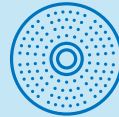




MOBOTIX M16



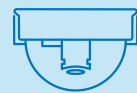
MOBOTIX M16 Thermal



MOBOTIX C25



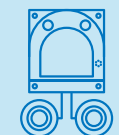
MOBOTIX M26



MOBOTIX V26 Vandal



MOBOTIX Q26



MOBOTIX S16



Centrála:

Žarošická 13
Brno 628 00

Tel.: +420 841 777 777
Fax: +420 533 315 450

Zastoupení Praha:

Evropská 846/176a
Praha 6 160 00

info@konicaminolta.cz
www.konicaminolta.cz

INTELIGENTNÍ KAMEROVÁ ŘEŠENÍ

**RETHINK
SECURITY**



Více informací naleznete
na našich stránkách:



PŘEDSTAVUJEME INTELIGENTNÍ KAMEROVÁ ŘEŠENÍ KONICA MINOLTA

Konica Minolta se kromě jiného věnuje přes 20 let zpracování obrazu. Od obyčejného skenu přes strojové čtení, analýzu a porozumění obsahu dokumentu nebo fotky se společnost díky rozvoji technologií přesunula k dodávání kamerových systémů, videoanalytiky a aplikací pro počítačové vidění. Během této doby získala skutečně expertní znalosti, které promítá do nabízených zákaznických řešení. Základními stavebními prvky jsou kamery Mobotix, které se vyznačují vynikající kvalitou obrazu nejen rychle se pohybujících objektů, ale i za zhoršených světelných a povětrnostních podmínek.

S JAKÝMI ŘEŠENÍMI KAMEROVÝCH SYSTÉMŮ UMÍME POMOCI?

PERIMETR

- Pro ochranu venkovních prostorů před vniknutím, anebo naopak před únikem z vymezeného prostoru používáme kromě klasických kamer také videoanalytiku pro **detekci pohybu** osob i jiných objektů.
- V případě špatných světelných nebo povětrnostních podmínek a na dlouhé vzdálenosti lze kombinovat s **termálními kamerami**.
- Díky inteligenci dodávaných kamerových systémů lze zajistit **včasné zachycení narušitele**.
- Bezpečnost je naše starost. Proto chráníme vaše firemní prostory, vaše parkoviště nebo vaše podnikání – uvnitř i vně – před sabotáží a podvodny.

VJEZDY

- **Rozpoznávání registračních značek (RZ)** se vyznačuje vysokou spolehlivostí, systém automaticky eviduje značku, fotografii, čas a další. V případě potřeby může být navázáno na další analytiku – např. četnost návštěv, měření rychlosti, oprávnění k vjezdu apod.
- Plynulosti provozu na vrátnici nebo odbourání tištěných papírových listků z parkovišť (a tím zajištění snížení ekologické zátěže) lze docílit systémem pro **řízení vjezdu**, který kromě výše zmíněné analytiky a oprávnění může být napojen na **ovládání vrat nebo závor** pro automatické otevírání a zavírání.
- Kdy došlo k poškození vozidla? Bylo vozidlo poškozeno v rámci areálu firmy, nebo někde jinde „na cestě“? Odpovědi nejen na tyto otázky zajistí kamerové záznamy, které mohou evidovat **dokumentaci stavu vozidla** – systém jednoduše přečte RZ, pořídí obraz ze všech stran vozidla a uloží záznamy do databáze.
- Všechny výše zmíněné scénáře **umíme integrovat** do zákaznických systémů, které již dnes firma má a využívá.

VNITŘNÍ PROSTORY – BEZPEČNOST

- Kromě klasického **monitoringu vnitřních prostorů** nabízíme i pokročilá řešení, která např. detekují, zda do výroby vstupují zaměstnanci s bezpečnostní helmou na hlavě apod.
- Naše kamerové systémy také **pomáhají chránit know-how firem** díky možnosti **řízení přístupu a logování** osob vstupujících do chráněných prostorů.

TERMÁLNÍ KAMERY S RADIOMETRIÍ

- Pomocí termálních kamer s radiometrií jsme schopni zajistit **měření absolutní hodnoty teploty** monitorovaných objektů.
- Kamery mohou sloužit jako **autonomní systém včasného varování** při poruchovém stavu jako prevence proti zahoření.
- Takové řešení spolehlivě slouží jako **ochrana investic, kontinuity businessu a zvýšení bezpečnosti** zaměstnanců.

VIDEOANALYTIKA

- Máte-li již nyní vlastní kamerový systém, můžeme jej pomocí našich řešení povýšit na **inteligentní řešení poskytující videoanalytické funkce** pro detekci a optimalizaci marketingových aktivit, bezpečnosti atd.
- Díky pokročilé analýze obrazu a **neuronovým sítím** lze do dopravníků a výrobních linek implementovat **vizuální kontrolu kvality** s automatizovaným tříděním kvalitních a poškozených výrobků.
- Díky používání neuronových sítí jsme velice flexibilní v adaptaci systémů pro různá specifická zákaznická řešení.

LOGISTIKA

- Nejen v rámci logistických center nabízíme řešení pro **trasování zásilek**, které mohou být v kombinaci s videoanalytikou napojeny na systém řízení dopravníků pro **automatizované třídění zásilek**.
- Kdy došlo k poškození zásilky? Na to odpoví systém **dokumentace stavu zásilky na příjmu nebo expedici**.
- Díky kvalitnímu obrazu z kamer Mobotix a technologiím pro počítačové vidění lze snadno a **spolehlivě číst čísla zásilek**.
- Samozřejmostí je možnost **integrace na B2B a B2C portály**, aby klienti viděli a mohli sledovat stav své zásilky.

OFF GRID ŘEŠENÍ

- Pro **stavby nebo oblasti, kde není zajištěna základní infrastruktura** v podobě elektrického napájení a internetové konektivity, dodáváme řešení, které je plně autonomní.
- Napájení je zajištěno pomocí **solárních panelů** a zabudované baterie. Datový přenos je zajištěn technologií **LTE**.
- Řešení je vhodné jak pro **živý náhled**, tak i **pořizování záznamu**.
- Řídicí jednotka umí komunikovat s dalšími technologiemi nebo akčními členy a zabezpečit tak přenos důležitých informací včetně obrazu.

