

EcoSafe®

for a safer work, for a safer world

Sicurezza e controllo



Twig Tag

SOLUZIONE PER IL CONTROLLO DELLE PRESENZE

Twig Tag è la soluzione definitiva per registrare le presenze del personale addetto alla sicurezza/sorveglianza e/o per il monitoraggio di beni mobili .

L'utente che utilizza Twig Protector potrà quindi avvicinare il dispositivo al tag e Twig Protector riconoscerà sullo schermo con un suono che il tag è stato letto con successo.

Twig Protector trasmetterà quindi un report in tempo reale con informazioni dettagliate sui tag di identificazione e la relativa posizione.

Twig Tag può essere utilizzato in una vasta gamma di ambienti . E ' IP67, impermeabile ed ha un range di temperatura di funzionamento da -20 a +50 C°.

Può essere montato a parete attraverso le viti di fissaggio o tramite striscia velcro.

Twig Protector con SRD ricetrasmittitore può ricevere allarmi da diversi Twig Button, determinare la sua posizione dal Twig Beacon più vicino anche quando il segnale GPS non è disponibile e registrare la presenza accostandolo a Twig Tag.

Esempi applicativi

- Controllo e rilevazione presenze
- Protezione lavoratori isolati
- Protezione beni mobili

Controllo e rilevazione presenze

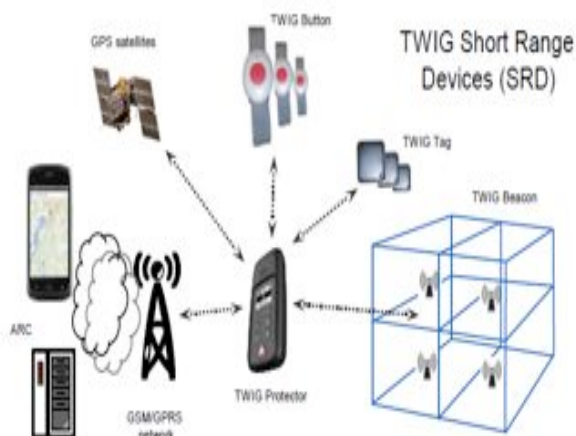
Il personale di guardia o qualsiasi altro utente che utilizzi Twig Protector potrà dimostrare il passaggio in una determinata area accostando il dispositivo a Twig Tag.

Protezione lavoratori isolati

Le leggi in materia di sicurezza sul lavoro richiedono che il lavoratore isolato possa generare un'allerta nel modo più rapido possibile, utilizzando un sistema d'allarme personale dedicato. Le funzioni **Uomo a Terra** di Twig Protector possono attivare un'allerta in caso di caduta o malore, generando una serie di chiamate vocali e trasmettendo l'ultima posizione (all'aperto o in ambiente chiuso) del lavoratore.

Protezione beni mobili

I beni mobili dotati di Twig tag possono essere controllati accostando Twig Protector per consentire l'elaborazione del report contenente le informazioni sulla posizione del bene stesso.



EcoSafe S.r.l.

Strada del Casas 6/2 –
10090 Rosta (TO)

Tel/Fax 011 95.41.201

commerciale@ecosafe.it

www.ecosafe.it

TWIG Tag

SCHEMA TECNICA

Tag wireless RF a corta distanza

- Attivato dal dispositivo Twig Protector compatibile

Piccolo, robusto ed affidabile

- Design discreto
- Possibilità di fissaggio a parete tramite viti di fissaggio o con striscia velcro

Compatibilità e comunicazione

TWIG Tag è compatibile con i dispositivi TWIG TCP90EU equipaggiati con apposito ricevitore:

- TWIG Protector
- TWIG Protector EasyP / EasyS
- TWIG Asset Locator

Il report del Tag viene trasmesso dal dispositivo Twig Protector al centro ricezione allarmi attraverso messaggi del protocollo di comunicazione MPTP via SMS o GPRS

Twig Protector equipaggiato con il trasmettitore SRD può operare simultaneamente con Twig Button, Twig Beacon e Twig Tag.

Specifiche tecniche in breve

- Dimensioni: 35mm x 35mm x 11mm
- Peso: 13 gr. con batteria
- Temperatura operativa -20°C..+50°C
- Batteria primaria al litio 560mAh
- Durata batteria: 5 anni/20.000 letture
- Frequenza operativa: 869,675 MHz
- Livello potenza trasmissione: -30dBm
- Deviazione frequenza: +/- 5kHz

Meccanica

- Waterproof (IP67)

La confezione di vendita contiene:

- TWIG Button con batteria al litio integrata
- Viti di fissaggio
- Strisce velcro di montaggio
- Guida rapida all'installazione e configurazione

