

# SmartTAG

## Per arginare il Covid19

### ► Come funziona?

- 1) E' un bracciale che consegna direttamente ai tuoi dipendenti e ai tuoi clienti.
- 2) L'utente viene allertato con una vibrazione e luce led quando non è rispettata la «distanza sociale» da altri dispositivi.
- 3) SmartTAG memorizza internamente ID, giorno, ora e tempo di contatto con gli altri dispositivi con cui entra in prossimità.

Se l'utente risulta positivo al Covid-19, potrai ricostruire i contatti avuti con altri utenti e quindi identificare ed isolare potenziali focolai.

La normativa prevede che il datore di lavoro debba comunicare i nominativi del personale contagiato alle autorità sanitarie competenti e collaborare con esse per l'individuazione dei contatti stretti al fine di consentire la tempestiva attivazione delle misure di profilassi.



### Perché è unico

#### Interoperabilità e Efficacia

A differenza di altre soluzioni il sistema non usa bluetooth low energy (ble) che può avere un errore di circa 1 metro, soffre di decadimento dati in zone affollate e interferenze con altri dispositivi. SmartTAG funziona con protocolli proprietari brevettati che garantiscono precisione di centimetri, registrazione al centesimo di secondo ed immune alle interferenze.

#### Sicurezza dei dati

I dati sono memorizzati nel dispositivo. Nessuno può accedervi senza consenso e solo tu puoi scaricare e decodificare i dati tramite software dedicato.

## I vantaggi

#### Conformità alla normativa Privacy GDPR

Privacy garantita perché i dati sono immagazzinati sul dispositivo e non su server.

#### Rapidità

Ricostruzione rapida di un potenziale focolaio.

#### Completezza

A differenza di altre soluzioni presenti sul mercato, funziona sia in luoghi aperti che chiusi e non richiede installazioni o infrastrutture.

#### Semplicità

Adatto a tutti, bambini, adulti, anziani perché non richiede competenze tecnologiche per essere utilizzato.

#### Comodità

Flessibile, impermeabile, resistente agli urti. Pesa solo 36gr.

#### Versatilità

Disponibile anche in versione «TAG» da tenere in borsa, in tasca o sulla cintura.

#### Espandibilità

Integrabile con display e-paper per mostrare nel continuo gli eventuali alert generati o contare persone in un ambiente.

#### Fiscalità e Aiuti Stato

Lo Stato ha previsto credito di imposta al 50% a fronte di acquisto di strumenti per arginare il Covid19 e l'Inail ha stanziato 403 mln di euro a fondo perduto.



<b>CARATTERISTICHE FUNZIONALI</b>	Distanza di Sicurezza	Preimpostato secondo prescrizione dell'autorità sanitaria vigente al momento della vendita. Il parametro può essere modificato dall'azienda.
	Tempo consentito di permanenza nella bolla	Preimpostato secondo prescrizioni o protocollo dell'autorità sanitaria vigente al momento della vendita. In assenza di prescrizione : 3 sec. Il parametro è modificabile dall'azienda se cambiano le disposizioni.
	Componente di segnalazione dell'allarme	VB- Vibrazione e Led entrambi configurabile dall'utente
	Segnalatore di accensione on/off, carica/scarica	Led
	Pulsante di accensione	Si
	Registrazione dei contatti	21 gg non necessita di scarico dati. Funziona a ciclo continuo
<b>ALIMENTAZIONE</b>	Tipologia	Batteria Litio ricaricabile
	Voltaggio	3,7 V
	Interfaccia di ricarica batteria	Micro USB tipo c
	Durata della batteria	24h
<b>CARATTERISTICHE MECCANICHE</b>	Dimensioni clip	4,80x4,8x1,3 in cm
	Dimensioni cinturino	25,3 x 2 in cm
	Peso	30gr (cinturino + clip)
	Grado di Protezione	IP68
	Temperatura di funzionamento	-40°C / 60°C
	Supporti per l'uso	Per ufficio: consigliati (L) laccetto portabadge, (C) clip da taschino Per attività operative: consigliati (C) Clip da taschino, mascherina Per attività motorie: consigliato braccialetto
<b>MODALITA' DI TRASMISSIONE DATI</b>	Riservatezza del dato	Pseudoanonimizzazione del dato raccolto
	Comunicazione tra dispositivi	2,4ghz protocollo proprietario
<b>NORMATIVE DI RIFERIMENTO</b>	Norme applicabili	Direttiva 2014/53/UE per il modulo trasmettitore
	Marchio	CE

