



SISTEMA CONTAPERSONE GESCA per CENTRI COMMERCIALI

Il sistema **Gesca** consente di monitorare l'affluenza dei clienti in tutte le tipologie di attività commerciali ed in particolare nei Centri Commerciali e grandi Superfici Commerciali, nonché in varie altre applicazioni.

Ogni gestore di un Centro Commerciale potrà trarre enormi vantaggi nel sapere giorno per giorno come "funziona" e grazie all'esperienza da noi acquisita, potrà disporre di tutti i dati che ritiene necessari alla sua attività di controllo.

Le molteplici realizzazioni degli ultimi anni ci hanno consentito di mettere a punto e offrire un sofisticato sistema di misurazione e valutazione dei flussi di transito all'interno di grandi gallerie commerciali.

Il sistema Gesca garantisce una massima affidabilità nel tempo, non richiede manutenzioni e si implementa facilmente al variare delle esigenze di gestione. Il sistema Gesca offre la risposta in tempo reale a una serie di domande vitali come:

- Quante persone sono entrate oggi?
- Quanto personale mi serve domani? E la prossima settimana?
- Quante vetture ci sono nei parcheggi interni e esterni?
- Come è andata la campagna pubblicitaria appena terminata?
- I negozi interni stanno lavorando?
- Come posso confrontare due negozi vicini?
- Come posso confrontare i centri commerciali divisi per città?
- Come si sviluppa il traffico dei passaggi ora per ora? E per singola porta? E per piano?
- Come posso avere i passaggi dei negozi e delle porte di accesso, stampati su grafico?
- Come posso comparare le stagioni di anno in anno e valutare i progressi?
- Come posso ricevere ogni mattina la situazione di ognuno dei miei centri commerciali direttamente sul mio tavolo?
- E altre ancora...

Ogni varco di accesso del pubblico viene dotato di rilevatori di passaggio (nell'esempio di sistema sotto indicato viene impiegato un tipo di rilevatore a infrarossi posto sopra la porta).

Sono disponibili rilevatori di tipo "intelligente" che analizzano tramite una telecamera "termica" il passaggio delle persone nei due sensi di transito, offrendo un livello di precisione delle letture vicino al 100%.

I dati sono inviati al terminale CT2000/2 posizionato in ogni varco di accesso che grazie ai due circuiti indipendenti totalizza i passaggi suddivisi per "entrate" e "uscite".

I collegamenti tra terminali e PC si effettuano su cavi di rete o via radio (in base alle distanze) e sono inviati al computer sul quale è installato il programma Gesca.

Il programma raccoglie i dati e li elabora in formato grafico. Inoltre rende disponibili i dati stessi in vari formati per l'invio automatico a distanza presso un'altra postazione. I grafici si possono stampare direttamente in locale o in remoto suddivisi per: ora, giorno, settimana, mese.

Applicando più terminali (fino a 99 terminali) si possono controllare tutte le porte dei punti vendita in contemporanea generando stampe diversificate per entrate e uscite da ogni singola porta.

I terminali intelligenti CT 2000/2 di nostra produzione sono dotati di memoria interna con batteria incorporata così da conservare i dati anche in caso di caduta di tensione. Un orologio interno associa i passaggi e li sincronizza con il PC in modo che se viene cambiato il PC i dati si possono recuperare. Per ogni terminale intelligente CT2000 si possono collegare fino a quattro rilevatori di passaggio. Si può dotare il terminale di batteria in tampone per la completa funzionalità anche in assenza di tensione di rete 220V anche per applicazioni spot per la misurazione dei flussi all'interno di corner o reparti del punto vendita.



SK-22-315



Rilevatore di passaggio con lente modificabile per rilevazione dall'alto o dal lato porta – completo di trasmettitore radio – alimentazione a pila 9 V – segnalazione di batteria scarica – copertura dall'alto: H 3 m x L 2 m.

SK-22-310



Ricevitore radio per conta persone – consente di installare i rilevatori in ogni posizione senza portare nessun tipo di cavo – richiede la sostituzione della pila una volta all'anno mediamente.

BIOSTE



Rilevatore di passaggio dotato di termocamera sensibile solo al passaggio di persone. Programmazione locale con inquadramento dell'area da sorvegliare tramite PC - gestione su due canali separati per "entrate" e "uscite" – elimina errori causati dal passaggio di carrelli, piccoli animali e altro – legge più persone in contemporanea che attraversano il varco di entrata o uscita di accesso.

CT2000/2



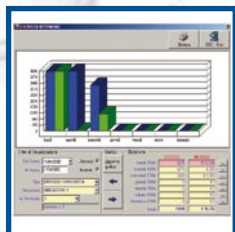
Terminale intelligente per un varco o per l'accesso a corner o piani di reparto - Funzionamento stand-alone o in rete RS485 – 2 uscite a relè - 4 ingressi per rilevatori di passaggio – 1 porta RS232 - 1 porta RS485 - Batteria al litio per mantenimento dati – Alimentazione 12 Vcc/12Vac – Programmazione tramite PC. Capacità di memorizzare più di 20.000 transiti su memoria interna – Si possono collegare fino a 96 terminali sullo stesso impianto- Interrogazione automatica dei terminali ogni 10 minuti – gestione separata per "entrate" e "uscite".

RDM



Modulo di interfaccia via radio per il collegamento remoto di ogni singolo terminale CT2000 al PC sul quale è installato il software Gesca. Dotato di miniantenna a stilo. Connettore di ingresso RS232 per scambio dati. Completo di alimentatore a 12 Vdc. Portata radio circa 200 metri in interni. Si impiega quando si ritiene difficile installare i cavi di collegamento – ideale quando si installa il contapersone in centri commerciali già in attività -

GESCA NET



E' un programma completo e flessibile per il controllo, la gestione e la stampa dei passaggi suddivisa per GIORNO, SETTIMANA, MESE. Visualizza i valori dei transiti con un dettaglio fino a 10 minuti entro i quali vengono letti i dati dei transiti. Compatibile con tutte le versioni di sistemi operativi basati su Windows. Dispone di utilità di gestione e programmazione dei terminali per effettuare test di collegamento e verifica delle installazioni in opera. Consente l'invio automatico tramite e-mail dei dati giornalieri ad un indirizzo E-MAIL prestabilito, dove un altro software potrà raggruppare i dati in tabelle per punto vendita. Esportazione dei dati in locale e/o in remoto in formati MDB e in formato TXT. La grafica è personalizzabile con il logo o il marchio del Cliente

PSUP



Alimentatore stabilizzato da presa – 220Vac – 1.000 mA - Serve per alimentare i terminali e i ricevitori via radio.

**PROMO
SECURITY**

Via Sacco e Vanzetti 103/105
20099 – Sesto S. Giovanni - MI
Tel. 02/26221198
Fax 02/26227303
E-mail: info@promosecurity.com
Sito web: www.promosecurity.com