

INSIDE SOFTWARE CONTROLLO ACCESSI E BUILDING AUTOMATION

Mettendo a sistema le conoscenze e le competenze acquisite nella sua decennale esperienza, ORA ELETTRICA ha progettato e realizzato una piattaforma software completa e scalabile per il monitoraggio e la sicurezza degli ambienti.



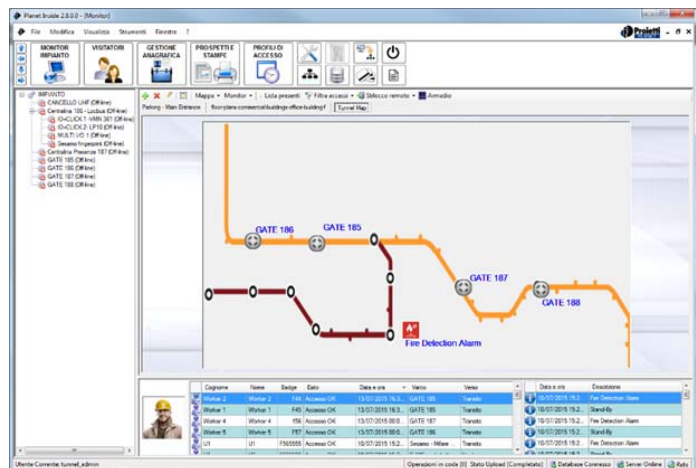
Inside consente all'operatore/responsabile di security di gestire tutte le attività di propria competenza in maniera semplice ed efficace.

Attraverso una comoda interfaccia utente è possibile: assegnare o liberare badge, gestire i profili di abilitazione, gestire le liste di evacuazione per il piano di sicurezza, abilitare visitatori e svolgere tutte quelle attività, anche le più complesse, legate alla gestione del controllo accessi.

In tempo reale è possibile visualizzare, inoltre, le persone transittanti i varchi e i tentativi di accesso ad aree non consentite, i presenti in area ed una molteplicità di informazioni/allarmi di impianto.


Per quanto riguarda la sicurezza, l'accesso al sistema è regolato da un meccanismo di autenticazione che può essere eventualmente agganciato alle credenziali di dominio Active Directory, ove presente.


Inoltre, il livello di privilegio per le attività dell'operatore può essere determinato in maniera dettagliata dall'amministratore del Planet Inside, sulla base dei principi del "need to know" e del "need to do", consentendo quindi a **ciascuno solo l'operatività necessaria per adempiere al proprio ruolo/funzione.**





Profili di accesso: grazie al concetto di **varchi, zone, aree** (raggruppamenti logici di terminali) è possibile creare regole di accesso e sicurezza utilizzando i numerosi parametri disponibili, tra cui: scadenza tessera, gestione calendario eccezioni (es. festività), **fasce orarie** giornaliere e settimanali, ingressi a scalare, PIN, **anti-passback**, anti-ripetizione, ecc. Da segnalare la particolare gestione dell'**accesso congiunto**: viene inibito l'accesso a determinate utenze fino a quando non avviene l'accesso di un'utenza "master" (ad es. utile in caso di gruppi di visitatori). **Ogni violazione delle politiche di accesso viene evidenziata sul monitor** attraverso opportune segnalazioni sonore e/o visuali. Naturalmente l'assegnazione dei profili di accesso può essere effettuata per una **singola persona, per un gruppo o per la totalità** degli utenti presenti in anagrafica.

Gestione impianto: configurazione parametri funzionali, struttura e connessioni dispositivi impianto; invio e lettura delle configurazioni; invio e lettura dei profili d'accesso; **sblocco remoto dei varchi**; inserimento timbrature manuali (con sblocco remoto associato); sblocco remoto dei varchi in emergenza ripristino; disattivazione remota di terminali e periferiche; invio e lettura di calendari di eccezioni (inibizione dei normali profili d'accesso per periodi occasionali); invio di configurazioni avanzate (comportamenti programmabili).

 **Gestione anagrafica differenziata** per dipendenti, visitatori, ditte esterne, interinali, ecc. L'anagrafica è comune a tutte le soluzioni Proietti: accessi, presenze, centri di costo, mensa, ecc. Per ogni utente del sistema vengono archiviate e gestite decine di informazioni. È presente la possibilità di definire ulteriori informazioni strutturate non previste ed eseguire ricerche su di esse (campi liberi).

 **Gestione organigramma aziendale in viste differenti** secondo criteri liberamente definibili (fino ad 8 viste, ad es. raggruppamenti per reparto, area topologica, mansione, gerarchia, aree di emergenza/raccolta, ecc.)


 **Integrazione** con sistemi di **allarme, antintrusione** ed impianti **TVCC** (i terminali supportano un'ampia gamma di ingressi digitali ed analogici). L'integrazione con sistemi di terze parti è possibile sia a livello di input e output (analogici e digitali) a livello di terminali controllo accessi, sia a livello di protocollo con scambio dati tra varie piattaforme software.


 **Gestione liste d'emergenza:** invio di stampe e notifiche a stampanti e/o ad e-mail ed SMS in caso di emergenza, in rispetto della normativa vigente sulla


sicurezza nei luoghi di lavoro (secondo quanto previsto dalla specifica OHSAS 18001). L'invio/stampa delle liste di emergenza può essere manuale (generato da operatore tramite pulsante fisico o software) o completamente automatico, collegato ad un evento di allarme pre-configurato (sensori di varco aperto, impianti di allarme, sistemi antincendio, sistemi TVCC, ecc.).

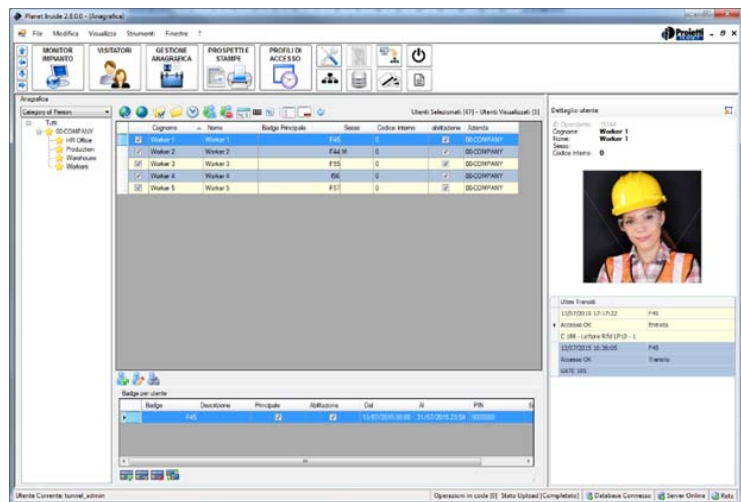
 **Monitoraggio accurato** con disponibilità di **informazioni in tempo reale**.

Vengono riportati i dati relativi all'**utente in transito sul varco** (foto, cognome, nome, badge, data e ora, varco e verso). È possibile aggiungere altre informazioni rilevanti). Vengono segnalate inoltre tutte le informazioni relative al controllo ed alla **sicurezza** (stato di funzionamento dei dispositivi, dettagliato al livello di singolo lettore, controllo dei passaggi sui varchi, allarmi, segnalazioni varco aperto, rilevazione presenze in ambienti controllati, ecc.).

 **Gestione rapida dei visitatori** per mezzo di procedure rapide di registrazione/de-registrazione.

 **Programmazione avanzata** del comportamento del sistema secondo il modello di automa a stati finiti: rende possibile la **definizione di comportamenti complessi** del sistema sulla base di un insieme di valori in input (ad es. scatenare una serie correlata di eventi in output quali l'attivazione di determinate utenze elettriche in funzione del profilo d'accesso).

 **Reportistica:** ampia gamma di report relativi ad anagrafiche utenti, timbrature, badge e profili d'accesso associati, specifici passaggi definibili attraverso una serie di filtri, **lista dei presenti** (nominativo, badge, posizione corrente o area assegnata, recapito, raggruppabili per area o posizione corrente), **pasti mensa** ecc. Per ciascun report è possibile impostare una serie di parametri per filtrare e ordinare i dati (utenti, tipologia di utenti, periodo di interesse, varchi, **esito del transito**, ecc.).



Inside è disponibile sia per applicazione desktop che web