

cardax

SECURITY MANAGEMENT SYSTEMS



over-IP. Ogni avvenimento di sicurezza può far scattare una registrazione video. La telecamera invia immediatamente al Cardax FT Monitoring Center la registrazione video di quel che è successo prima, durante e dopo per l'elaborazione dei risultati. Così possiamo collegare tutti i fatti verificatisi alla videocamera per rendere trasparenti e condivisibili tutti i fatti avvenuti in azienda. Eventuali furti possono essere di conseguenza scoperti e perseguiti penalmente.

Tramite il Cardax FT Challenge è anche possibile un ulteriore controllo d'identità visivo del proprietario della tessera facendo il confronto tra l'immagine della persona che è entrata e che la telecamera ha registrato in quel momento con quella depositata nel sistema. Così si può evitare che persone non autorizzate in possesso di tessere altrui, ottengano l'accesso nei reparti di sicurezza.

Sorveglianza dell'area libera

Per la sicurezza di aree esterne come aree di magazzino all'aperto o posteggi auto, è possibile ampliare senza problemi il sistema Cardax FT System con il PowerFence™, sistema ad elevata sicurezza per recinzioni.



www.averde-security.com

AVERDE

SECURITY MANAGEMENT SYSTEMS

AVERDE GmbH & Co. KG

Albert - Einstein - Straße 9

86899 Landsberg am Lech

Germany - Deutschland

Tel: +49 (0) 81 91 98 59 00 55

Fax: +49 (0) 81 91 98 59 00 33

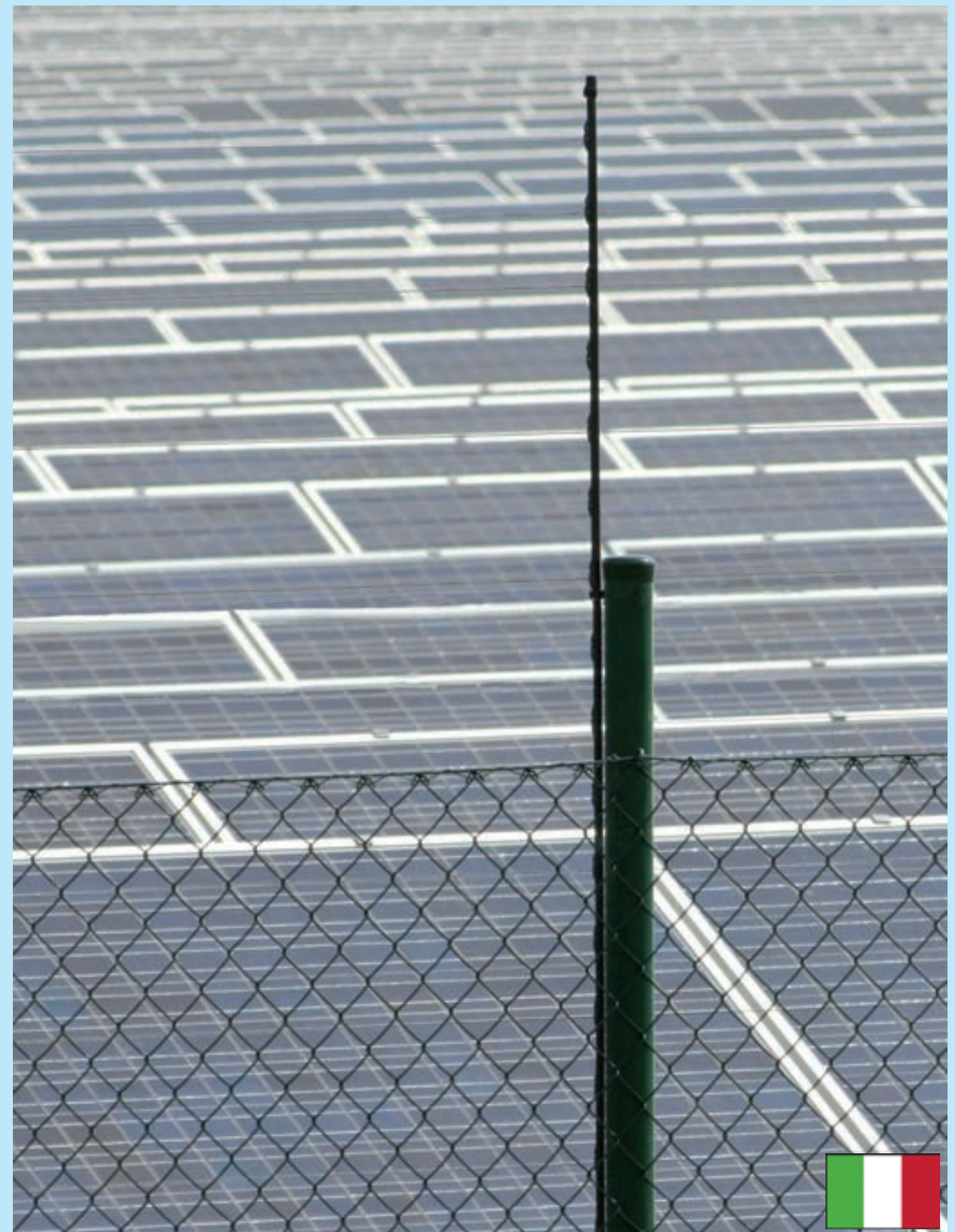
www.averde-security.com

info@averde-security.com



SECURITY MANAGEMENT SYSTEMS

AVERDE



www.averde-security.com



PowerFence™ è un sistema di recinzione, ad elevata sicurezza, per prevenire e difendersi da furti, sabotaggi e reati contro la proprietà. I nostri sistemi di sicurezza sono stati progettati per tutti i tipi di sicurezza di aree libere (come per es. impianti solari, aree di deposito, stabilimenti, ecc.), tettoie e murature (Walltop-Kit) per la sicurezza degli edifici e dei pannelli solari. Tale sistema può essere montato su una recinzione già esistente o adattato per mezzo del Walltop-Kit direttamente a fattori strutturali, già esistenti.

Il Sistema PowerFence™ opera in due modi diversi: da un lato riconosce subito, quando viene fatto un tentativo di accesso, non autorizzato, sul territorio protetto (per es. toccando o tagliando i fili metallici). Il sistema localizza, a seconda dei dispositivi impiegati, in quale zona recintata avviene l'accesso non autorizzato e avvisa nella forma prescelta (via computer, cellulare, servizio di sicurezza ecc.). Lo sfioramento della recinzione da parte di animali o agenti atmosferici come neve o vento, viene riconosciuto in modo differenziato dal sistema. In questo modo vengono evitati falsi allarmi. Dall'altro lato il sistema fa spaventare gli intrusi poichè, in pochi secondi, invia una scossa di corrente elettrica, che rende impossibile scavalcare il recinto. La scossa di corrente elettrica non costituisce un pericolo per l'individuo ed è paragonabile ad una scossa che si prende nel recinto elettrico dei pascoli. La tensione può essere ulteriormente regolata nelle zone di recinzione ed in base agli orari giornalieri. In questo modo, il funzionamento giornaliero potrà agire anche a una bassa tensione di 12 V. Così potranno essere mantenute tutte quelle funzioni di allarme e controllo, senza che avvenga la scarica di corrente elettrica.

PowerFence™ è configurabile individualmente e integra tutte le applicazioni rilevanti per la sicurezza. Scegliendo del parametro adeguato, riceverete la soluzione di sicurezza, tagliata su misura alle vostre esigenze, a prezzi moderati e con un basso consumo di energia paragonabile ad una lampadina di 40 W.

Cardax FT – più di un sistema di allarme

Con Cardax FT si intendono, in modo flessibile, tutte le esigenze di sicurezza di un'azienda e se necessario potranno essere anche ampliate. Sia le regolazioni degli allarmi, i controlli e le autorizzazioni di accesso, la videosorveglianza (live e remote) che la sicurezza di aree libere (PowerFence) sono incluse nelle funzioni standard. Se necessario, il sistema può anche integrare la biometria, il controllo di ascensori, di condizionatori, di impianti di illuminazione, riconoscimento automatico di veicoli e molto di più per mezzo di interfacce flessibili. Così potrete proteggere in modo affidabile i vostri collaboratori semplicemente da furti con scasso, rapine, copie pirata di dati e da vandalismo.

Tale sistema è compatibile a Windows 2000/XP Pro, offre la codificazione SSL, sostiene la banca dati SQL, ha il collegamento di rete TCP/IP e può essere collegato semplicemente a reti già esistenti o a nuove reti LAN o WAN.

Sistema d'allarme

Cardax FT segnala in modo autonomo la presenza di intrusi al Monitoring Center, che a sua volta avverte subito il servizio sicurezza, onde poter ridare all'azienda la sicurezza persa. Anche altri avvenimenti potranno essere segnalati con il sistema di allarme. Per esempio può venir inviato un segnale d'allarme quando la temperatura misurata in una certa zona dell'edificio fosse superiore o inferiore a certi limiti. In questo modo possono essere sorvegliati innumerevoli avvenimenti, che sono importanti per la Vostra azienda.

Controllo di accesso

Con il sistema Cardax FT avete il controllo completo su come si muovono il vostro personale, i visitatori e i veicoli. Per fare un esempio, quei collaboratori che lavorano dopo la chiusura degli uffici vengono protetti da intrusi esterni, con diritti speciali di accesso. La protezione si estende fino ai reparti interni, poichè ogni tessera di accesso viene codificata con diversi diritti di accesso. In questo modo potete rendere accessibili dei reparti sensibili dell'azienda solo a persone selezionate. Anche l'integrazione di nuovi collaboratori, provvisti di diritti di accesso, diventa facile.

Inoltre, Cardax FT dispone di un rapporto già collaudato che rende possibile una semplice elaborazione di tutti i movimenti sul territorio dell'azienda sia scritto sulla carta che dimostrato sul video. Il rischio per cui le chiavi dei dispositivi di chiusura vadano perse o vengano rubate non esiste più, grazie a Cardax FT. La sicurezza viene continuamente garantita grazie alle tessere di accesso che vengono riprogrammate premendo un tasto al computer. In questo modo non si devono più sostituire dei dispositivi di chiusura molto costosi.

Sistemi di visualizzazione

Con il Cardax FT DVR Interface si lasciano integrare diversi videoregistratori digitali e sistemi Voice-

