



SAFE TO WORK

SAVE LIVES, LIVE BETTER

SCENARIO

Dati INAIL

Data from National Institute for Insurance against Accidents at Work



189

Morti sul lavoro
nei primi 3 mesi
del 2022.

*Deaths at work
in the first 3
months of 2022*



DPI

Utilizzo dei
Dispositivi di
Protezione
Individuale (DPI)

*Use of the
Individual
Protective
Equipments
(PPE)*



TEST

Continuo
MONITORAGGIO
del corretto
impiego dei DPI
aziendali

*Continuous
MONITORING
of the correct
use of corporate
PPE*

CONTESTO NORMATIVO

D. Lgs 81/2008

Regulatory context D. Lgs 81/2008



ART. 30, COMMA 4

Il modello organizzativo deve altresì prevedere un idoneo sistema di controllo sull'attuazione del medesimo modello e sul mantenimento nel tempo delle condizioni di idoneità delle misure adottate. Il riesame e l'eventuale modifica del modello organizzativo devono essere adottati, quando siano scoperte violazioni significative delle norme relative alla prevenzione degli infortuni e all'igiene sul lavoro, ovvero in occasione di mutamenti nell'organizzazione e nell'attività in relazione al progresso scientifico e tecnologico.

REG. (UE) 2016/425

Il regolamento stabilisce i requisiti per la progettazione e la fabbricazione dei dispositivi di protezione individuale (DPI) che devono essere messi a disposizione sul mercato, al fine di garantire la protezione della salute e della sicurezza degli utilizzatori, e stabilisce norme sulla libera circolazione dei DPI nell'Unione.

ART. 30, COMMA 4

The organizational model must also provide a suitable control system on the implementation of the model and maintenance over time of the eligibility conditions of the measures taken. The review and possible amendment of the organizational model to be adopted when they are found significant violations of the rules relating to accident prevention and hygiene at work, or on the occasion of changes in the organization and activity in relation to scientific progress and technology.

REG. (UE) 2016/425

This Regulation lays down requirements for the design and manufacture of personal protective equipment (PPE) which is to be made available on the market, in order to ensure protection of the health and safety of users and establish rules on the free movement of PPE in the Union.

OBIETTIVI

Goals

- ✓ Rilevamento e corretto utilizzo dei DPI
 - ✓ Individuazione e gestione situazioni critiche
 - ✓ Controllo innovativo del magazzino
 - ✓ Comunicazione costante tra lavoratore e responsabile della sicurezza
-
- ✓ *Detection and correct use of PPE*
 - ✓ *Identification and management of critical situations*
 - ✓ *Innovative warehouse control*
 - ✓ *Constant communication between worker and security officer*





LOGIN

User e Password

L'utente inserisce Username e Password
The user enters Username and Password

Private Area

Accesso diversificato in base alla categoria di user
Diversified access based on user category

Home

Dopo il click sul tasto Login si accede alla propria area riservata.
After clicking on the Login button, you can access the private area.





AREA RISERVATA PERSONALE DIPENDENTE

Private area for personnel

PPE Scan

L'utente può scansionare i DPI associati alla propria mansione
The user can scan the PPE associated with his own task

PPE list

Dall'elenco, l'utente può scegliere il DPI da scansionare oppure segnalare eventuali problematiche.
From the list, the user can choose the PPE to be scanned or report any issue.

Check

Dopo il click sul tasto check, vengono storicizzati i dati.
After clicking on the check button, data is collected.



ULTERIORI METODI DI VERIFICA IN CORSO DI SVILUPPO
FURTHER VERIFICATION METHODS UNDER DEVELOPMENT

SCANSIONI

Scanning process

Scansione

L'utente avvicinando lo smartphone al dispositivo da scansionare attiva il circuito RFID.

By placing the smartphone near the device to be scanned, the user activates the RFID circuit



NUOVI METODI DI VERIFICA DELLO STATO
DI CONSERVAZIONE DEI DPI IN CORSO DI SVILUPPO
NEW VERIFICATION METHODS OF THE STATE
OF STORAGE OF PPE UNDER DEVELOPMENT



SEGNALAZIONI

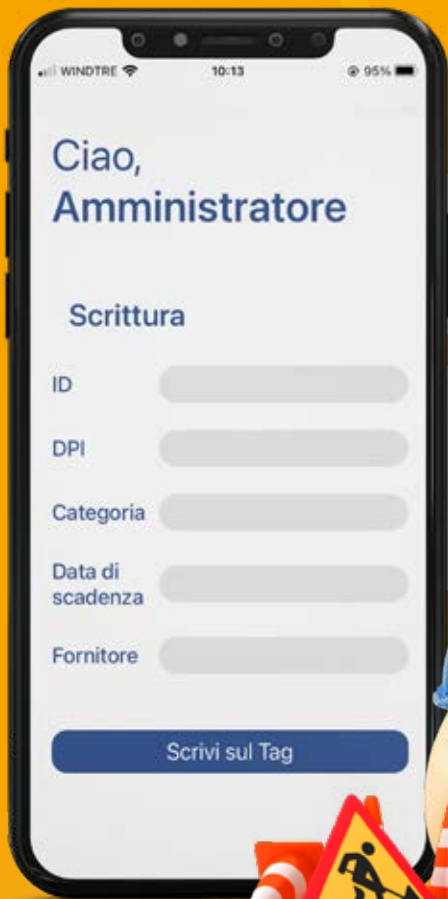
Reporting issues

Segnalazioni

L'utente può segnalare eventuali anomalie al responsabile, procedendo con il resto della verifica.
The user can report any anomaly to the manager, proceeding with the rest of the verification.



GESTIONE IN TEMPO REALE
DELLE ANOMALIE IN CORSO DI SVILUPPO
*REAL-TIME MANAGEMENT OF
ANOMALIES UNDER DEVELOPMENT*



AREA RISERVATA AMMINISTRATORE

Private area for security officer

RFID overwriting

L'utente amministratore può codificare il Tag.
The administrator user can encode the Tag.

Fields

In questa sezione l'utente amministratore può modificare i campi in relazione all'utilizzo specifico.
In this section, the administrator user can edit fields relative to a specific use.



CODIFICA MASSIVA DEI TAG IN CORSO DI SVILUPPO
MASSIVE CODING OF TAGS UNDER DEVELOPMENT



SAFE TO WORK

Per informazioni - *For information*
jacopo@safetowork.it

CI TROVI PRESSO: PADIGLIONE 13 - STAND C47
YOU CAN FIND US AT: PADIGLIONE 13 - STAND C47

SCAN FOR
E-MAILING US



SAFE TO WORK



Per informazioni - *For information*
jacopo@safetowork.it

CI TROVI PRESSO: PADIGLIONE 13 - STAND C47
YOU CAN FIND US AT: PADIGLIONE 13 - STAND C47