



## CONTATTO

## GAP - "Gestione accessi e presenze"

Controllo accessi (Descrizione):

All'interno delle varie funzioni del prodotto "ConTatto" un modulo software, consente di avere sotto costante controllo ogni singolo punto di accesso di un impianto.

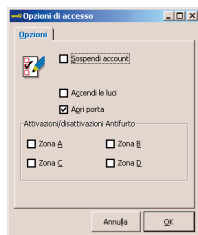
Il modulo software si avvale dalle apparecchiature h/w della linea "INVIDEA" per effettuarne controllo e per attuare servizi. Nel caso specifico ogni utente dovrà essere dotato di tessera badge a trasponder\*, in formato ISO o a ciondolo.

Il modulo controlli accessi è parte integrante dell'offerta "ConTatto" e rappresenta l'integrazione delle funzionalità di:

- o Apertura porte;
- o Attivazione/disattivazione attuatori diversi;
- o Inserimento/disinserimento sistema antintrusione;
- o Acquisizione immagini;
- o Controllo sul numero di persone presenti in aree sorvegliate;
- o Archiviazione dell'evento;
- o Controllo varchi per ciclo;
- o Gestione dei dati acquisiti;

\* Tecnologia di lettura codici non a contatto che garantisce funzionalità operative senza richiedere particolari accorgimenti di utilizzo delle tessere. Un campo magnetico, emesso da una antenna contenuta in una apparecchiatura fissa, viene utilizzato per generare energia all'interno di un microchip, allorché questo viene introdotto nel campo stesso. Il microchip, alimentato, provvede alla trasmissione di un codice inalterabile scritto nella tessera sin dalla nascita. Il codice non potrà essere né cancellato né alterato.

L'architettura prevede l'installazione di lettori a singola antenna, laddove non c'è la necessità di diversificare l'entrata dall'uscita, oppure a doppia antenna (entrata/uscita), con o senza relè di attivazione (apertura porta o attivazione sistema di servoassistenza).



I lettori sono alloggiati in scatole di contenimento tipo 503 e necessitano di alimentazione 12 Volt oltre che cavo bus RS485 per comunicare con sistema centrale.

All'interno di un impianto possono essere installati fino a 254 lettori.

Il lettore, tramite due luci, è in grado di identificare lo stato del bus (polling) ed una utenza di stato configurabile a scelta tra i servizi di "ConTatto".



Il relè di cui è predisposto il lettore è visto come una qualsiasi porta di comando di impianto e la sua attivazione potrà essere sostituita da una qualsiasi utenze dell'impianto.

Descrizione funzionalità:

L'archivio è basato su una struttura di database relazionale, nelle configurazioni di base viene utilizzato Microsoft Access, in ambienti più impegnativi è possibile l'utilizzo di Microsoft SQL Server.

### Maschera di gestione movimenti:

Il modulo è stato sviluppato con gestione grafica ad albero dove è possibile agire per:

- Visualizzare/modificare/aggiungere gruppi;
- Visualizzare/modificare/aggiungere Account;
- Con semplici funzioni di drag&drop è possibile spostare account da un gruppo all'altro attribuendo ad esso i profili del gruppo in cui si trasporta o conservandone le specifiche del gruppo di provenienza;

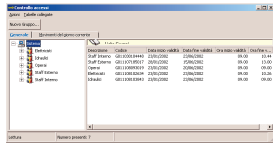
Ad ogni gruppo/account possono essere definiti tre cicli di abilitazione giornaliera per ogni giorno della settimana: indipendentemente per ogni lettore abilitato.



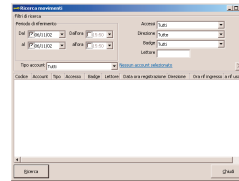


**CONTATTO** **GAP - "Gestione accessi e presenze"**

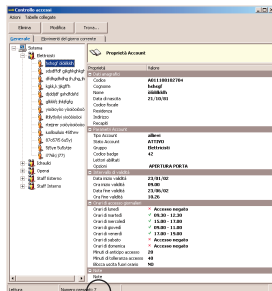
Le tabelle più importanti sono:



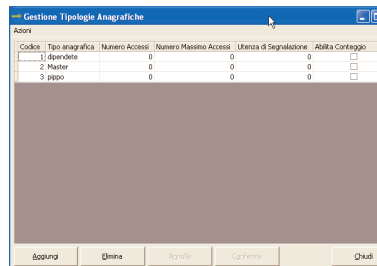
**Tabella gruppi;**



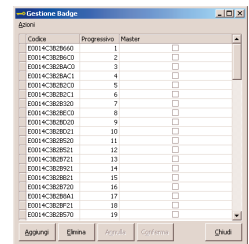
**Tabella movimenti;**



**Tabella account;**



**Tabella tipo di account;**



**Tabella codice chiavi;**

*E' possibile conoscere il numero delle persone che sono all'interno dello stabile*

Tutti i dati riportati sono da ritenersi puramente indicativi, la TecnoJest si riserva di apportare variazioni ai prodotti senza per questo doverne dare pubblica comunicazione. Tutti i marchi riportati sono registrati dai rispettivi proprietari.

**GAP - "GESTIONE ACCESSI E PRESENZE"**

**DATI CARATTERISTICI :**

SISTEMA OPERATIVO : WIN98 O SUP.	PC MIN PII - 400
DATABASE : ACCESS/SQLSERVER	MEMORIA 64 MB
PREREQUISITO : S/W CONTATTO	300 MB DI SPAZIO SU HD
TESSERE : ISO-TAG UNIQUE	MONITOR VGA/SVGA
	KEYBOARD - MOUSE

DISTRIBUITO DA:

