



SecuritySystems Italia

Italian Security Makers



L'AZIENDA

Security Systems Italia l'Italia integra tecnologie elettroniche per la sicurezza al fine di creare soluzioni efficaci per la protezione dei beni e delle persone.

La missione è quella di offrire ad ognuno dei suoi clienti progetti unici che consentano di migliorare la qualità della vita attraverso la sicurezza.



SecuritySystems Italia

Italian Security Makers

Fondata nel 2001

Sede operativa in Roma

Opera direttamente su tutto il territorio Nazionale

Membro del network Europeo “Alliance Partners” di

Crosspoint è in grado di realizzare installazioni in

ogni Paese Europeo, e nel bacino del Mediterraneo

Il fatturato anno 2010 è di 2,2 milioni di Euro





SecuritySystems Italia
Italian Security Makers

Ogni impresa ha una sua parola chiave.

La nostra è prevenzione.

Da qui ha inizio tutto il lavoro della
Security Systems Italia





SecuritySystems Italia

Italian Security Makers

impresa

Un grande progetto è nulla senza la sicurezza

Entrare nella vita quotidiana di un'impresa, analizzarne le problematiche relative alla sicurezza, è un compito complesso; occorre la capacità di capire le esigenze, oltre a possedere le adeguate tecnologie di risposta. E' necessario riflettere sul fatto che le imprese sono un unicum prezioso; pertanto, dialogare con diverse realtà imprenditoriali vuol dire proteggere un bene originale e inconfondibile.

Sarà per questo che dietro al sorriso dei nostri imprenditori c'è anche un po' del nostro lavoro.



Sistemi di:
Videosorveglianza • Antintrusione • Controllo accessi • Rilevazione incendi • Diffusione sonora





SecuritySystems Italia

Italian Security Makers

scuola

Lo studio è nulla senza la sicurezza

Lo studio è un fattore di crescita individuale e collettivo. Per ogni studente che si forma c'è un'aspettativa precisa verso una nuova e più ricca figura professionale che contribuirà al progresso sociale.

Per questa ragione è necessario porre le dovute attenzioni e il giusto grado di difesa nella protezione degli ambienti scolastici e degli spazi di formazione in genere. Per assolvere a piena la sua funzione, un istituto deve poter contare su tutte le sue risorse.

E' in gioco la sicurezza dello studio, la certezza del nostro domani.



Sistemi di:
Antintrusione • Videosorveglianza • Rilevazione fumi • Evacuazione audio • Controllo accessi • Impianti elettrici • Adeguamento C.P.I.





SecuritySystems Italia

Italian Security Makers

retail

L'organizzazione è nulla senza la sicurezza

La vendita è flusso di idee, di prodotti, di persone. E' dinamica e articolazione, contrazione ed espansione, al passo coi tempi e le esigenze. In questo scenario il livello di sicurezza deve essere altamente flessibile, progettato con tecnologie all'avanguardia in perfetta sintonia con le proprie aspettative, nel rispetto della libertà di acquisto e di movimento negli spazi.

Globale è la richiesta di prodotti e servizi, globale e assoluta è la nostra risposta sulla loro sicurezza.



Sistemi di:
Antitaccheggio • Contapersone • Controllo accessi • Videosorveglianza • Antintrusione • Rilevazione incendi • Diffusione sonora





Security Systems Italia

Italian Security Makers

energie rinnovabili

Il cambiamento è nulla senza la sicurezza

Sfruttare le nuove risorse e scoprirne le infinite potenzialità, in direzione del progresso. Sole, vento e acqua: sono questi gli elementi che ci accompagneranno in un percorso di crescita comune basato sull'utilizzo di energie ambientali. Più etica, più ecologia, maggiore equilibrio nel quadro di uno sviluppo sostenibile fondato sul rispetto assoluto del territorio. Per una nuova etica della sicurezza, con un approccio globale al tema dell'ambiente, Security Systems Italia progetta ed applica sistemi integrati di sicurezza capaci di assicurare l'assoluta inviolabilità ad impianti destinati a generare e garantire energie rinnovabili e pulite.

Nulla deve arrestare il progresso. Nulla deve interrompere il nostro cammino.



Messa in sicurezza dei parchi di produzione





SecuritySystems Italia

Italian Security Makers

residenze private

Un amore è nulla senza la sicurezza

Le case sono lo specchio di chi le abita. Il nostro lavoro consiste nel rendere gli spazi abitativi così sicuri e tranquilli da rendere le stesse persone che li abitano più serene, quindi più propositive. Per raggiungere la tranquillità c'è bisogno di un progetto unico e, quindi, irripetibile; pensato per quella specifica abitazione e, di conseguenza, per quella particolare persona.

Le case non sono tutte uguali perché le persone sono diverse.



Sistemi di:
Antintrusione • Videosorveglianza • Domotica
• Audio e Video Multiroom • Impianti elettrici



Il tema dell'Energia nella Building Automation



L'efficienza energetica degli edifici è un obiettivo primario

L'efficienza energetica – un tema mondiale

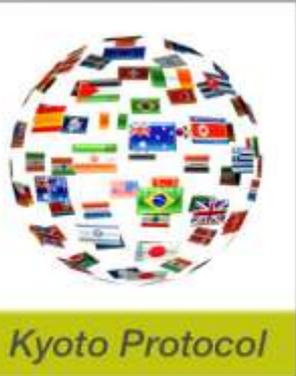
1992 - United Framework Convention on Climate Change - Rio de Janeiro

Allarme sul cambiamento climatico
Responsabilità inquinamento ambientale
Necessità di provvedimenti a livello mondiale



1997 - Protocollo di Kioto

160 paesi aderiscono alla definizione di tempi e procedure per ottenere gli obiettivi indicati nel trattato di Rio (entro il 2012 – 5% emissioni gas clima-alteranti rispetto al 1990)



2002 - 2002/91/CE - Energy performance Building Directive

Ispirate al protocollo di Kioto, muovono dalla constatazione che:

- L'Europa consuma il 15% dell'energia a livello mondiale
- in Europa il 40% dell'energia è impiegata nella conduzione di edifici
- l'Europa è il maggior importatore di energia dipendendo per 80% per il gas e il 90% per il petrolio da importazione.

- Le direttive:
- promuovono l'efficientamento energetico degli edifici e dei loro impianti
 - promuovono lo sviluppo di fonti rinnovabili e di tecnologie energetiche innovative
 - impongono la riduzione delle emissioni di gas clima-alteranti



Obiettivo: riduzione dei consumi energetici degli edifici

La Norma Europea CEN EN15232 “*Prestazione energetica degli edifici - Incidenza dell'automazione, della regolazione e della gestione tecnica degli edifici*” pone in evidenza come l’inserimento negli edifici (residenziale e terziario) di Sistemi di Controllo ed Automazione comporta una **riduzione dei consumi energetici** in generale e principalmente dei più importanti:



Come?

- E' indispensabile che tutti gli impianti elettrici e tecnologici, sia nuovi sia già esistenti, siano dotati di opportuni dispositivi o sistemi di controllo, regolazione e automazione.
- I sistemi di Automazione (BACS/HBES) hanno la funzione di **massimizzare l'efficienza energetica degli impianti dell'edificio** in relazione alle condizioni ambientali esterne e ai differenti e variabili scenari di utilizzo e occupazione dei singoli ambienti dell'edificio stesso, fornendo nel contempo i massimi livelli di **comfort, sicurezza e qualità.**
- L'impiego esteso dei sistemi BACS / HBES, educa parallelamente ad apprezzare ed apprendere i criteri di risparmio energetico e di rispetto dell'ambiente, correggendo le cattive abitudini dell'utente.

Tecnologia = Innovazione e Qualità al servizio del risparmio energetico

- Il metodo proposto nella CEN EN15232, basato su **fattori di efficienza energetica (BAC Factors)**, definiti tramite consistenti statistiche e prove eseguite in campo, consente una determinazione quantitativa dell'efficienza e del risparmio energetico dovuto all'applicazione dei sistemi di automazione negli edifici.
- Tale strumento consente di valutare, in fase di **progettazione e verifica energetica degli edifici**, il risparmio introdotto dall'applicazione di diversi gradi di automazione agli impianti tecnologici e di definire delle **Classi di Efficienza** corrispondenti al livello di automazione installato.

Proposte

- Incentivare l'adozione di sistemi di controllo, automazione e supervisione attraverso **agevolazioni di tipo fiscale**.
- Creare sinergie tra produttori di tecnologie e sistemi di automazione.
- Sensibilizzare la popolazione al concetto di prevenzione associato al risparmio energetico. Iniziando dai giovani attraverso le scuole.



Vi ringrazio per l'attenzione!

Roberto Laferla

www.securitysystemsitalia.it