

Lockout / Tagout digitale **Garantisci la conformità – elimina la carta**

tec.dloto è una potente piattaforma di gestione Lockout/Tagout (LOTO), basata su web e dispositivi mobili, che digitalizza e semplifica l'intero processo di isolamento dell'energia. Trasforma le procedure LOTO tradizionali basate su carta in un sistema sicuro, efficiente e completamente digitale, migliorando la sicurezza degli operatori, riducendo i tempi operativi e garantendo la preparazione agli audit.

Progettata per team di manutenzione, responsabili della sicurezza e responsabili di stabilimento, tec.dloto offre flussi di lavoro guidati, monitoraggio in tempo reale e registri centralizzati per rafforzare la responsabilità in ogni attività LOTO. La piattaforma è allineata alla norma OSHA 29 CFR 1910.147 e agli standard internazionali di sicurezza, garantendo procedure di controllo dell'energia coerenti e ripetibili su tutte le macchine e gli impianti.

Come funziona tec.dloto?

Migliora la cultura della sicurezza con flussi di lavoro LOTO standardizzati, visivi e privi di errori.

Accelera le attività di manutenzione grazie all'accesso immediato a procedure approvate e a rapide approvazioni da mobile.

Rafforza la fiducia nella conformità con flussi di lavoro allineati a OSHA e agli standard internazionali, insieme a registri digitali pronti per gli audit.

Fornisce visibilità in tempo reale delle attività LOTO tramite dashboard che monitorano ogni blocco, azione utente e fase in tutti gli impianti.

Riduce lo sforzo di formazione guidando i nuovi tecnici con istruzioni visive chiare e flussi digitali passo dopo passo.

Elimina la dipendenza dalla carta digitalizzando procedure, registri, approvazioni e raccolta delle evidenze end-to-end.

Migliora responsabilità e governance con permessi basati sui ruoli e tracciabilità completa a livello utente.

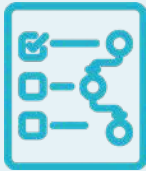
Scala facilmente tra più impianti grazie a caricamenti massivi, modelli standardizzati e dati macchina centralizzati.

Abilita operazioni mobile-first, permettendo ai tecnici di eseguire, documentare e approvare direttamente sul campo.

Rende i programmi di sicurezza pronti per il futuro con una piattaforma moderna predisposta per nuovi moduli come Permit to Work.



Come funziona?



Gestione delle procedure

- Creare procedure specifiche per macchina
- Annotare immagini per maggiore chiarezza nell'isolamento
- Approvare tramite un flusso di lavoro strutturato
- Scaricare PDF generati automaticamente



Conformità LOTO

- Scansionare codice QR
- Seguire le istruzioni passo dopo passo
- Acquisire immagini in tempo reale
- Flusso di approvazione (opzionale) per avviare la manutenzione



Report

- Report a livello di impianto
- Audit di ogni attività LOTO
- Visibilità end-to-end

Capacità chiave in sintesi

- Visual annotati per una guida precisa dell'isolamento
- Creazione di procedure su più dispositivi (web / tablet / mobile)
- Onboarding massivo delle macchine e distribuzione delle procedure per grandi parchi macchine
- Esecuzione mobile-first con flussi digitali passo dopo passo
- Versioning automatico, tracciabilità degli audit e registri completi delle attività
- Eliminazione del LOTO cartaceo e dei documenti stampati obsoleti
- Monitoraggio in tempo reale delle attività LOTO su macchine e team
- Procedure allineate a OSHA e agli standard internazionali, con validazione della formazione e controlli di conformità
- Dati macchina centralizzati per garantire procedure accurate e coerenti
- Permessi basati sui ruoli per garantire accesso controllato e responsabilità