

CS600 DECT CON MESSAGGISTICA EKOTEK

Allarmi senza filo bidirezionali con localizzazione accurata

Protezione per le persone che lavorano da sole
Protezione per il personale interno
Allarme Uomo a Terra automatico e di Presenza
Risposta rapida delle chiamate

Mobilità DECT



La tecnologia DECT è riconosciuta come soluzione ottimale per la mobilità del personale, poiché permette la "gestione in movimento" che assicura una reperibilità continua. I benefici, derivanti dall'utilizzo del DECT e di una tecnologia affidabile e sicura, includono il miglioramento dell'efficienza e l'accelerazione dei tempi di risposta.

Inoltre le soluzioni DECT Multitone, secondo le necessità, forniscono una copertura radio totale o parziale, riservata cioè solo ad alcune aree di un edificio.

Gestione dei messaggi di allarme

Utilizzando uno dei dispositivi di allarme Multitone, collegati al DECT, è possibile estendere la gamma dei servizi con l'opportunità di ricevere vari tipi di allarme (antincendio, uomo-a-terra, ...) e rispondere immediatamente ad essi in modo adeguato al tipo di richiesta.



Integrazione dei messaggi



Attraverso il Concentratore di Accessi o il P318 è possibile inviare ai portatili DECT anche i messaggi del sistema di sicurezza EkoTek e migliorare ulteriormente la qualità e l'efficienza del servizio. Ciò consente infatti la ricezione dei messaggi di allarme sul portatile col beneficio di una risposta immediata. I portatili DECT sono facili da usare e possono essere utilizzati per le comunicazioni vocali e per i messaggi di testo.

Messaggistica EkoTek



EkoTek è un prodotto di messaggistica bidirezionale che fornisce una soluzione semplice ed economica per ambienti sanitari, industriali e commerciali.

EkoTek utilizza una rete a maglie composta da ripetitori radio, alimentati a batterie, che pertanto non richiedono alcun cablaggio. Sotto questa rete operano i trasmettitori portatili e i cercapersona.

Il sistema EkoTek migliora la qualità del servizio, perché protegge il personale localizzandolo prontamente, in caso di allarme.



Specifiche tecniche concentratore di accessi

Interfaccia utente e di amministrazione integrata, via browser web, per la gestione dei messaggi. Compatibile con tutti i sistemi operativi come Windows, Mac o Linux.

Ingressi DLC: 16 contatti normalmente chiusi o normalmente aperti
Caratteristiche: contiene 10K fino a 5 volt a 1,5 mA
Tensione applicata: 30 V max
Resistenza ciclica di contatto: 100R max
Tensione dell'ingresso livello alto: 2 V min.
Tensione dell'ingresso livello basso: 0,7 max
Tempo minimo di attivazione: 80 ms

Uscite DLC: 16 contatti normalmente chiusi o normalmente aperti
Caratteristiche: uscita a collettore aperto 10K fino a 5 volt
Tensione applicata (cct aperto): 30 V max.
Tensione massima livello attivo: 1 V a 100 mA
Corrente massima (attivo): 100 mA
Alimentazione: 230 V, da +7 a +9 V 600 mA massimo

Conessioni:
Porta ethernet: 10 Base T
Porta A: connessione fissa CS100 / CS600
Porta B: ingresso RS232 a 9 pin tipo D, ingresso TAP, MEP, ESPA 4.4.4, AUSTCO ed EkoTek

Dimensioni:
Altezza: 250 mm
Larghezza: 330 mm
Profondità: 275 mm

Specifiche tecniche EkoTek

Frequenza operativa: 2.4 GHz – 16 canali
Potenza radio: 10 mW
Struttura radio: rete Auto-configurante/riparante a maglie per una facile espansione
Interfacce Unità Centrale: alimentazione, contatto di allarme, seriale per sistemi esterni, antenna
Alimentazione: tutti i dispositivi sono alimentati a batteria, ad eccezione dell'Unità Centrale che ha un alimentatore esterno e batterie interne di backup, in caso di mancanza di corrente.

