



**iSiCHECK**

**MANUAL DE USO**

**01**

**Introducción**

**Específicas de hardware** - Especificas técnicas

**02**

**03**

**Activación / Desactivación y Configuración** - Uso del dispositivo

**Batería**

**04**

**07**

**Seguridad**

**Dashboard** -isDASH -Dispositivos -Áreas

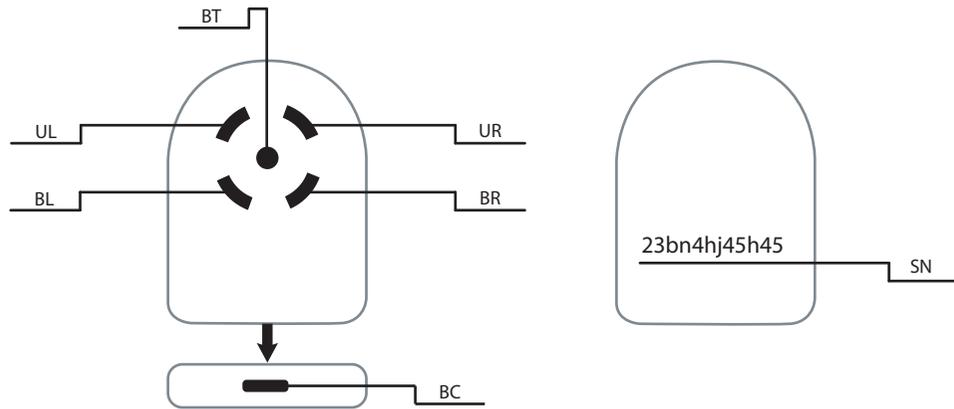
**08**

**09**

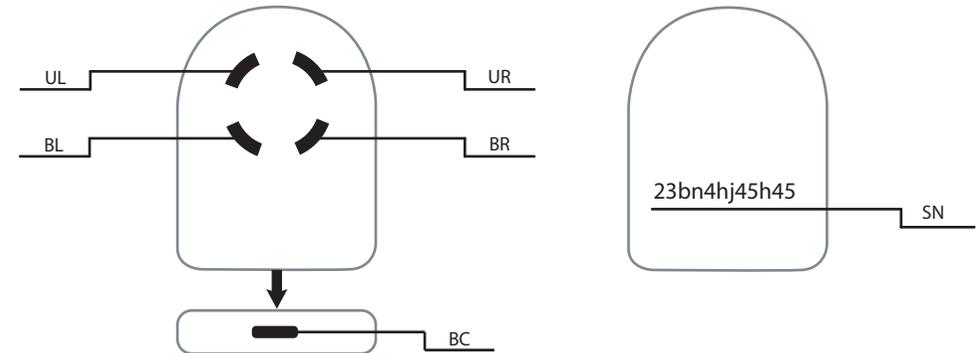
**Declaración de conformidad UE**

# Introducción

## iSiCHECK



## Faro isiPIN



iSiCHECK es la tarjeta inteligente multifunción llevable. Con el detector iSiPIN ha sido creado como una ayuda tecnologica con multiplas aplicaciones: distanciamiento (para operadores en entornos de trabajo, visitantes en museos y eventos, etc.), trazamiento de contactos y trazamiento de accesos. Muchas otras apps hacen de iSiCHECK la herramienta más inclusiva para la seguridad de la oficina y la automatización. iSiCHECK detecta dispositivos cercanos. Cuando dos o más dispositivos se acercan más de una distancia limite decidida con anterioridad por la empresa, emiten un sonido y una luz de alerta.

### Leyenda iSiCHECK

UL	Led superior izquierdo
UR	Led superior derecho
BL	Led inferior izquierdo
BR	Led inferior derecho
BC	Puerta de recarga USB
BT	Tecla multifunción
SN	Número serial

### Leyenda Faro isiPIN

UL	Led superior izquierdo
UR	Led superior derecho
BL	Led inferior izquierdo
BR	Led inferior derecho
BC	Puerta de recarga USB
SN	Número serial

# Descripción del Hardware

## iSiCHECK

Tarjeta inteligente completo con con cuatro LED multicolores, una tecla, una antena WiFi, Bluetooth y Ble, INAPAGABLE, batería hasta 5 días de trabajo, Recarga con conector USB tipo C standard. Alimentador excluido.



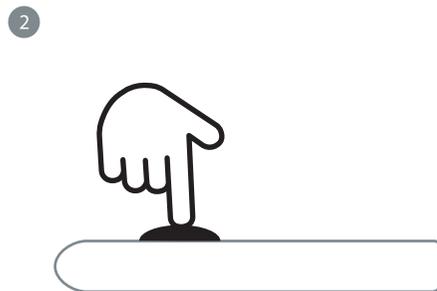
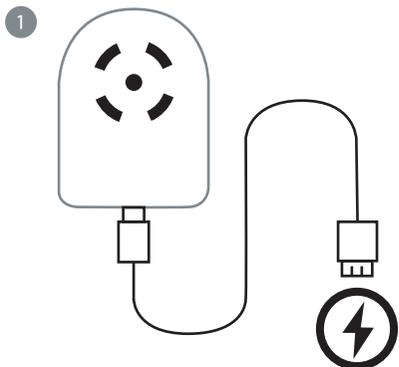
## iSiPIN

Dispositivo a pared con alimentación fija y batería de reserva que registra el paso de otro dispositivos iSiCHECK en su cercanía. Completo con pantallaprogramable y opcional.



ESPECIFICAS TÉCNICAS PRINCIPALES	
Dimensiones	8 x 6 x 1,1 cm
Colór	Azul con espacio para el logo personalizable
Peso	54 gramos
Batería	Recarga con puerta Usb Tipo C standard
Cargado	Recarga completa en menos de 2 horas
Altura de caída	Max 1 metro
Output luminoso	4 LED RGB programables con 8 colores
Output sonoro	Buzzer programable
Sensores de movimiento	Giroscopio + Acelerómetro: 6DoF 2000dps
Distancia de detección entrada	Personalizable entre 1 y 15 metros o desactivable
Distancia de check	Personalizable entre 1 y 7 metros o desactivable
Distancia de intercambio VCard	Personalizable entre 0,10 y 1 metro o desactivable
Gestión	Todos los parametros luminosos y sonoros son personalizables desde el panel de control de la empresa. Los dispositivos registrados bajo la misma organización pueden ser programados en maneras diferentes. Es posible extender el mismo set de programación a grupos de usuarios.
Panel de control (dashboard) multi-acceso	Los usuarios que acceden al panel de control pueden ser varios y perfilados por tipo de utencia
Identificador digital o matrícula	Fijo con periodicidad diaria
Datos recogidos	Todos los datos recogidos con el dispositivo son depositados en el cloud de iSiCHECK protegidos con contraseña del usuario
Consultación de datos	Todos los datos producidos por el dispositivo pueden ser consultados por el usuario al que pertenecen con el acceso a su area reservada en el sito <a href="http://www.isiap.it/myisicheck/">www.isiap.it/myisicheck/</a>
Datos de entrada	Los datos de entrada a la zona de trabajo recogidos por el dispositivo se podrán encontrar libremente en el area reservada al usuario y en el panel de control (dashboard) de la empresa. Los datos podrán ser esportados en formato csv, excel y xml
Retención del dato	Los datos producidos por el dispositivo se podrán ver en las siguientes modalidades: <ul style="list-style-type: none"><li>• en la pagina reservada al usuario solamente por un tiempo limitado</li><li>• datos de entrada en la zona de trabajo gracias al panel de control (dashboard) por un tiempo limitado</li><li>• datos agregatos del usuario permanecen en el panel de control por un tiempo máximo de 28 días</li></ul>

# Activación /Desactivación y configuración



Antes de que se empiecen a utilizar, verifícalos la integridad de los dispositivos y leer las indicaciones contenidas en este manual de uso con atención, en particular las indicaciones del párrafo "seguridad". IDG Spa declina cualquier responsabilidad en el evento que los dispositivos sean utilizados en modos y entornos no compatibles con la integridad del producto, de su seguridad y su funcionamiento. Para configurar los dispositivos isiCHECK y isiPIN es necesario asociarlos a una red WiFi.

Accedan a las redes WiFi desde el propio ordenador y conecten a su red isiCHECK - XXXXXXXX.

Se abrirá la página de configuración 192.168.26.1 en la que se rellenarán:

- Tipo de red (802.11 / WPA/WPA2/WPA ENTERPRISE)
- Nombre del usuario
- Contraseña

Una vez rellenados los parámetros correctamente, clickear en la tecla SET. El dispositivo asociado emitirá una señal acústica y en la página comparecerá el mensaje CREDENCIALES RELLENADAS CON SUceso.

Clickear sobre REINICIAR.

El dispositivo está configurado y listo para ser utilizado. isiCHECK y isiPIN no pueden ser apagados.

## Utilizo del dispositivo

isiCHECK tienen que llevarse al cuello, a la corbata o al cinturón utilizando la correa o el enganche especiales.

Para permitir al dispositivo de funcionar correctamente hace falta que se lleve en todos momentos menos que cuando está cargándose.

isiPIN tiene que ser posicionado a la pared al lado de los puntos de detección.

# Batería

Cuando isASLEEP está activado, la batería del dispositivo dura 5 días.  
Cuando está en carga, isiCHECK: - busca la red WiFi  
- busca / instala actualizaciones  
- busca / instala nuevas configuraciones

CICLO DE CARGA	
LED	BATERÍA
	100%
	$20\% \leq \text{Batt.} < 100\%$
	Batt. < 20%

NO EN CARGA	
LED	BATERÍA
	Batt. < 20%
	$20\% \leq \text{Batt.} \leq 50\%$
	Batt. > 50%

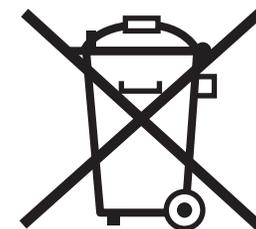
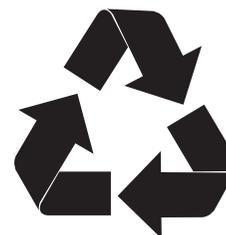
# Seguridad



El dispositivo tiene que ser destinado al uso por el que ha sido expresamente concebido. Cualquier otro uso tiene que ser considerado impropio y consecuentemente peligroso.

Utilizar el dispositivo en un entorno con temperaturas entre  $-25^{\circ}\text{C}$  y  $+65^{\circ}\text{C}$ , humedad entre 10% y 90%. No se utilice el dispositivo en entornos que presentan peligro de explosiones. La presencia de gases o humos inflamables constituye un grave peligro para la seguridad.

La empresa IDG Spa declina cualquier responsabilidad en lo que concierne daños causados cómo consecuencia de un uso inadecuado del dispositivo y de la falta de observancia de las advertencias presentes en este documento.



Las baterías de los dispositivos isiCHECK y isiPIN no son removibles. Los dispositivos defectuosos o los que ya no funcionan no pueden ser tirados a la basura.

Los dispositivos defectuosos o inoperantes tienen que ser enviados al centro de asistencia autorizado de 4D Sistemi Informatici Srl – via Kennedy 84 – 27058 Voghera (Pv), Italia, que procederá a su regeneración o deposición.

4D Sistemas informaticos proveerá inmediatamente a la substitución del producto con uno nuevo a las condiciones elencadas en el "Contrato de abastecimiento".

# Dashboard

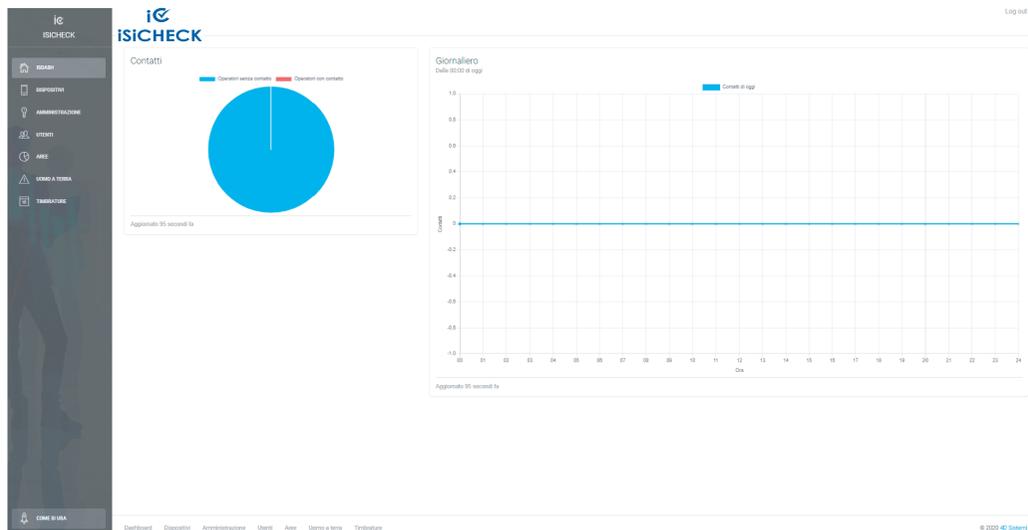
## isDASH

El panel de control (dashboard) permite controlar los contactos, activar/deactivar las varias aplicaciones y configurar sus parametros.

Para efectuar el acceso es necesario abrir el browser internet en la pagina [www.isiap.it/myisicheck/](http://www.isiap.it/myisicheck/).

Se abrirá una ventana en la que podrás elegir si acceder como Usuario (me han asignado un isiCHECK") o como Administrador ("soy un administrador de la empresa"). Una vez efectuada la elección se abrirá una pagina en la que podrás digitar el NOMBRE DE USUARIO y la CONTRASEÑA para poder acceder a la pagina principal del panel de control.

Gracias al panel de control la empresa puede ver solamente los datos producidos por los isiCHECK y isiPIN asociados a la area reservada de la empresa. Los datos visualizables por la empresa tendrán que ser conformes a las normas REG.to 679/2016 (GDPR).



## Dispositivos

Una vez rellenada la ficha del usuario individual, la empresa lo asociará a un dispositivo específico, que será visible por su numero serial. Cada dispositivo puede ser configurado con las app necesarias segun los parametros definidos por la misma empresa.

En esta sección, si se activa la app isBATT, se visualizará el estado de carga de la batería de cada isiCHECK en la lista de usuarios.

The screenshot shows the isDASH dashboard with a sidebar menu on the left containing: ISICHECK, DISPOSITIVI, AMMINISTRAZIONE, UTENTI, AREA, UOMO A TERRA, and TEMPERATURE. The main content area displays a table of devices with columns: ONLINE, SERIALE, ASSOCIAZIONE, TIPO, VERSIONE, CONTATTI, LAST, and BATTERIA. Below the table, there are two sections: 'ONLINE' with columns SERIALE, AREA, TIPO, VERSIONE, and ELEVAZIONE, and 'OFFLINE' with columns SERIALE, AREA, TIPO, VERSIONE, and ELEVAZIONE. A 'Log out' link is visible in the top right corner.

ONLINE	SERIALE	ASSOCIAZIONE	TIPO	VERSIONE	CONTATTI	LAST	BATTERIA
●	ISICHECK-000002040	Edwards Rubin	ISICHECK	80	0	29-10-2020 15:37:44	87%
●	ISICHECK-004463020		ISICHECK	80	0	03-11-2020 09:07:42	94%
●	ISICHECK-021408020		ISICHECK	81	0	02-11-2020 11:01:19	100%

ONLINE	SERIALE	AREA	TIPO	VERSIONE	ELEVAZIONE
●	ISIPIN-000000000		ISIPIN	7	0
●	ISIPIN-000000000		ISIPIN	7	0

# Áreas

En el panel de control es posible dividir la empresa en sectores específicos a los que adjudicar grupos de dispositivos implantados con parámetros específicos y diversificados.

The screenshot displays the iSICHECK web application interface. On the left is a dark sidebar with navigation icons for 'HOME', 'DISPOSITIVI', 'AMMINISTRAZIONE', 'UTENTI', 'AREE', 'MODI DI TERZO', and 'IMBROCCARE'. The main content area features the iSICHECK logo and a 'Log out' link in the top right. Below the logo, there is an 'Azione' section with an 'Aggiorna' button. The central part of the page is divided into two panels. The left panel, titled 'Aree', contains a table with columns for 'DESCRIZIONE', 'ID', and 'AZIONE'. The table lists several areas: Magazzino, Ufficio acquisti, Amministrazione, Direzione, Ingresso, Personale, Ricerca e sviluppo, and Legale. Each row has a radio button in the 'DESCRIZIONE' column and two icons in the 'AZIONE' column. The right panel, titled 'Utenti non associati', contains a table with columns for 'MATRICOLA', 'NOME', and 'COGNOME', which is currently empty. At the bottom of the page, there is a footer with navigation links: 'Dashboard', 'Dispositivi', 'Amministrazione', 'Utenti', 'Aree', 'Utenti a terzi', and 'Tributazione', along with a copyright notice '© 2020 iSICHECK'.



# iSiCHECK

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD UE

IDG Spa declara que el dispositivo iSiCHECK está conforme a las directivas europeas 2014/53/UE (RED) e 2011/65/UE (RoHS 2).

El producto iSiCHECK es conforme a los siguientes estándares:

ETSI EN 303 446-1 V1.2.1  
EN 55032:2015  
EN 55035:2017  
ETSI EN 301 489-17 V3.1.1  
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1  
ETSI EN 300 328 V2.1.1  
EN 62479:2010  
EN IEC 62311:2020

