

## Información precontractual sobre productos conectados de Imtron GmbH con arreglo al Reglamento de Datos (“Data Act”)

El Reglamento de Datos (Reglamento (UE) 2023/2854) se aplica a los «productos conectados» y a los «servicios relacionados». A continuación le facilitamos información sobre los datos del producto de los **productos conectados** de Imtron GmbH (en lo sucesivo, «Imtron» o «nosotros»/«nos») — información precontractual con arreglo al artículo 3, apartado 2, del Reglamento de Datos.

A los efectos de la presente información precontractual, **nuestros «producto(s)»** mencionados a continuación se consideran «productos conectados» en el sentido del Reglamento de Datos:

**Smart TV/TV sticks:** televisores con acceso a Internet con plataforma de aplicaciones (streaming, asistentes de voz, actualizaciones) e interfaces como Wi-Fi/LAN/Bluetooth/HDMI; registran sobre todo datos operativos y de uso, datos de interacción y control, datos de estado y condición.

**Smartphones/tablets:** dispositivos con acceso a Internet con plataforma de aplicaciones (streaming, asistentes de voz, actualizaciones) e interfaces como Wi-Fi/LAN/Bluetooth; registran sobre todo datos operativos y de uso, datos del sistema y del dispositivo, datos de localización y de contexto.

**Wearables:** pulseras de actividad y smartwatches; registran sobre todo datos de sensores y de medición (incl. actividad/salud), datos operativos y de uso, datos de localización y de contexto.

**Productos tipo AirTag:** pequeñas unidades de geolocalización; registran sobre todo datos de localización y de contexto, datos de estado y condición.

**Sistemas fotovoltaicos de balcón (plug-in):** dispositivos solares con inversor; registran sobre todo datos de rendimiento y de consumo, datos operativos y de uso, datos de estado y condición.

**Unidades de climatización:** aparatos para climatización de estancias (p. ej., mono/split) para refrigeración/calefacción/deshumidificación; según el modelo con sensores/control por aplicación; registran en particular datos operativos y de uso, datos de sensores y de medición, datos de rendimiento y de consumo.

**Altavoces/auriculares Bluetooth:** reproducción de audio inalámbrica/auriculares (algunos con ANC, micrófono, funciones de aplicación); registran sobre todo datos de interacción y control, datos de estado y condición, datos operativos y de uso.

**Hervidores/tea maker:** calentadores eléctricos de agua, algunos con selección de temperatura/función de mantenimiento en caliente/programas y control por aplicación/temporizador; registran principalmente datos sencillos de estado y condición, así como datos operativos.

**Básculas de composición corporal:** en los modelos con composición corporal, uso del análisis de impedancia bioeléctrica (BIA) para estimar valores (p. ej., porcentaje de grasa/agua/músculo) y sincronización con aplicación; registran sobre todo datos de sensores y de medición, datos de estado y condición.

### 1. Tipo, formato y volumen estimado de los datos del producto

Los productos pueden generar datos del producto durante su uso. El tipo, el formato y la cantidad de datos pueden variar en función del tipo de dispositivo, de la versión del software, de las funciones del dispositivo, de sus configuraciones y ajustes y de su uso. A modo de ejemplo — en función del dispositivo y de los ajustes — pueden generarse los siguientes datos del producto:

**Datos operativos y de uso** (p. ej., encendido/apagado, tiempo de funcionamiento, programas/modos/temporizadores seleccionados, volumen/brillo/temperatura).

**Datos de estado y condición** (p. ej., estado de la batería/energía, calidad de la señal/de la conexión, versión de firmware/aplicación, modelo del dispositivo, ID técnicos del dispositivo/de la sesión).

**Datos de rendimiento y de consumo** (p. ej., potencia absorbida, consumo de energía/agua, ciclos de funcionamiento, potencia del compresor/de calefacción).

**Datos de sensores y de medición** (p. ej., temperatura, humedad/calidad del aire; para dispositivos de medición, peso y valores derivados de la composición corporal, si el dispositivo ofrece esta función).

**Datos de diagnóstico y seguridad** (p. ej., códigos de error/aviso, registros de estabilidad/reinicio, estado de las actualizaciones).

**Datos de interacción y control** (p. ej., órdenes a través de botones/mandos/aplicaciones, fuentes/dispositivos emparejados, eventos de activación; sin datos de contenido).

En cuanto al **formato**, se trata predominantemente de datos de medición/estado/evento estructurados y legibles por máquina con sellos temporales, así como de los metadatos necesarios para su interpretación (unidades, calibración, ID del dispositivo/de la sesión).

En cuanto al **volumen** estimado, por lo general se trata de cantidades de datos de reducidas a medias (estado/telemetría, de unos pocos kB hasta varios MB por día en funcionamiento en línea); las actualizaciones de firmware y de funcionalidades, en particular, pueden ser sensiblemente mayores. En especial en las categorías de smartphones y tablets, así como en smart TV/TV sticks, el volumen de datos también puede — posiblemente con regularidad y de forma considerable — superar el intervalo mencionado.

Puede encontrar más información sobre el tipo, el formato y el volumen estimado de los respectivos datos del producto en el siguiente enlace: <https://www.imtron.eu/data-act>

## 2. Información sobre la generación de datos de forma continua y en tiempo real

En particular, los productos de las categorías smart TV/TV sticks, smartphones/tablets, wearables, productos tipo AirTag, sistemas fotovoltaicos de balcón, unidades de climatización y altavoces/auriculares Bluetooth son capaces de generar datos de forma continua y en tiempo real. El producto también genera datos cuando usted interactúa directamente con el producto. La generación de datos sirve para garantizar y mejorar la funcionalidad del producto.

## 3. Ubicación de almacenamiento y período de conservación

En particular, los productos de las categorías smart TV/TV sticks, smartphones/tablets, wearables, sistemas fotovoltaicos de balcón y unidades de climatización son capaces de almacenar datos del producto tanto localmente como en sistemas informáticos (soluciones de terceros o en la nube).

Ciertos datos del producto deben almacenarse en el propio producto durante un período determinado para garantizar la comunicación interna del sistema y asegurar la funcionalidad del producto. Si los datos del producto están destinados a ser recuperados desde el producto, se almacenan en la interfaz prevista hasta su recuperación. Dentro del producto, los datos del producto suelen almacenarse temporalmente y se eliminan tras su uso conforme a su finalidad.

Por regla general, los datos del producto se conservan durante el tiempo necesario para la funcionalidad del producto (p. ej., actualizaciones de software) o durante el tiempo en que exista un derecho u obligación legal de conservación (p. ej., mejora del producto, plazos legales de conservación).

#### **4. Opciones del usuario de acceso, recuperación y supresión**

Por lo general, los datos del producto almacenados localmente en el producto se conservan solo temporalmente. Como usuario, usted no puede acceder ni recuperar directamente dichos datos. Usted, como usuario, tampoco puede suprimir estos datos del producto almacenados localmente.

Para los productos introducidos por primera vez en el mercado a partir del 12 de septiembre de 2026, proporcionaremos — según el modelo de que se trate — acceso a los datos que puedan ser transmitidos por el producto. Los datos se facilitarán en formatos estructurados, de uso común y legibles por máquina, incluidos los metadatos pertinentes (unidades, sellos temporales, estado del dispositivo) y casi en tiempo real, en la medida en que así lo exija la ley y sea técnicamente viable.

Para los productos introducidos en el mercado antes del 12 de septiembre de 2026, se aplican vías de acceso diferentes, en su caso y según el producto de que se trate.

Imtron no es el titular de los datos relativos a los datos que son generados, recogidos o tratados por servicios relacionados (p. ej., sistemas operativos/aplicaciones) conectados a productos de Imtron. La información sobre dichos datos, la identidad del titular de los datos correspondiente y los canales de comunicación pertinentes la proporciona el proveedor del servicio relacionado correspondiente antes de la conclusión del contrato relativo al servicio (p. ej., en la cuenta/proceso de incorporación).

#### **5. Contacto**

Si tiene alguna pregunta, puede ponerse en contacto con Imtron GmbH, con sede en Ingolstadt, República Federal de Alemania, en [contact@imtron.eu](mailto:contact@imtron.eu). La información sobre la protección de datos personales está disponible en <https://www.imtron.eu/es/proteccion-de-datos>.

Fecha: 23 de septiembre de 2025