente y este con sus usuarios si tienen los permisos necesarios para realizar esa acción. Además, la entidad que deseas compartir debe estar visible para los usuarios o grupos con los que deseas compartirla.

En la siguiente sección, se describen los elementos para realizar operaciones de compartir recursos con otras entidades

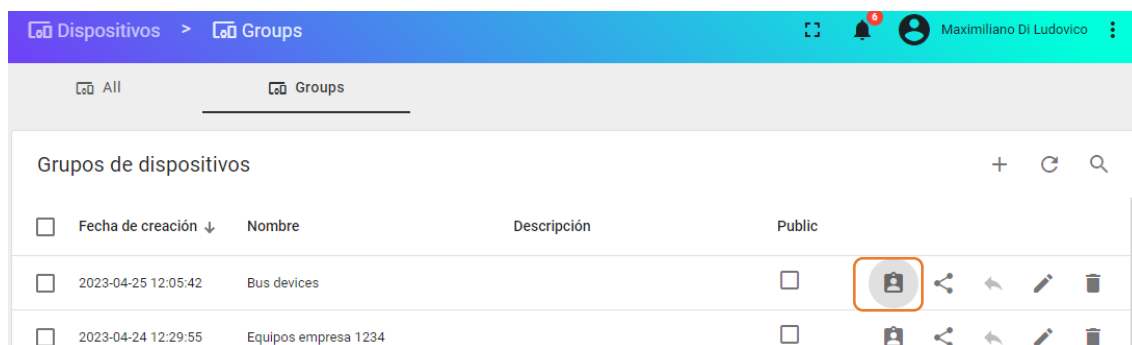
Compartir	Permite compartir el objeto a un cliente o grupos de usuarios si tienen los permisos necesarios
usuarios	Entidades responsables de administrar, operar y monitorizar las operaciones
Permisos	Autorizaciones que se pueden realizar sobre los objetos
Roles	Herramienta para gestionar los permisos y el acceso de los usuarios a las entidades del sistema. Cada usuario puede tener uno o varios roles, que determinan qué acciones pueden realizar en la plataforma IoT



Procedimiento de la operación:

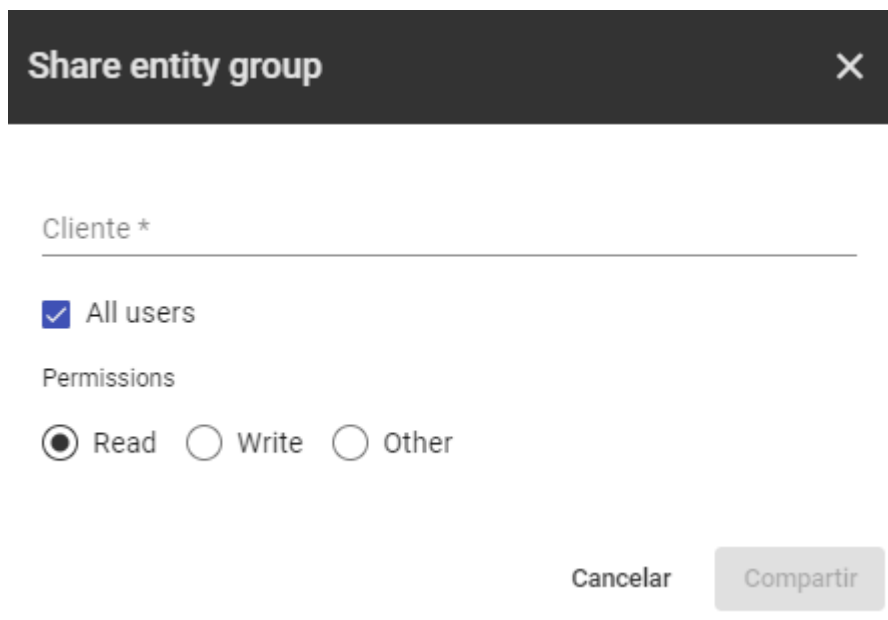
1. Navegar hacia el grupo de dispositivos que contiene el recurso que desea compartir
2. Sobre el grupo de dispositivos que desea ceder, seleccione la herramienta de compartir, ubicada al final de la fila.
3. Ingrese el cliente al que desea compartir el recurso
4. Marque o destilde la opción de "ALL USER". En caso de destildar esta opción, seleccione un grupo específico
5. Seleccione el tipo de permiso
6. Comparta o cancele la operación para compartir entidades.

Para compartir un recurso con un grupo de usuarios, debe dirigirse hacia el grupo de entidades que desea compartir y desde la opción de grupo de entidades, por ejemplo una flota de activos, diríjase al final de la fila y use la herramienta de compartir como muestra la siguiente imagen



Operación para compartir un grupo de activos

Al seleccionar la herramienta, se desplegará un formulario con los campos de cliente, selector de grupo de usuarios y permisos, como se ilustra en la siguiente imagen



Share entity group

Cliente *

☒ All users

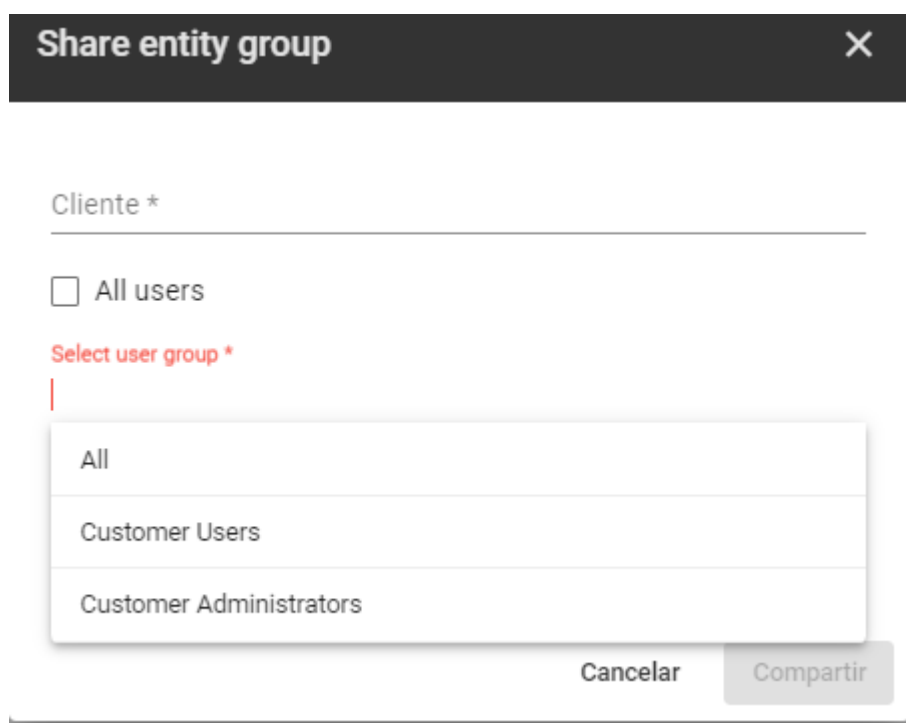
Permissions

☒ Read ☐ Write ☐ Other

Cancelar Compartir

Formulario para coimpartir un grupo de entidades

El selector de clientes, permite buscar al solicitante del recurso para compartir. La casilla de “todos los usuarios” ya viene predeterminada pero si se destilda, se puede elegir el grupo de usuarios al que se desea compartir el recurso, como se ve en la siguiente imagen



Selector de grupos de usuarios

Una vez elegido el grupo de usuarios, procedemos a seleccionar el tipo de permiso. Si selecciona la opción de lectura, entonces sobre el recurso solo se puede leer la información que provea la entidad, si elige la opción de escritura, podrá realizar modificaciones sobre la misma. También puede asignar un determinado rol específico sobre ese objeto o grupos de objetos a compartir.

La siguiente figura muestra permisos de lectura sobre el grupo de flotas para compartir con un grupo de usuarios administradores.

Share entity group

Cliente *

custoA

×

☐ All users

Select user group *

Customer Administrators

×

Permissions

☒ Read
 ☐ Write
 ☐ Other

Cancelar

Compartir

Configuración para compartir un grupo activos a un grupo de usuarios administradores de un cliente

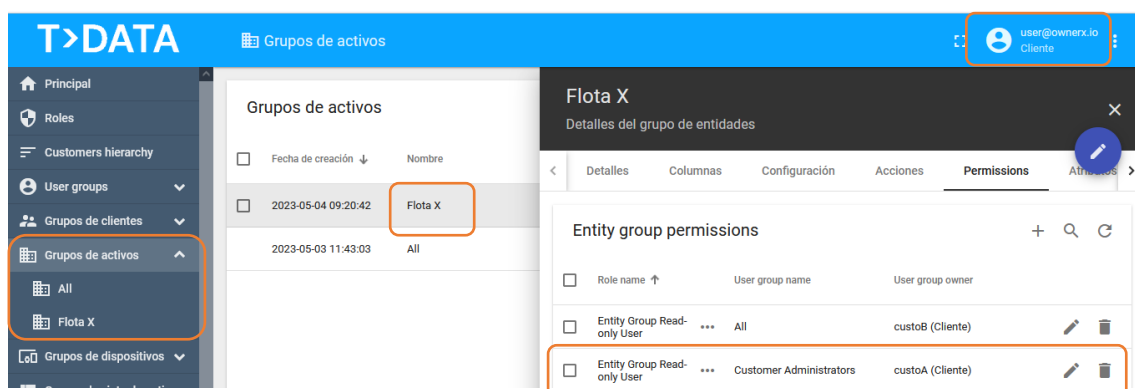
El grupo compartido se podrá visualizar en el espacio de grupos de gestión de entidades de los clientes. Si el recurso que se ha compartido es un activo, se podrá ver en el área de gestión de activos de dicho cliente como se muestra a continuación

T>DATA			
Grupos de activos			
Grupos de activos			
Fecha de creación ↓	Nombre	Descripción	Public
2023-05-04 09:20:42	Flota X		<input type="checkbox"/>
2023-05-03 11:55:28	All		<input type="checkbox"/>

Grupo de activos compartidos

Desde la sección de grupo de entidades de la sesión del usuario del cliente, se puede observar el recurso compartido pudiendo reconocer el mismo, como compartido, ya que se encuentran deshabilitadas las herramientas de compartir, hacer privado o público y eliminar un repositorio o grupo de entidades.

Desde la sección de administradores de usuarios, podrá visualizar, en la sección de permisos del grupo de entidades a compartir, el detalle de la configuración de la operación de compartir un grupo de objetos, como se muestra en la siguiente imagen



T>DATA Grupos de activos

user@owherx.io
Cliente





Grupos de activos

Fecha de creación ↓	Nombre
2023-05-04 09:20:42	Flota X
2023-05-03 11:43:03	All

Flota X
Detalles del grupo de entidades

Detalles Columnas Configuración Acciones **Permissions** Attributos

Entity group permissions

Role name ↑	User group name	User group owner	
Entity Group Read-only User	All	custoB (Cliente)	 
Entity Group Read-only User	Customer Administrators	custoA (Cliente)	 

Detalles de la operación para compartir un grupo de recursos desde la sesión del administrador de usuarios

En resumen, se podrá utilizar la función para compartir una entidad o grupo de entidades a los usuarios de un cliente si tienen los permisos necesarios para acceder al recurso compartido siguiendo los pasos descritos en el apartado anterior. Para dejar de compartir el recurso, se debe eliminar el mismo desde la opción de permisos ubicado en el menú de opciones del grupo de objetos

ⁱ© TwinDimension By TESACOM SA Buenos Aires Argentina

ⁱ La documentación que se describe a continuación es de aplicación para administradores de usuarios con autoridad necesaria y suficiente para desarrollar los procedimientos y operaciones que se indican a continuación, los mismos, permitirán al administrador desarrollar y ejecutar funciones para las distintas entidades que se vean alcanzadas de manera directa o indirecta por los métodos de estudio a desplegar en el presente manual de usuario.