



Manual de usuario



Ingresando a la plataforma de servicios IoT

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 2.0.1

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 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

Ingresando a la plataforma IOT	7
Inicio de sesión a través de la oficina virtual	7
Procedimiento de la operación:.....	7
Inicio de sesión a través de la aplicación T-DATA	9
Procedimiento de la operación:.....	9
Solicitud de nueva contraseña	10
Procedimiento de la operación:.....	11
Pantalla principal	11

Ingresando a la plataforma IOT

Bienvenido a la guía educativa de desarrollo y configuración de T-DATA para la gestión de usuarios, clientes, dispositivos, activos, vistas de entidades, tableros, widgets, cadena de reglas, integraciones, conversiones de datos, uso de la api, roles, auditorias y datos.

En esta sección haremos una observación de las herramientas y funciones de las que disponemos para gestionar nuestros datos provenientes de los dispositivos, así como su relación con otras entidades y la manera de visualizarlos desde un dashboard o panel integrado de widgets (instrumentos) que presentaran la información obtenida de los equipos de medición de distintas magnitudes a través de sus sensores o bien atributos que identifiquen y acompañen a los dispositivos Smart.

Inicio de sesión a través de la oficina virtual

Para poder utilizar el sistema, será necesario contar con un navegador con acceso a internet y dirigirse a la dirección app.twindimension.com.



Procedimiento de la operación:

1. Dirigirse a la url <https://app.twindimension.com>
2. Ingresar email de usuario
3. Ingresar Contraseña
4. Entrar

Una vez que se encuentre en ella, observara un formulario solicitándole las credenciales que le fueron provistas por el administrador del sistema para el ingreso hacia el mismo el cual, estará formado por una dirección de email y una contraseña, como muestra la siguiente figura



The image shows a login form titled "TD Access" on a dark background. It includes a "Dirección de Email" field with the text "perez@mail.com", a "Contraseña" field with a masked password and an eye icon, a link "Olvidé mi contraseña", and an orange "Ingresar" button. The TwinDimension logo is at the bottom.

Formulario de ingreso hacia la oficina virtual

A continuación, se accede al panel de control principal de usuarios. En el mismo se observan accesos directos o enlaces hacia distintos recursos tales como la aplicación de servicios T>DATA. Al seleccionar la herramienta, el navegador envía una solicitud de acceso con las credenciales del administrador de usuario para ingresar al portal de administración de usuarios de la aplicación IoT.



Función de inicio con diferentes aplicaciones de la oficina virtual

Inicio de sesión a través de la aplicación T-DATA

El módulo de **inicio de sesión** le permite al administrador acceder a su cuenta. Para poder utilizar el sistema, será necesario contar con un navegador con acceso a internet y dirigirse a la dirección <https://tdata.tesacom.net/>.

En la siguiente sección, se describen las funciones disponibles del sistema de inicio de sesión

Iniciar sesión

Permite el ingreso hacia la plataforma de servicios IoT.

Olvide mi contraseña

Se utiliza para solicitar una contraseña en caso de haberla extraviado

Importante: Tenga en cuenta que al cambiar la contraseña desde la aplicación de servicios en la nube, los cambios no se almacenaran en la oficina virtual, por lo que no es recomendable cambiar la contraseña desde la url mencionada.



Procedimiento de la operación:

5. Dirigirse a la url <https://tdata.tesacom.net/>
6. Ingresar email de usuario
7. Ingresar Contraseña
8. Entrar

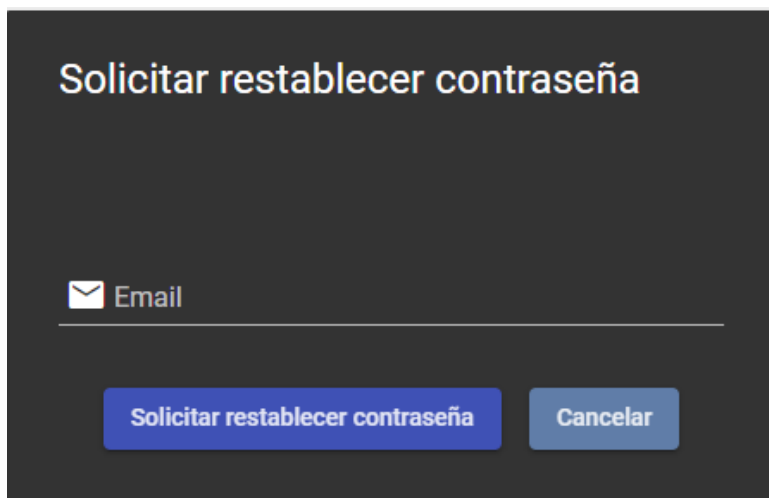
Una vez que se encuentre en ella, observara un formulario solicitándole las credenciales que le fueron provistas por el administrador del sistema para el ingreso hacia el mismo el cual, estará formado por una dirección de email y una contraseña, como muestra la siguiente figura

The image shows a mobile application interface for 'T>DATA'. At the top, the text 'T>DATA' is displayed in a large, white, sans-serif font. Below this, there is a light blue button with a fingerprint icon and the text 'Iniciar sesión con TD Access'. A horizontal line with a small circle in the center separates this from the login fields. There are two input fields: the first is labeled 'Usuario *' and contains the email 'devtwindi@mail.com'; the second is labeled 'Contraseña' and contains three dots, with a small eye icon to its right. Below the password field is a link that says '¿Olvidó la contraseña?'. At the bottom of the form is a large, rounded, light blue button with the text 'Entrar' in white.

Formulario de ingreso hacia la plataforma IoT

Solicitud de nueva contraseña

Si ya es un usuario registrado y ha perdido la contraseña, se puede solicitar una nueva, a través de la función de **Olvide mi contraseña**, como se indica a continuación



Solicitud de nueva contraseña



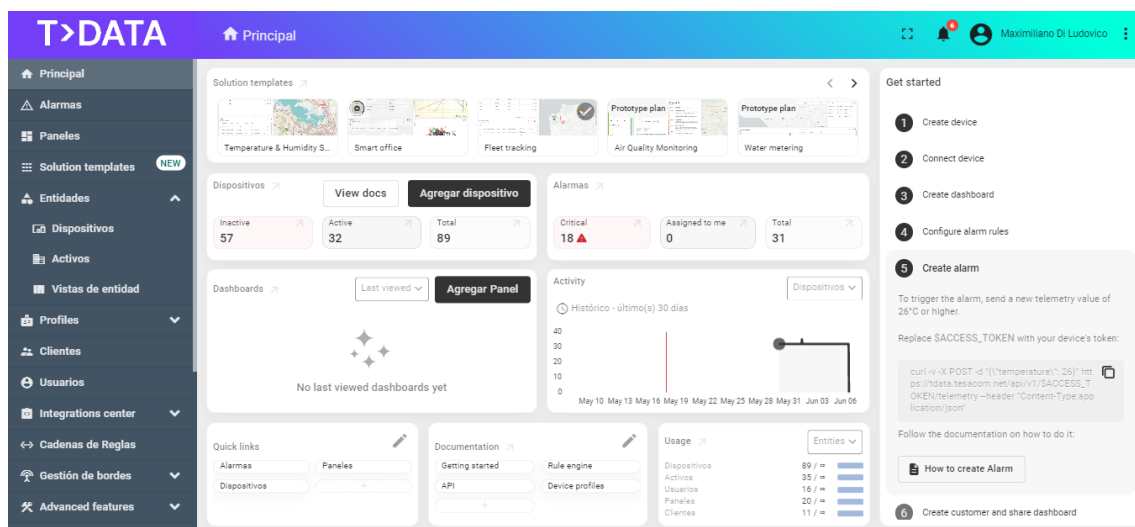
Procedimiento de la operación:

1. Seleccionar la opción Olvido la contraseña?
2. Ingresar email de usuario
3. Solicitar reestablecer la contraseña
4. Dirigirse a su casilla de correo y seguir las instrucciones

Para solicitar una nueva contraseña, deberá ingresar la dirección de email y **solicitar restablecer contraseña** a fin de recibir las instrucciones del procedimiento, para el cambio de la misma, desde la casilla de email provista por el usuario.

Pantalla principal

Una vez que hallásemos iniciado la sesión mediante el enlace de **Entrar**, nos encontraremos con el panel principal en donde observamos, del lado izquierdo de la pantalla, la barra de herramientas lateral con funciones que iremos conociendo mediante ejercicios de creación, modificación, eliminación y relación de los recursos. En la parte central, identificaremos grupos de accesos directos hacia las mismas funciones como se observa en la siguiente ilustración:



Pantalla principal con funciones definidas en los grupos de usuarios, mediante la opción de Roles.

La pantalla principal proporciona una visión general de las actividades así como accesos a las funciones y herramientas clave de la plataforma de servicios IoT

La interfaz de administración de usuario se divide en tres secciones:

Panel de control: es la sección principal y muestra una vista general de las acciones o utilidades de la plataforma. Esta sección puede incluir gráficos y métricas de alto nivel, así como alertas y notificaciones.

Barra de navegación lateral: es una barra vertical a la izquierda de la pantalla principal que proporciona acceso a las diferentes funciones y herramientas. Al hacer clic en cada elemento de las funciones de la barra de navegación lateral, se abre una página con información más detallada y opciones de configuración.

Barra de navegación superior: es una barra horizontal, ubicada en la parte superior de la pantalla principal, que proporciona acceso rápido a las funciones y herramientas de la plataforma, de modo que detalla una hoja de ruta de los sitios que el usuario va visitando así como a la configuración de la cuenta.

Además de estas secciones principales, también se puede incluir otras secciones o widgets personalizables, según las necesidades y preferencias del usuario.

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.