



# Sisteme de SUPRAVEGHERE VIDEO

Pentru o siguranta fizica completa

Pentru a raspunde exigentelor mereu in crestere in ceea ce priveste siguranta persoanelor si a locurilor de munca, firmele au nevoie de sisteme de control acces si siguranta complete si integrate, solutii capabile sa verifice tranzitul personelor si a mijloacelor auto prin orice punct de acces al firmei potrivit unor criterii de configurate foarte simple si unei utilizari rapide.

Solusiile software cu tehnologia web, capabile sa monitorizeze intrarile in timp real si terminalele de control acces de ultima generatie pot sa nu fie suficiente. Din acest motiv Zucchetti dispune de o linie inovativa de produse de **supraveghere video**, care garanteaza siguranta maxima a persoanelor si ambiantelor de lucru.

## protocolul IP

Produsele Zucchetti aplica o tehnologie avansata, care este mai performanta decat sistemul traditional TVCC, utilizand protocolul IP si bazandu-se pe un PC conectat prin LAN la un video server, astfel incat sa poata administra in retea toate operatiunile. Astfel, imaginile nu mai sunt pastrate pe banda, ci ele sunt inregistrate direct pe hard discul calculatorului, dand posibilitatea vizualizarii inregistrarilor in timp real, video camerele continuand sa inregistreze in tot acest timp.

**Integrarea sistemelor de video supraveghere cu sistemele de control acces ofera controlul absolut asupra tuturor zonelor din firma, si totul poate fi facut intr-un mod foarte simplu si eficient.**

# Sisteme de SUPRAVEGHERE VIDEO

Sistemele de supraveghere video furnizate de Zucchetti se bazeaza pe **conexiunea dispozitivelor pe retele Ethernet prin intermediul unor servere video**, care permit gestionarea si trimiterea prin retea a semnalelor primite de la camerele video, pozitionarea camerelor video si accesarea de la distanta a inregistrariilor efectuate.

Utilizand protocolul IP, transmisia imaginilor si a tuturor configurariilor care pot fi facute din console sunt facute la distanta prin web sau în modalitate punct/punct prin orice line de comunicare (PTSN, ISDN, ADSL).

Gama de produse oferite de Zucchetti România este in masura sa satisfaca diferitele exigente venite din partea clientilor:

- pentru simplul control al unei arii delimitate, punem la dispozitie sistemul **IP-CAM**, o retea de camere usor si rapid de instalat, care, datorita unui software, permite vizionarea si chiar inregistrarea imaginilor pe PC sau prin Ethernet - si de asemenea de a inregistra - imaginile.
- pentru necesitatile de control asupra unor arii mai extinse, se poate utiliza **video camera analogica** waterproof conectata la un aparat de inregistrare video digital care poate fi operat local sau de la distanta, pentru a face posibila o retea de zeci de telecamere gestionate de PC.

## Avantaje

- Functii de control de la distanta via IP
- Vizualizare multipla de imagini in timp real
- Inregistrarea imaginilor in format digital pe hard disc
- Imagine in format compatibil cu windows
- Functia de detectare miscare (senzori de miscare)

Pe langa functiile amintite se garanteaza de asemenea flexibilitatea maxima de utilizare si maxima siguranta de acces la date.

Mai exact, solutiile oferite sunt:

**IP-CAM**, retea de camere pentru transmisia live catre utilizatori a fluxurilor audio si video la distanta prin LAN/WAN, sistemul este in masura sa realizeze filmari de optima calitate cu ocupare limitata a benzii; are integrat o codificare diferentiata de ultima generatie (MPEG4) si tehnologia speech coding (ADCPM) care permite o viteza maxima de transmisie a datelor audio video.

**software de supraveghere video** integrat in video camere pentru a instala controlul la distanta, fara a fi nevoie de anexarea unui alt hardware pentru efectuarea comprimarea fluxului video; capacitatea de vizualizare plus video serverul \_i posibilitatea de a controla de la distanta video camerele monitorizate, DVR, multiplexer, permite un control imediat si complet asupra intregii instalatii.

**aparatul de inregistrare video** pentru inregistrarea datelor în format digital compatibil cu Windows in asa fel incat sa fie posibila transferare imaginilor direct pe PC;

**video camera analogica**, intr-o carcasa protectoare, pentru gestionarea imaginilor impreuna cu aparatul de inregistrare video;

**video server** pentru digitalizarea, alegerea esantioanelor si transmisia semnalului video: conectat direct la retea Ethernet, permite vizionarea imaginilor din orice punct autorizat al retelei. Cu ajutorul tehnologiei web, se pune la dispozitie o solutie eleganta pentru controlul de la distanta fara costuri de cablaj, ca si in cazul sistemelor traditionale de control analogic.



## ZUCCHETTI ROMANIA

Str. Simion Stefan, 46 • Oradea, Bihor, Romania, 410195  
tel. +40 259/414.584 - 359/451.461 • fax +40 259/446.518  
e-mail: info@zucchettiromania.com  
[www.zucchettiromania.com](http://www.zucchettiromania.com)

S.C. ZUCCHETTI S.R.L. - CIF: RO17024470 - Nr.inreg.: J05/2311/2004 - Cap.social: 1000,00 RON

**ZUCCHETTI**  
**ROMANIA**  
SOFTWARE & ICT SOLUTIONS