

La Videosorveglianza di nuova generazione



Niente di più facile

Oggi puoi controllare la tua casa o il tuo ufficio, ovunque tu sia e in qualsiasi momento, dal tuo Personal Computer o dal cellulare 3G. Con le IP Camera e i Video Server Kraun puoi anche salvare i video e catturare singoli fotogrammi; l'accesso al sistema è protetto e ti richiede di identificarti con ID e Password.

36ch
VMS

SD
Card

3G
Phone

MPEG
4

Pan
&
Tilt

WiFi
802.11 b/g

DI/DO

NAS
Record

La Videosorveglianza di nuova generazione

Niente di più facile



PAN/TILT



Gestione e monitoraggio user-friendly e plug & play

Le IP Camera e i Video Server Kraun si installano facilmente e velocemente.

È sufficiente collegare la IP Camera o il Video Server Kraun all'alimentazione, avviare la connessione a Internet via cavo o Wireless e inserire la ID e la Password presenti nella confezione per visualizzare sul computer o sul cellulare 3G le immagini riprese.

La semplicità e l'immediatezza sono i principali vantaggi del sistema rispetto alle altre soluzioni attualmente in commercio, che necessitano di una gestione specifica dell'indirizzo IP dinamico.

Sono sufficienti pochi semplici passi per accedere alle immagini inviate dalle IP Camere o Video Server Kraun visualizzandole con il software in dotazione, con Windows Mobile, Symbian o iPhone (questa applicazione è scaricabile da Apple Store al costo di pochi euro).

Ovunque e in qualsiasi momento avrai tutto sotto controllo; in caso di intrusioni il sistema ti informerà automaticamente tramite SMS e/o e-mail e potrai monitorare la situazione da qualsiasi PC o telefono 3G connesso ad Internet, scattando foto o registrando quello che sta succedendo.



36ch
VMS

SD
Card

3G
Phone

MPEG
4

Pan
&
Tilt

WiFi
802.11 b/g

DI/DO

NAS
Record



La Videosorveglianza di nuova generazione

Con tre semplici passi, la IP Camera Kraun è pronta all'uso



PER
ESTERNI



Modi di utilizzo

Collegare la IP Camera Kraun alla rete (router) e verificare che la connessione Internet sia attiva

Col Telefono 3G

- Scaricare e installare sul telefono 3G il software mKraunView
- Avviare il software mKraunView ed inserire ID e Password presenti nella confezione della IP Camera Kraun
- Utilizzare l'applicazione per vedere, fotografare e registrare

Col Personal Computer

- Installare il software KraunView fornito con la IP Camera Kraun
- Avviare il software KraunView ed inserire ID e Password presenti nella confezione della IP Camera Kraun
- Utilizzare l'applicazione per vedere, fotografare e registrare

Via Web

- Aprire con internet Explorer la pagina dedicata
- Inserire ID e Password presenti nella confezione della IP Camera Kraun
- Utilizzare l'applicazione per vedere, fotografare e registrare



36ch
VMS

SD
Card

3G
Phone

MPEG
4

Pan
&
Tilt

WiFi
802.11 b/g

DI/DO

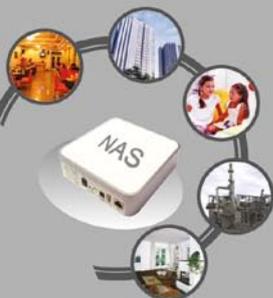
NAS
Record

La Videosorveglianza di nuova generazione

Soluzioni di Videosorveglianza semplici, pratiche ed affidabili



INFRAROSSO



Registrazione su Micro-SD Card

Si possono effettuare registrazioni programmate o al verificarsi di eventi (Motion Detection o Trigger sull'ingresso Digitale). La IP Camera Kraun può inviare i dati necessari per la registrazione su dispositivi specifici quali NVR (Network Video Recorder), computer, telefoni 3G, ecc. connessi tramite Lan (in locale) od Internet (in remoto).

Un'ulteriore modalità di registrazione dei filmati è ottenibile per mezzo di una memoria Micro-SD alloggiata nei Video Server Kraun ed in alcuni modelli di IP Camera Kraun. Questa funzionalità integrata permette di registrare, con una capacità massima di 16GB, per circa 3 giorni in continuo (rolling) aggiungendo così la certezza della conservazione dei filmati di ogni IP Camera o Video Server in caso di perdita di dati dovuti alle connessioni o malfunzionamenti dei devices di registrazioni remoti (NAS/Computer/Telefonino 3G).

Registrazione video su NAS

Tutte le IP Camera Kraun, grazie al software a corredo, possono utilizzare lo spazio di memoria di un Network Attached Storage (NAS). Sono possibili tutte le funzioni, come la registrazione programmata e la registrazione e riproduzione al verificarsi di particolari eventi. Si consiglia l'utilizzo di NAS Kraun.

Software per la gestione di 36 IP Camera Kraun

Il software in dotazione consente di gestire fino a 36 telecamere in rete. La visualizzazione avviene immediatamente al momento del collegamento della videocamera alla rete. Il software consente la registrazione programmata, la registrazione innescata dal movimento, la ricerca automatica delle IP Camera connesse alla rete, l'alloggiamento centralizzato del firmware e la riproduzione dei video registrati.

36ch
VMS

SD
Card

3G
Phone

MPEG
4

Pan
&
Tilt

WiFi
802.11 b/g

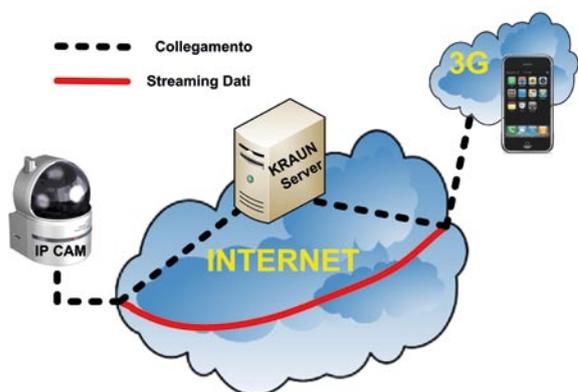
DI/DO

NAS
Record

KRAUN
COMPUTER ACCESSORIES

La Videosorveglianza di nuova generazione

Gestire la Sicurezza con le IP Camera e Video Server Kraun



IP Camera - Tutto in uno

Le IP Camera Kraun sono la soluzione totale per la gestione della sicurezza di ambienti domestici e professionali, aziende, magazzini, edifici, ecc.. Facilissime da installare, sono gestibili a distanza con un telefono cellulare 3G o con un computer. La registrazione audio/video e l'acquisizione di fotogrammi possono essere effettuate sia direttamente sulle IP Camera Kraun (e precisamente su una scheda Micro-SD), sia sul telefono 3G, sia sul Nas o sul Computer. La notifica di segnali di allarme può avvenire tramite e-mail / Ftp (con l'invio dell'immagine che ha generato l'allert) e SMS. Il software in dotazione consente di gestire in contemporanea fino a 36 IP Camera Kraun.

- Accesso remoto attraverso computer o telefoni 3G
- Registrazione video su Micro-SD card (16GB, circa 3 giorni rolling su Mod. KW.05)
- Registrazione Video su dispositivi NAS e telefoni 3G.
- Registrazione e notifica email/Ftp in caso di Motion Detection
- Rilevazione di allarme e triggering Digital Input/Digital Output - vedi specifiche in ultima pagina
- WIFI 802.11 b/g (WEP, WPA e WPA2) - vedi specifiche in ultima pagina
- Gestione dell'orientamento della IP Camera da remoto (Mod. KW.05)
- Motion Detection - sensibilità configurabile

Dall'analogico al digitale

Il Video Server Kraun è ideale per trasferire le immagini riprese da Telecamere CCTV analogiche verso sistemi di Video Sorveglianza digitale

E' dotato di porte Input/Output digitali per la rilevazione di allarme e triggering. (azzeramento dei tempi di attesa nella trasmissione dei segnali di allarme). Lo slot per memorie Micro-SD permette di ospitare card con capacità fino a 16GB per la registrazione continuativa di video per circa 3 giorni. L'interfaccia RS485 permette il controllo del movimento della telecamera analogica.

- Supporta formati video NTSC e PAL
- La porta RS485 supporta i protocolli Pelco-P e Pelco-D per il controllo del movimento della telecamera analogica.
- Registrazione Video su Micro SD-card (16 GB, circa 3 giorni rolling)
- Registrazione Video su dispositivi Nas e telefoni 3G
- Registrazione e notifica e-mail/Ftp in caso di Motion Detection
- Azione di allarme e triggering Digital input/Digital output - vedi specifiche in ultima pagina
- Motion Detection - sensibilità configurabile



L'accesso alle IP Camera e Video Server Kraun è gratuito per 24 mesi dalla data di acquisto o noleggio degli apparati Kraun. L'utilizzo del servizio deve rispettare la normativa generale disciplinante la videosorveglianza: <http://www.garanteprivacy.it>

36ch
VMS

SD
Card

3G
Phone

MPEG
4

Pan
&
Tilt

WiFi
802.11 b/g

DI/DO

NAS
Record



La Videosorveglianza di nuova generazione

Zero Configuration Network Camera



Modelli	Kraun IP Camera	Kraun IP Camera Day & Night	Kraun IP Camera Pan/Tilt	Kraun IP Camera Outdoor Day & Night	Kraun Video Server
	- KW02 (WIRELESS) - KW01 (WIRED)	- KW04 (WIRELESS) - KW03 (WIRED)	KW05	KW06	KW00
Tipologia	IP Camera Plug & Play	IP Camera Plug & Play Giorno & Notte	IP Camera Plug & Play Pan/Tilt	IP Camera Plug & Play Giorno & Notte per esterni	Video Server
Dimensioni/ Peso corpo principale	128x75x35mm 250g	128x75x35mm 280g	120x91x84mm 350g	130x77x78mm 498g	40x81x92mm 300g
Slot Micro-SD Card	NO	NO	SI	NO	SI
Sensore	1/4" CMOS AEC, AWB, AGC	-			
Tipo di lente	3.2mm, F2.0	4.5mm, F1.9	3.2mm, F2.0	4.5mm, F1.9	-
Risoluzione Video (max)	640x480 (VGA)	640x480 (VGA)	640x480 (VGA)	640x480 (VGA)	720x576 (PAL)
Frame al secondo (max)	30	30	30	30	30
Networking	10/100BaseTX Ethernet Auto-MDIX, RJ-45	10/100BaseTX Ethernet Auto-MDIX, RJ-45	10/100BaseTX Ethernet Auto-MDIX, RJ-45	10/100BaseTX Ethernet Auto-MDIX, RJ-45	10/100BaseTX Ethernet Auto-MDIX, RJ-45
Ingresso/Uscita Digitale	0/0	0/0	1/1	1/0	1/1
Audio	SI	SI	SI	SI	SI
Compressione Video	MPEG-4 Part2 Dual Stream	MPEG-4 Part2 Dual Stream	MPEG-4 Part2 Dual Stream	MPEG-4 Part2 Dual Stream	MPEG-4 Part2 Dual Stream
Sensibilità alla luce	0.2 Lux	0.2 Lux (IR Led off) 0 Lux (IR Led on)	0.2 Lux	0.2 Lux (IR Led off) 0 Lux (IR Led on)	Dipende dalla telecamera analogica
Visione Notturna	NO	10mt IR led ICR automatico	NO	30mt IR led ICR automatico	Dipende dalla telecamera analogica
Pan/Tilt	NO	NO	PAN: 130°/Tilt: 90°	NO	Dipende dalla telecamera analogica
RS485	-	-	-	-	Pelco-P/Pelco-D
Grado di protezione	-	-	-	IP66	-
Condizioni operative	0-50°	0-50°	0-50°	-20/+60°	0-50°

Kraun è un marchio registrato del Gruppo CDC

CDC S.p.A.
 Direzione Generale
 Via Calabria, 1
 56025 Zona Ind.le Gello di Pontedera (PI)
 Tel. 0587 2882 r.a.
 www.kraun.it - www.cdc.it

