



**iSiCHECK**

**MANUALE UTENTE**

**01**

Introduzione

Soluzioni Hardware -Dati tecnici

**02**

**03**

Accensione/Spengimento e Configurazione -Uso del dispositivo

Batteria

**04**

**07**

Sicurezza

Dashboard -isDASH -Dispositivi -Aree

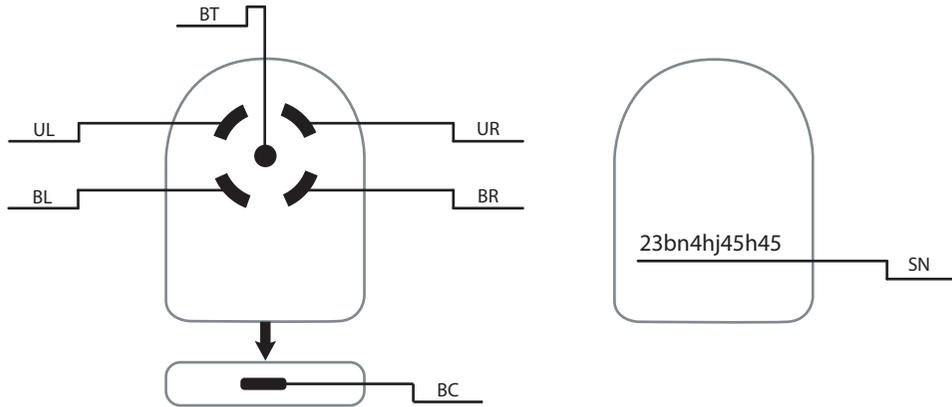
**08**

**09**

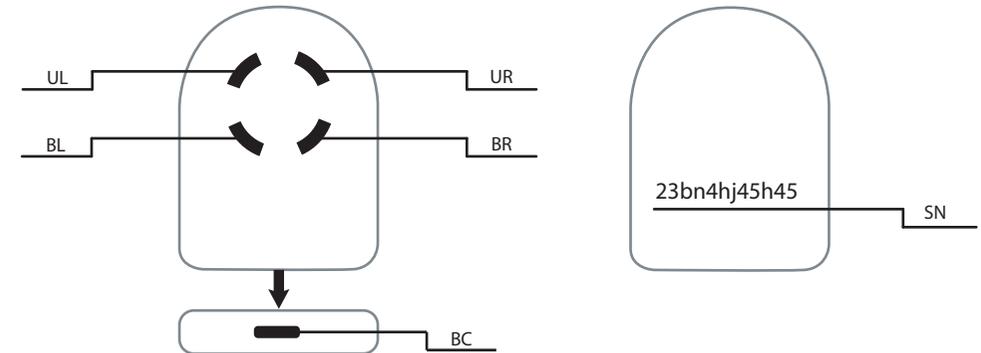
Dichiarazione di conformità UE

# Introduzione

## iSiCHECK



## Faro iSiPIN



iSiCHECK è lo smart badge multifunzione indossabile. Insieme al rilevatore iSiPIN è progettato come ausilio tecnologico multi-applicazione: distanziamento (operatori in ambienti di lavoro, utenti di musei o eventi, etc.), tracciamento dei contatti e tracciamento accessi. Numerose altre app rendono iSiCHECK lo strumento completo per la sicurezza e l'Office Automation. iSiCHECK rileva gli altri dispositivi nelle vicinanze. Quando due o più iSiCHECK si avvicinano, emettono segnali acustici e luminosi, con parametri di distanza e tempo stabiliti dall'azienda.

### Legenda iSicheck

|    |                        |
|----|------------------------|
| UL | LED superiore sinistro |
| UR | LED superiore destro   |
| BL | LED inferiore sinistro |
| BR | LED inferiore destro   |
| BC | Attacco ricarica USB   |
| BT | Pulsante multifunzione |
| SN | Numero seriale         |

### Legenda Faro iSiPIN

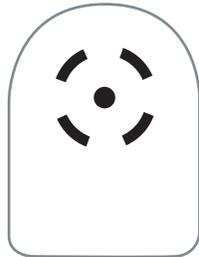
|    |                        |
|----|------------------------|
| UL | LED superiore sinistro |
| UR | LED superiore destro   |
| BL | LED inferiore sinistro |
| BR | LED inferiore destro   |
| BC | Attacco ricarica USB   |
| SN | Numero seriale         |

# Descrizione Hardware

## iSiCHECK

Smart badge completo di quattro led multicolore, un bottone, antenna WiFi, Bluetooth e Ble, NON-SPEGNIBILE, batteria fino a 5 giorni lavorativi.

Ricarica tramite connettore USB Type C standard. Alimentatore escluso.



## iSiPIN

Dispositivo a muro con alimentazione fissa e batteria tampone che registra il passaggio di dispositivi iSiCHECK nelle vicinanze.

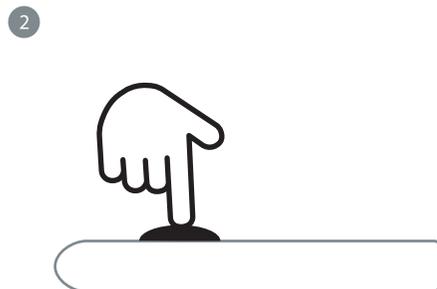
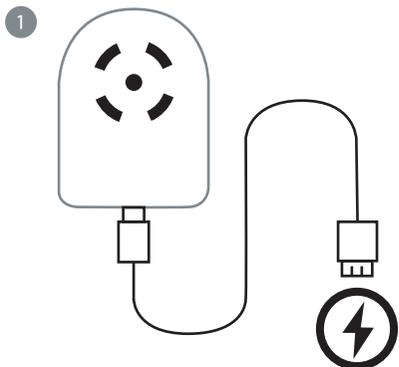
Completo di display programmabile e opzionale.



### DATI TECNICI PRINCIPALI

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Dimensioni                      | 8 x 6 x 1,1 cm   |
| Colore                          | Azzurro con spazio per il logo personalizzabile  |
| Peso                            | 54 grammi  |
| Batteria                        | 1200 mAh. Garanzia per 500 cicli di ricarica.<br>Dura fino a 5 giorni lavorativi con le app di risparmio energetico attive   |
| Ricarica                        | Tramite porta Usb Type C standard. Ricarica completa in meno di 2 ore  |
| Altezza di caduta               | 1 mt max.  |
| Output luminosi                 | 4 led RGB programmabili a 8 colori   |
| Output sonori                   | Buzzer programmabile   |
| Sensori di movimento            | Giroscopio + Accelerometro: 6DoF 2000dps   |
| Distanza di rilievo accesso     | Personalizzabile da 1 a 15 metri o disattivabile   |
| Distanza di check               | Personalizzabile da 1 a 7 metri o disattivabile  |
| Distanza di scambio vCard       | Personalizzabile da 0,10 a 1 metro o disattivabile   |
| Gestione                        | Tutti i parametri di output luminosi e sonori sono personalizzabili dalla dashboard aziendale<br>I dispositivi registrati alla stessa organizzazione possono essere programmati in modo diverso<br>È possibile estendere lo stesso set di programmazione a gruppi di utenti  |
| Dashboard Multi-accesso         | Gli utenti che accedono alla dashboard possono essere molteplici e profilati per tipologia di utenza   |
| Identificativo digitale o targa | Fisso a periodicità giornaliera  |
| Dati raccolti                   | Tutti i dati raccolti dal dispositivo sono depositati presso il cloud di iSiCHECK protetti da password utente  |
| Consultazione dati              | Tutti i dati prodotti dal dispositivo sono consultabili dall'utente proprietario tramite accesso all'area riservata del sito <a href="http://www.isicap.it/myisicheck/">www.isicap.it/myisicheck/</a><br>I dati anonimi in forma aggregata sono consultabili anche dalla dashboard aziendale   |
| Dati di accesso                 | I dati di accesso all'area di lavoro raccolti dal dispositivo sono disponibili in chiaro sia nell'area riservata dell'utente che nella dashboard aziendale<br>I dati sono esportabili in formato csv, excel e xml  |
| Ritenzione del dato             | I dati prodotti dal dispositivo saranno disponibili secondo le seguenti modalità: <ul style="list-style-type: none"><li>• nella pagina riservata dell'utente sono a tempo illimitato</li><li>• dati di accesso all'azienda nella dashboard aziendale sono a tempo illimitato</li><li>• dati aggregati dell'utente nella dashboard aziendale rimangono max. 28 giorni</li></ul> |

# Accensione / Spegnimento e Configurazione



Prima di iniziare ad utilizzare i dispositivi, verificarne l'integrità e leggere attentamente le indicazioni contenute nel presente manuale d'uso, in particolare le indicazioni del paragrafo "Sicurezza". IDG Spa declina ogni e qualsiasi responsabilità qualora i dispositivi vengano utilizzati in modalità e ambienti incompatibili ai fini dell'integrità del prodotto, della sicurezza e del funzionamento.

Per configurare i dispositivi iSiCHECK e iSiPIN è necessario associarli a una rete Wi-Fi.

Accedere alle reti Wi-Fi dal proprio computer e collegare alla sua rete iSiCHECK- XXXXXXXX.

Si aprirà la pagina di configurazione 192.168.26.1 nella quale vengono impostati:

- Tipo di rete (802.11 / WPA/WPA2/WPA ENTERPRISE)
- Username
- Password

Una volta impostati i parametri corretti cliccare sul tasto SET.

Il dispositivo assocerà un segnale acustico e sulla pagina comparirà il messaggio CREDENZIALI IMPOSTATE CON SUCCESSO.

Cliccare su RIAVVIA.

Il dispositivo è configurato e pronto per essere utilizzato. iSiCHECK e iSiPIN non possono essere spenti.

## Uso del dispositivo

iSiCHECK va posizionato al collo, alla cravatta o alla cintura tramite apposito cinturino o gancio.

Per far sì che il dispositivo funzioni correttamente è necessario che sia sempre indossato salvo nei momenti di ricarica.

iSiPIN va posizionato al muro in prossimità dei punti di rilievo.

# Batteria

La batteria del dispositivo, se attivata isASLEEP, ha una durata di 5 giorni.

Durante il ciclo di carica iSiCHECK:

- cerca la rete wi fi
- cerca / installa aggiornamenti
- cerca / installa nuove configurazioni

| CICLO DI CARICA   |                                  |
|---|----------------------------------|
| LED   | BATTERIA                         |
|    | 100%                             |
|   | $20\% \leq \text{Batt.} < 100\%$ |
|  | Batt. < 20%                      |

| NON IN CARICA   |                                    |
|---|------------------------------------|
| LED   | BATTERIA                           |
|    | Batt. < 20%                        |
|   | $20\% \leq \text{Batt.} \leq 50\%$ |
|  | Batt. > 50%                        |

# Sicurezza

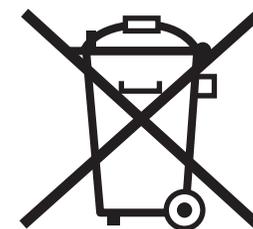
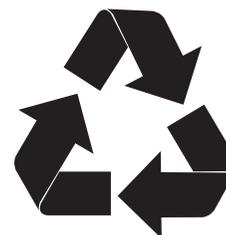


Il dispositivo deve essere destinato all'uso per il quale è stato espressamente concepito.

Ogni altro utilizzo è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.

Utilizzare il dispositivo in ambiente operativo con temperatura compresa fra -25 e +65 °C, umidità compresa fra 10% e 90%. Non utilizzare il dispositivo in ambienti a pericolo di esplosione. La presenza di gas o fumi infiammabili costituisce un grave pericolo per la sicurezza.

La società IDG Spa declina ogni responsabilità per danni causati da un non adeguato utilizzo del dispositivo e dalla mancata osservanza delle avvertenze riportate nel presente documento.



Le batterie dei dispositivi iSiCHECK e iSiPIN non sono removibili. I dispositivi difettosi o non più funzionanti non possono essere gettati.

I dispositivi difettosi o non più funzionanti vanno immediatamente inviati al centro assistenza autorizzato 4D Sistemi Informatici Srl – via Kennedy 84 – 27058 Voghera (Pv), che provvederà alla rigenerazione e allo smaltimento degli stessi.

4D Sistemi informatici provvederà immediatamente alla sostituzione del prodotto con uno nuovo alle condizioni previste nel “Contratto di Fornitura”.

# Dashboard

## isDASH

La dashboard permette di controllare l'andamento dei contatti, attivare/diattivare le varie app e impostarne i parametri.

Per effettuare l'accesso è necessario aprire il browser web all'indirizzo [www.isiap.it/myisicheck/](http://www.isiap.it/myisicheck/).

Si aprirà una pagina nella quale scegliere l'accesso come Utente ("mi è stato assegnato un iSiCHECK") o come Amministratore ("sono un amministratore di azienda"). Una volta effettuata la scelta si aprirà una pagina nella quale inserire USERNAME e PASSWORD, grazie alle quali è possibile accedere alla pagina principale della dashboard.

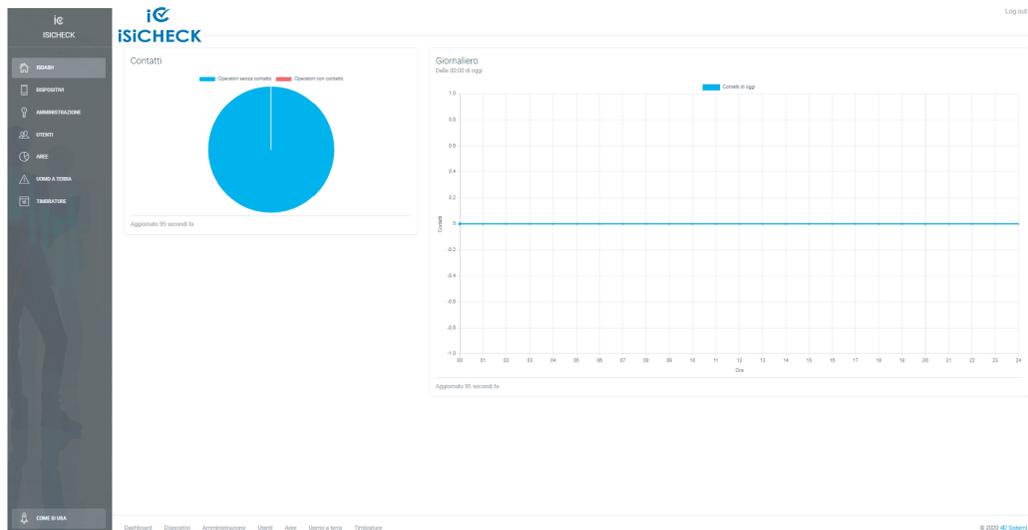
Tramite la dashboard l'azienda può vedere in chiaro solo i dati prodotti dagli iSiCHECK e dagli iSiPIN associati alla propria Area Riservata Azienda.

I dati visualizzabili dall'azienda dovranno essere conformi al REG.to 679/2016 (GDPR).

## Dispositivi

Una volta anagrafato il singolo utente, l'azienda lo associa a un dispositivo specifico, del quale è visibile il numero seriale. Ogni dispositivo può essere configurato con le app necessarie e in base a parametri definiti dall'azienda.

In questa sezione, se attivata l'app isBATT viene inoltre visualizzato lo stato della batteria di ogni iSiCHECK presente in anagrafe.



The screenshot shows the 'Dispositivi' section of the dashboard. It features a table with columns: COLLINE, SERIALE, ASSOCIAZIONE, TIPO, VERSIONE, CONTATTI, LAST, and BATTERIA. Below the table is a second table with columns: COLLINE, SERIALE, AREA, TIPO, VERSIONE, and RILEVAZIONE.

| COLLINE | SERIALE             | ASSOCIAZIONE | TIPO     | VERSIONE | CONTATTI | LAST                | BATTERIA |
|---------|---------------------|--------------|----------|----------|----------|---------------------|----------|
| ■       | ISICHECK-0044632411 | ESAMINAZIONE | ISICHECK | 80       | 0        | 20-10-2020 10:17:44 | 57%      |
| ■       | ISICHECK-004463555  |              | ISICHECK | 80       | 0        | 02-11-2020 09:07:42 | 54%      |
| ■       | ISICHECK-231438830  |              | ISICHECK | 81       | 0        | 02-11-2020 11:51:16 | 100%     |

| COLLINE | SERIALE         | AREA | TIPO  | VERSIONE | RILEVAZIONE |
|---------|-----------------|------|-------|----------|-------------|
| ■       | ISPIN-354277643 |      | ISPIN | 7        | 0           |
| ■       | ISPIN-230276660 |      | ISPIN | 7        | 0           |

The bottom of the dashboard includes a footer with '© 2020 4D Sistemi' and a 'COME SI USA' button.

# Aree

All'interno della dashboard è possibile suddividere l'azienda in settori specifici ai quali assegnare gruppi di dispositivi settati su parametri specifici e diversificati.

Dashboard ISICHECK

Azione

Aggiungi

| DESCRIZIONE                              | AZIONE | AGGIUNGI |
|--|--------|----------|
| <input type="radio"/> Magazzino          |        |          |
| <input type="radio"/> Ufficio acquisti   |        |          |
| <input type="radio"/> Amministrazione    |        |          |
| <input type="radio"/> Direzione          |        |          |
| <input type="radio"/> Ingresso           |        |          |
| <input type="radio"/> Personale          |        |          |
| <input type="radio"/> Ricerca e sviluppo |        |          |
| <input type="radio"/> Legale             |        |          |

Utenti non associati

| MATRICOLA | NOME | COGNOME |
|-----------|------|---------|
|-----------|------|---------|

Dashboard | Dispositivi | Amministrazione | Utenti | Aree | Utenti a terra | Timbrature

© 2025 ISICHECK



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

IDG Spa dichiara che il dispositivo iSiCHECK è conforme alle direttive europee 2014/53/UE (RED) e 2011/65/UE (RoHS 2).

Il prodotto iSiCHECK è conforme ai seguenti standard:

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

