

TT DPI Check



TT DPI Check

«Controllo dei dispositivi di protezione individuale»

L'utilizzo dei dispositivi di protezione individuale è indispensabile per l'attuazione dei sistemi di «safety» in ogni ambiente lavorativo.

Il controllo del corretto impiego dei dispositivi di protezione individuale è un dovere di chi gestisce la sicurezza e ne limita le responsabilità in caso di incidente.



IL SISTEMA

TT DPI Check permette di effettuare la verifica real time e continua dell'utilizzo dei dispositivi di sicurezza individuali da parte degli operatori durante tutta la giornata lavorativa. La soluzione si basa su una Wireless Body Area Network (WBAN) che interconnette tra loro i dispositivi di protezione indossati da ciascun operatore.

I TAG slave inseriti in ogni dispositivo che vogliamo monitorare sono connessi ad un TAG master che raccoglie le informazioni e fornisce una comunicazione verso il sistema. Le informazioni saranno memorizzate sul master e scaricate direttamente verso un READER posto in prossimità dei varchi.

Il responsabile della sicurezza avrà così modo di verificare con il livello di dettaglio voluto le statistiche di uso dei dispositivi di protezione individuale da parte dei lavoratori. Il sistema TT DPI Check consente anche di abilitare l'accesso ad aree particolarmente pericolose solo se l'operatore indossa specifici dispositivi di protezione individuale.



LE FUNZIONALITÀ

Wireless Body Area Network

TT DPI Check si basa su una WBAN che interconnette dispositivi di protezione individuale in un raggio di copertura inferiore a 2 metri durante tutta la giornata lavorativa.

Monitora e storicizza

TT DPI Check monitorizza e storicizza il corretto utilizzo del dispositivo di sicurezza per ogni operatore durante l'intero turno di lavoro. Il sistema tiene traccia di tutti i movimenti dei DPI in modo da controllarne l'utilizzo.

Verifica continua in real time

Il controllo dell'utilizzo dei dispositivi di protezione individuale è continuo e può essere verificato in real time.

I VANTAGGI

Maggiore sicurezza per il lavoratore

Il sistema TT DPI Check, basato sull'identificazione del personale ai varchi di accesso di un cantiere o di una fabbrica, consente di verificare che il personale entri indossando i dispositivi di sicurezza richiesti.

Prevenzione e protezione

Il sistema permette di monitorare in real time in modo continuativo se il lavoratore indossa effettivamente tutti i dispositivi di protezione individuale necessari per operare in condizioni di reale pericolo.

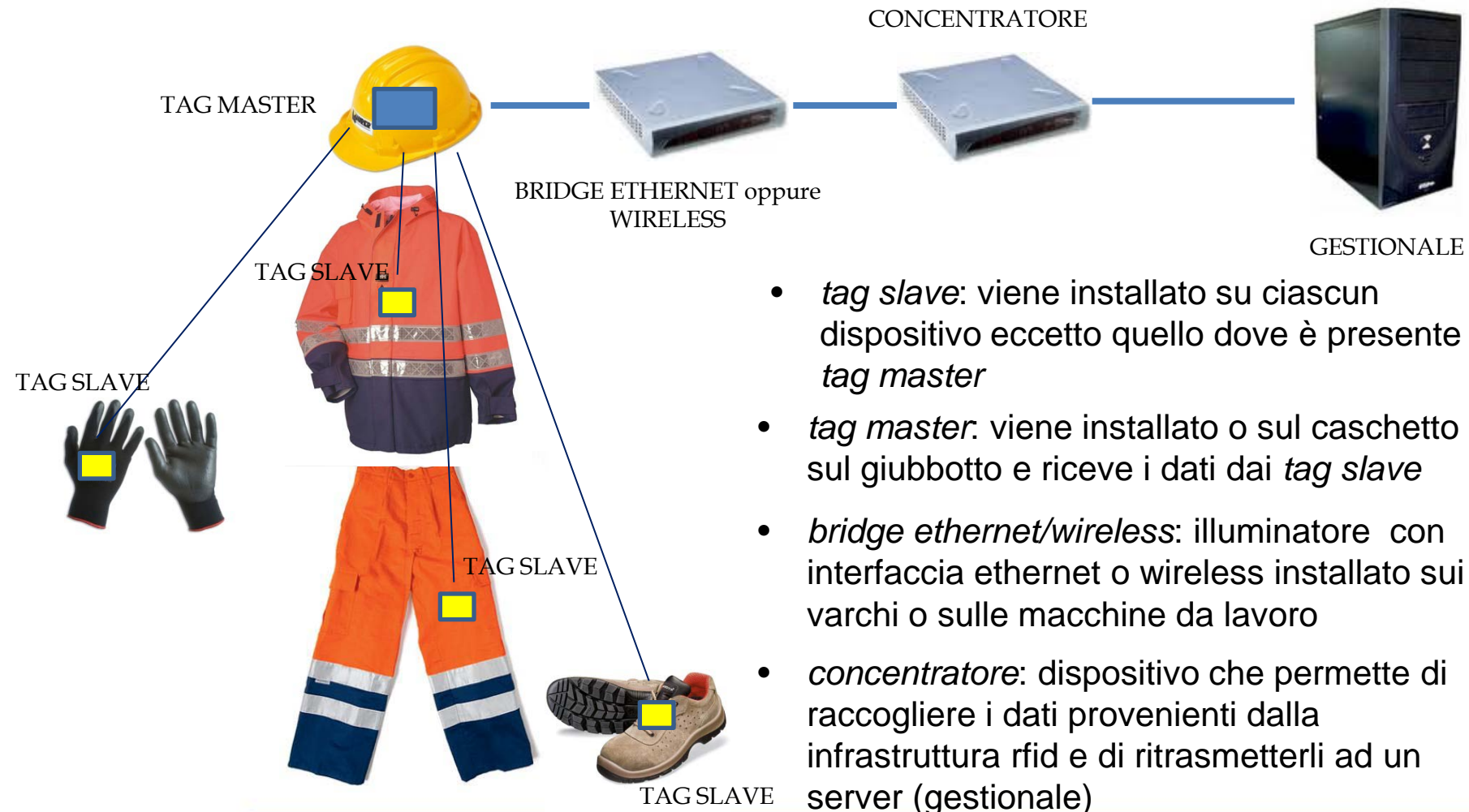
Libertà di movimento

L'impiego della tecnologia hand free assicura al lavoratore la libertà di compiere tutte le attività, senza interferenze da parte del sistema, nella massima sicurezza.

Responsabilità

Il sistema TT DPI Check limita le responsabilità in caso di incidente da parte del responsabile della sicurezza che può monitorare la negligenza dell'operatore.

INFRASTRUTTURA DI RETE



AGEVOLAZIONI

Nuovo modello OT24 e riduzione del tasso INAIL per l'anno 2012

A cosa serve

In base al decreto ministeriale 3 dicembre 2010 la **riduzione di tasso** è riconosciuta in misura fissa, in relazione al numero dei lavoratori-anno del periodo, come segue:

- **Fino a 10** **30%**
- **da 11 a 50** **23%**
- **da 51 a 100** **18%**
- **da 101 a 200** **15%**
- **da 201 a 500** **12%**
- **oltre 500** **7%**

Chi può beneficiarne

Tutte le Aziende in possesso dei requisiti per il rilascio della regolarità contributiva e che abbiano effettuato, nell'anno precedente a quello in cui chiede la riduzione, interventi di miglioramento in campo di sicurezza.

Come ottenere la riduzione

L'Azienda deve presentare o spedire all'INAIL, entro il 28 febbraio (29 febbraio in caso di anno bisestile) dell'anno per il quale la riduzione è richiesta, una domanda su apposito modello predisposto dall'INAIL.

Valutazione e decisione

L'INAIL, entro i 120 giorni successivi al ricevimento della domanda deciderà l'esito.

A CHI È RIVOLTA

Cantieri, magazzini e aziende ove i dipendenti sono obbligati a indossare dispositivi di protezione individuale per accedere in determinati luoghi o lavorare su determinate macchine

DETTAGLI TECNICI – OPZIONI

Possibilità di avere due versioni:

1. stand alone: non esiste un gestionale e la configurazione avviene solo in locale su ciascun varco (fisico o virtuale)
2. centric management : esiste un gestionale con il quale è possibile controllare tutti i varchi (fisico o virtuale) da remoto - - possibilità di hosting dei dati (TT Cloud)