

CONTROLLO ACCESSI

Il Sistema AS200 è una soluzione per il controllo accessi intelligente, estremamente flessibile ed affidabile che può essere integrata alla rete aziendale in maniera molto semplice. Indicato per piccole e medie applicazioni ma è ideale anche per soddisfare stringenti esigenze di sicurezza di realtà multinazionali con filiali e centri operativi, dove si richiede la protezione di brevetti industriali o banche, gestione di grandi complessi di parcheggio, ascensori ed ingressi pubblici.

Il software di gestione e controllo permette una completa integrazione del sistema con l'impianto di video-sorveglianza, offrendo servizi innovativi da una singola piattaforma come il video live ed una serie di controlli sugli eventi gestibili per una completa integrazione ed una più efficiente gestione aziendale.

Caratteristiche principali del software di gestione

Sezione Controllo Accessi: AS-Manager

Software di gestione e controllo da installare su un PC collegato ai nodi AS-200. Interfaccia utente completamente in italiano e funzionamento semplice ed intuitivo grazie alla struttura grafica a finestre con disposizione definibile dall'utente.

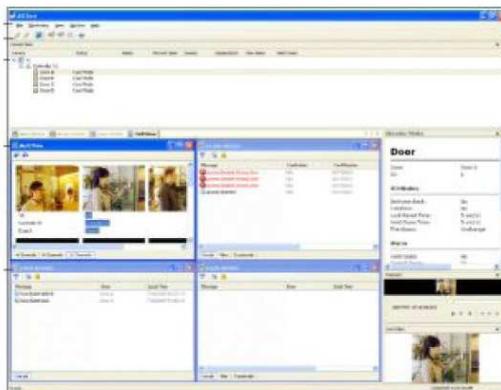


- Sistema di controllo accessi in rete ad alte prestazioni: possibilità di connessione via rete TCP/IP o su linea RS-485.
- Architettura estremamente flessibile e scalabile fino a 255 nodi.
- Gestione fino a 10.000 gruppi di accesso.
- Configurazione fino a 256 fasce temporali di accesso e programmazione settimanale.
- Gestione ferie fino a 14 mesi.
- Multi schede di accesso per utente.
- Gestione di 4 modalità di accesso (Card, Card e codice PIN, Card o codice PIN, rilascio).
- Supporto funzione Patrol per card destinate all'uso da parte di guardie di sicurezza con privilegi di cancellazione allarme o cancellazione evento.
- Gestione di differenti allarmi sulla porta: porta rimasta aperta, forzatura porta, accesso negato, attivazione sensore incendio ed apertura antipanico.

- Integrabile con i DVR, Video Server, telecamere IP Geovision e telecamere IP di terze parti.
- Controllo in real-time delle porte di accesso: supporta la visione diretta di una matrice video a 16 canali definibile dall'utente.
- Layout monitor definibile dall'utente e supporto monitor doppio.
- Semplice gestione del database per la registrazione di card/tag con funzione di registrazione gruppi di carte in una sola operazione.
- Database di utenti con gestione, oltre che dei dati personali, anche della foto del possessore della carta per il controllo incrociato del video live e dell'immagine memorizzata.
- Supporto importazione/esportazione su database in formato Microsoft Access o Excel.
- Lista log con informazioni sulla tipologia di eventi, riferimenti card e video corrispondente.
- Controllo da remoto video live / riproduzione video / apertura-chiusura porte.
- Notifiche via SMS o E-mail con dati, video e foto da database definiti dall'utente e supporto dual monitor.
- Esportazione dei report in formato in Excel / Text / HTML.
- Registrazione automatica su evento.

Sezione Controllo Accessi: AS-Remote

Modulo software con funzioni di monitoraggio centralizzato e controllo base delle funzioni. Permette la connessione ad un numero illimitato di postazioni basate su AS-Manager.

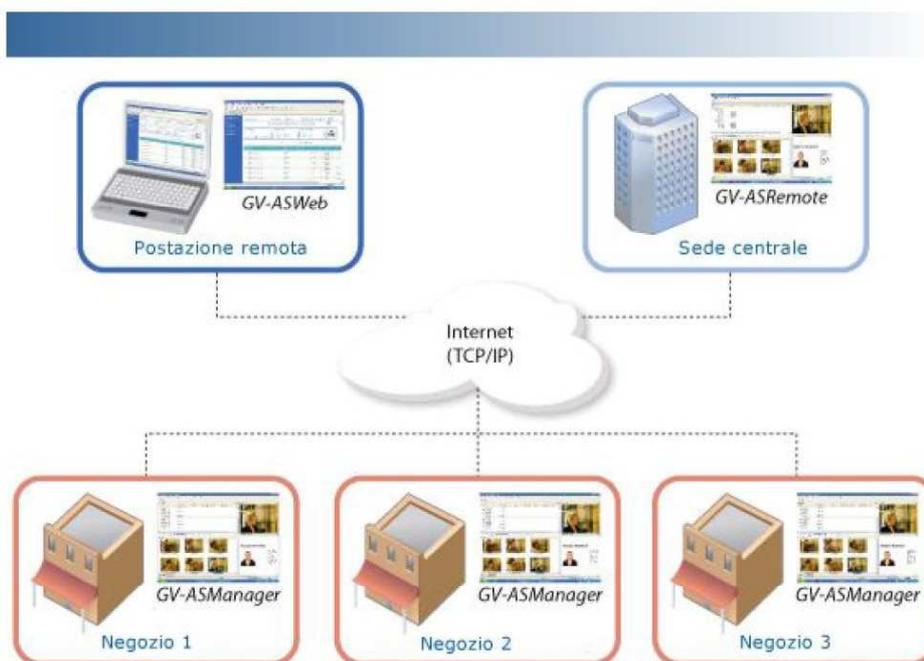


- Consente la visualizzazione di video live, riproduzione matrice video.
- Controllo e gestione remota base per allarmi e porte.

Sezione Controllo Accessi: AS-Web

Accesso	Utente	Data	Orario	Località
1	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
2	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
3	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
4	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
5	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
6	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
7	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
8	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
9	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
10	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
11	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
12	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
13	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
14	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
15	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
16	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
17	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
18	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
19	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
20	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
21	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
22	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
23	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
24	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
25	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
26	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
27	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
28	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
29	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota
30	Accesso Standard	2007/11/01	10:00:00	Postazione Remota

- Interfaccia Web per ricerche log eventi con video e foto corrispondenti.
- Funzione di ricerca veloce.
- Liste di fotogrammi video insieme alla foto memorizzata dell'utente nel database per verifiche semplificate.



Integrazione Video

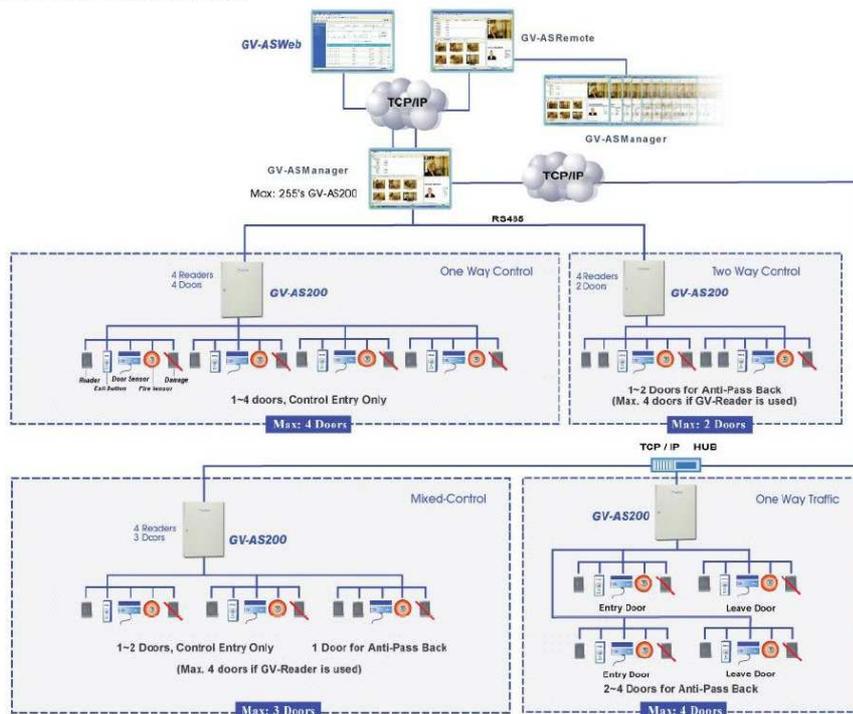
Il sistema di controllo accessi include un innovativo sistema per l'integrazione con il sistema di sorveglianza migliorando il livello di sicurezza di entrambi.

- Gestione accessi ed allarmi con video associato all'interno di un'unica piattaforma che permette di monitorare e di ricercare con estrema facilità dati storici ed eventi video.

- Definizione di un numero illimitato di matrici a 16 video live definiti dall'utente che rende possibile il monitoraggio centralizzato. La configurazione della matrice è estremamente semplificata grazie alla funzione drag & drop di telecamere sulla matrice video stessa.
- I video possono essere prelevati da diverse fonti: sistemi DVR serie GV, Video Server, Compact DVR, Telecamere Megapixel e telecamere IP, anche di terze parti.
- Visualizzazione degli eventi registrati tramite un click sulla finestra.
- Semplificazione dell'identificazione attraverso le informazioni sul badge ed il confronto con video live.
- Eventi storici con video associato accessibili via Internet.

Integrazione con IP cam

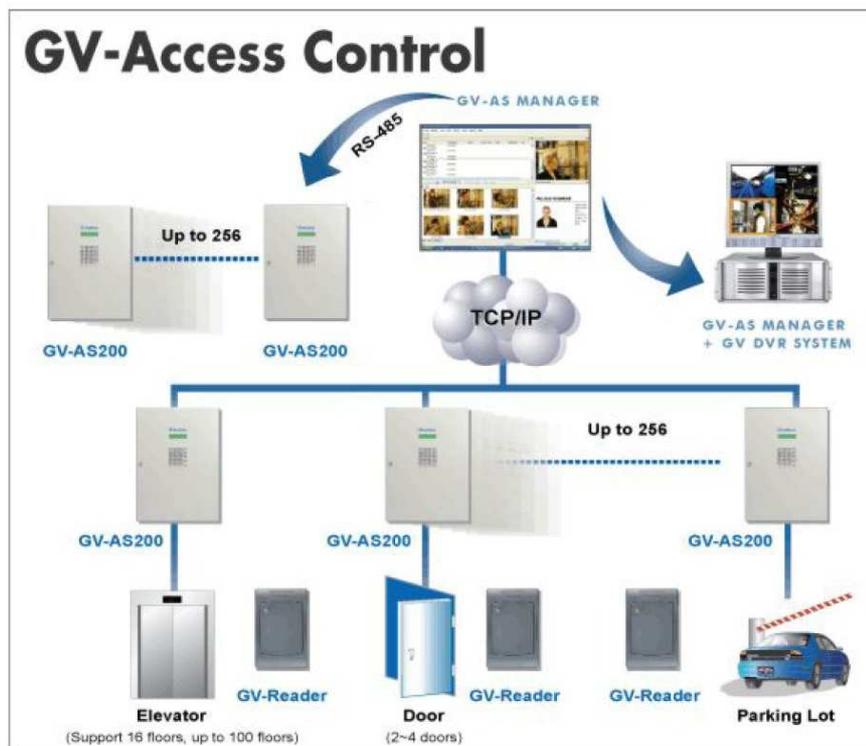
- Adatte per installazioni di piccole-medie dimensioni dove alcuni accessi necessitano di un monitoraggio video per aumentare il livello di sicurezza.
- Con le telecamere IP cam Megapixel, ogni evento viene associato a foto in alta risoluzione che rende possibile l'esame dettagliato delle immagini durante la ricerca degli eventi.
- Il sistema supporta anche un'ampia gamma di telecamere IP di importanti case costruttrici di terze parti.
- Invio e-mail di notifica contenente sia i fotogrammi dell'evento sia le informazioni e la foto dell'individuo contenute nel database per una facile comparazione.
- Lista di accessi registrati insieme alla foto memorizzata nel database per distinguere eventi anomali quali ingressi multipli di non autorizzati o accessi di persone non autorizzate.



Caratteristiche della centrale GV-AS200



- Gestione fino a 10.000 tessere.
- Buffer di memoria fino a 65.536 eventi e con relativa data anche in assenza di collegamento al centro di controllo.
- Comunicazione di rete via RS485 o TCP/IP (opzionale).
- Supporta fino a 4 lettori tessere / biometrici con interfaccia Wiegand a 26-40bit.
- Supporta fino ad 8 lettori su bus RS485 (solo di tipo Gv-Reader).
- Controllo di 2 o 4 porte in funzione dei modelli.
- Supporta 4 modalità di funzionamento predefinite: controllo one-way, two-way,
- Gestione 4 modalità di autenticazione: modalità tessera, modalità pulsante, modalità tessera e codice PIN, modalità tessera o tastiera.
- Sensore sulla porta di tipo NC/NO (contatto pulito) o a tensione, per la definizione dello stato della porta stessa.
- Ingresso pulsante per ingresso/uscita dalla porta senza tessera.
- Ogni porta supporta un sensore di allarme incendio e uno di infrazione.
- Supporto funzione interzona.
- Supporto funzione anti-passback (ad eccezione nella modalità di controllo one-way)
- Password anti - minaccia (richiede l'utilizzo di tastiera con interfaccia Wiegand opzionale).
- Modalità funzionamento carta "2 persone".



Caratteristiche del reader GV-Reader1356

Letto di prossimità RFID collegabile al controller GV-AS200.



CE FC

- GV-Reader 1356: Smart Card Reader a 13.56MHz, compatibile con standard ISO14443A.
- Supporto interfaccia Wiegand.
- Supporto comunicazione su linea RS485 (9600bps).
- Led di indicazione rosso/verde e buzzer con programmazione modalità di funzionamento auto / utente.

Caratteristiche delle schede/tag: GV-AS ID card e GV-AS ID tag

GV-AS ID Card ideale per applicazioni nel campo business e commerciale vista la sua elevata eleganza e dimensioni molto ridotte (formato ISO tipo carta di credito). Viceversa GV-AS ID Tag, designata appositamente per un trasporto più comodo e per la sostituzione di chiavi tradizionali si presta maggiormente per applicazioni residenziali. Entrambe sono perfettamente compatibili con il GV-Reader1356 garantendo un risultato di primo piano ed un sistema ad altissime prestazioni.



Caratteristiche del lettore GV-Finger



Il lettore di impronte digitali GeoFinger può lavorare con il controller GV-AS200 e con il software GV-ASManager per creare un sistema completo di controllo di accesso. Funzionamento anche in modalità autonoma standalone senza bisogno di cavi o PC utilizzando modelli di impronte digitali memorizzati sulla scheda utente e non sul lettore. Uscita Wiegand 26 bit