

Už od deväťdesiatich rokov sa stretávame s kamerami na verejných priestranstvách, ako sú ulice, obchody, vstupy do budov, ale aj vo firemných priestoroch. Primárnou úlohou kamier je dohliadať nad bezpečnosťou snímaného priestoru a zaznamenať prípadnú trestnú činnosť. Ďalšou možnosťou ich využitia je diaľkové sledovanie rôznych automatizovaných procesov v priemysle, prípadne prác v nebezpečnom prostredí.

# KAMEROVÉ

## SYSTEMY

Kamerové systémy sú buď analógové, alebo založené na technológii prenosu obrazu cez TCP/IP protokol. IP kamery umožňujú snímanie obrazu vo vysokom rozlíšení. Digitálny obraz môže byť prenášaný spoločne s napájaním po jednom UTP kábli do sieťového záznamového zariadenia (NVR). Rozširovanie kamerového systému je zjednodušené využívaním sieťových prvkov. Nasnímaný obraz z IP kamier je teda možné prenášať bez degradácie na veľké vzdialenosti. Taktiež nemenej dôležitou súčasťou kamerového systému sú záznamové zariadenia alebo záznamový softvér, ktorý sa inštaluje na počítač a umožňuje sledovanie video záznamu.

Naša spoločnosť ponúka komplexné kamerové riešenia firmy DAHUA, ktorá patrí k špičke v kamerových systémoch. Výrobky spoločnosti Dahua prešli certifikáciou ISO 9001 systémom manažmentu kvality a niektorými medzinárodnými certifikáciami ako UL, CE, FCC. Výrobky sa predávajú v Európe, Amerike, Japonsku, rovnako ako na Taiwane a sú široko využívané pre zabezpečenie v mnohých projektoch, ako napr. v bankovníctve, verejnej bezpečnosti, energetických zdrojoch, inteligentných budovách a v doprave.

**Návrh a implementáciu kamerových systémov realizujeme až po konzultácii so zákazníkom, pričom je dôležité vedieť, aké budú svetelné podmienky, aká bude snímaná plocha a aká je požadovaná kvalita záznamu. Naše riešenia sú plne prispôbené požiadavkám zákazníkov.**



Séria kamier DAHUA poskytuje riešenia pre dokonalý obraz do každého prostredia. V ponuke našej spoločnosti sú kamery s vysokým rozlíšením a výbornými optickými vlastnosťami. Ponúkame IP kamery a záznamové zariadenia v rozlíšení od 1.3MPx–5MPx v boxovom, dome a kompaktnom prevedení. Kamery sa pripájajú k sieťovému 4-kanálovému videorekordéru IP, s operačným systémom Linux. Vďaka ONVIF protokolu – podporuje väčšinu IP kamier – je ideálnym zariadením pre menšie až stredné monitorovacie systémy. Podporuje formáty záznamu H.264, a MJPEG s maximálnym tokom dát 80Mbps. Video záznam si môžete prehliadať buď priamo na záznamovom zariadení, alebo prostredníctvom softvéru, ktorý je zdarma a pre neobmedzený počet používateľov. Umožňuje zobrazenie až 36 kamier na jednom zobrazovacom paneli a usporiadanie kamier do skupín. Taktiež podporuje nahrávanie až 16 kamier na lokálny disk počítača. Cez softvér môžete robiť vzdialený monitoring kamier a kamier pripojených k NVR / DVR a vzdialenú konfiguráciu kamier a správu DVR / NVR. Samozrejmosťou je monitoring poplachov (detekcia pohybu, chyba disku, zakrytie kamery a pod.).

SOMI Systems a. s.

Lazovná 69, 974 01 Banská Bystrica

Tel.: +421 / 48 414 67 59, +421 / 48 414 67 60

Mail: obchod@somi.sk

www.somi.sk, www.kerber.sk

 **SOMI**  
systems