

D.LGS 81/08 S.M.I. - IL CONTROLLO ACCESSI INTELLIGENTE

SESAMO – Controllo Accessi per la Sicurezza

Il monitoraggio costante delle persone presenti in azienda, siano esse Dipendenti, Collaboratori o Visitatori è indubbiamente alla base di un buon sistema di Prevenzione e Sicurezza. La suite software **SESAMO** è indubbiamente una valida risposta a qualsiasi tipo di esigenza. L'applicazione è composta da numerosi moduli software in grado di soddisfare i **RSPP** più esigenti. Sviluppata interamente in ambiente **WEB**, la procedura utilizza svariati apparati hardware dotati di lettore Magnetico, Transponder e Biometrico, dotati di interfaccia ethernet e monitorati dall'applicazione in tempo reale.



L'architettura dell'impianto consente di effettuare un controllo accessi in tempo reale anche presso Sedi remote, senza effettuare alcuna installazione software locale. I terminali possono sovrintendere all'apertura di qualsiasi tipologia di varco (tornelli, porte, cancelli, sbarre, ecc.). L'ampia flessibilità del sistema consente di generare tabelle di abilitazione fortemente personalizzate e quindi in grado di rispondere a qualsiasi regola di accesso.

Oltre che consentire l'accesso alle persone autorizzate, ciascun lettore può controllare opzionalmente lo stato aperto/chiuso del proprio varco, trasmettendo al sistema eventuali anomalie. In condizioni di particolare sicurezza, associando al sistema di controllo accessi un certo numero di telecamere di sorveglianza applicate sui varchi sensibili, **SESAMO** è in grado di fornire la registrazione video di un determinato passaggio, mettendo a disposizione la sequenza dei frame specifici. I terminali possono essere inoltre raggruppati per Zone, corrispondenti ai Punti di Ritrovo che i dipendenti devono raggiungere in caso di emergenza. Questa particolare funzione consente di produrre velocemente una stampa suddivisa per Punti di Raccolta che elenca i dipendenti in funzione dell'ultimo punto di accesso attivato. Controllare l'accesso alle zone più sensibili dell'azienda è fondamentale per mantenere alti gli standard di sicurezza. Per fare un esempio semplice, ma che accade di frequente, un impiegato amministrativo non può accedere liberamente ai reparti di produzione senza essere stato adeguatamente formato e senza indossare gli opportuni **DPI**. Qualsiasi incidente dovesse accadere potrebbe essere fonte di seri problemi per l'**RSPP**.



SESAMO - Gestione Visitatori occasionali e abituali

Un modulo software estremamente importante per ottenere una visione completa del Personale presente in azienda, è indubbiamente rappresentato dalla Gestione Visitatori di **SESAMO**. Al centralino su una apposita interfaccia **WEB**, l'operatore è in grado di registrare velocemente i dati più importanti del Visitatore occasionale, rilasciando un **PASS** da esporre per tutta la durata della visita e registrandone l'avvenuto ingresso. Questo **PASS** non avrà alcuna validità per accedere dalle porte controllate, poiché un Visitatore occasionale per definizione deve essere accompagnato dal suo referente che ne deve rispondere in prima persona anche in caso di Emergenza. Al contrario, i Visitatori abituali e i Collaboratori esterni, in funzione dell'attività che devono svolgere in azienda, devono condividere innanzitutto il Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenza (**DUVRI**) e devono essere dotati di un tesserino di riconoscimento con foto, completo di dati identificativi, che viene abilitato solo ai varchi necessari per lo svolgimento della propria mansione, indicando l'eventuale data di scadenza. In tal caso i criteri di abilitazione all'accesso devono essere stabiliti e impostati dall'**RSPP** o da un suo referente operando direttamente su **SESAMO**. Incrociando i dati relativi agli accessi dei Dipendenti, dei Visitatori occasionali e abituali, oltre che eventualmente delle timbrature di Rilevazione delle Presenze, l'Operatore del centralino è in grado di conoscere in tempo assolutamente reale la situazione del Personale presente in azienda e operare di conseguenza in caso di Emergenza.

SESAMO – Controllo Accessi Veicolare Combinato



Per completare la gamma dei possibili sistemi di Controllo Accessi non poteva mancare la modalità Veicolare. Il sistema può essere applicato a qualsiasi apparato installato presso il varco (cancello motorizzato, sbarra, ecc.) poiché la nostra apparecchiatura di controllo, una volta verificata l'abilitazione all'accesso, attiva un relè di sblocco che normalmente è remotizzato.

L'antenna può essere orientata per gestire un accesso di tipo bidirezionale oppure monodirezionale. All'interno del mezzo viene sistemato un TAG RFID di riconoscimento, disponibile in diverse versioni: **WINDOW BUTTON** – TAG RFID attivo con ventosa, da applicare al parabrezza: il mezzo viene riconosciuto automaticamente al suo avvicinamento e viene abilitato l'accesso; **WINDOW BUTTON SWITCH** – TAG RFID attivo con ventosa e pulsante, da applicare al parabrezza: il mezzo viene riconosciuto automaticamente se nel raggio di azione dell'antenna viene premuto il pulsante di attivazione, ideale per piccoli parcheggi; **COMBI BOOSTER** – TAG RFID attivo con ventosa da applicare al parabrezza in grado di trasmettere sia il codice del mezzo che quello del conducente. In quest'ultimo caso l'ingresso o l'uscita dal varco veicolare sarà garantito solo se l'accoppiamento mezzo + guidatore verrà rispettato e risponderà a tutti i parametri di abilitazione impostati in **SESAMO**. L'applicazione è particolarmente indicata dove si desidera ottenere una maggior sicurezza, soprattutto in parcheggi dipendenti non custoditi, dove quindi è necessario prevenire il furto dei mezzi.



SESAMO – Stampa presenti in caso di Evacuazione



Ogni funzione fin qui descritta ha il preciso obiettivo di fornire una situazione in tempo reale dei presenti in azienda. **SESAMO** consente di produrre una situazione aggiornata, incrociando tutti i dati disponibili: Dipendenti, Visitatori occasionali, Visitatori abituali (collaboratori, autisti, consulenti).

Ogni figura professionale presente in azienda a patto che abbia identificato la sua presenza fisica (accessi pedonali o carrai) utilizzando il proprio badge di riconoscimento, viene quindi identificata e conteggiata. Il **PIANO DI EVACUAZIONE** che per legge deve essere presente in qualsiasi struttura, prevede in caso di Emergenza il raggiungimento di precisi Punti di Raccolta, esterni all'azienda, dislocati in luogo sicuro. Il numero dei Punti dipende dall'estensione dell'azienda e prevede la nomina di un Responsabile che si deve occupare di fare l'appello. Nel caso di serie emergenze ove venga attuato il **PIANO DI EVACUAZIONE**, è necessario quindi produrre una situazione reale dei presenti, suddivisi per Punti di Raccolta. Siamo certi che ci sia il tempo per produrre un file elettronico o una stampa e che il sistema informatico sia operativo? **SESAMO** previene questa necessità creando ogni minuto la situazione dell'appello, suddivisa per Punti di Raccolta dinamici, e salvandola su un supporto informatico esterno all'azienda, posizionato in luogo sicuro eventualmente corredato di stampante. Se l'azienda ha previsto l'installazione di terminali di accesso che rientrano nelle zone definite come Punti di Raccolta l'appello sarà quindi reale e ogni Responsabile avrà la possibilità di segnalare tempestivamente l'assenza di chiunque alle Unità di Pronto Intervento, identificando anche la zona in cui presumibilmente la persona potrebbe trovarsi.



Per richiedere informazioni sui prodotti descritti compilare il Form presente nella sezione "Contattaci" sul sito internet

www.indacoproject.com

oppure inviare una e-mail a info@indacoproject.com

Indaco Project Srl – Via Poli, 5 – 40069 ZOLA PREDOSA (BO) – Tel +390516166900 Fax +390516187595