



VIDEO MANAGEMENT SYSTEM

Jak analýza videa pomáhá při vyšetřování zločinů

Unikátní kamerový software od českého výrobce ATEAS Security používá hluboké neuronové sítě pro analýzu videa. Policisté během pár minut dohledají na záběrech z kamer bezpečnostní incidenty a dokáží zabránit vloupání do bytů a domů, stejně jako vykrádání zaparkovaných vozidel. ATEAS jim šetří hodiny času denně.



Vytlačte kriminalitu ze svého města a obce

Díky kamerovému systému s Video analytickým systémem ATEAS dokážete radikálně snížit kriminalitu ve městech.



Tibor Švec

Starosta Vestce u Prahy



Zhodnocení starosty

„V dnešní době si žádný ze strážníků městské policie nedokáže představit práci bez kamerového systému s video analýzou ATEAS. Jeho přínos pro obec je klíčový.“



Šetří několik hodin denně

Umělá inteligence eliminuje plané poplachy a **okamžitě dohledá důkazy**. Už žádné hodiny ručního prohledávání videozáZNAMŮ.



Kamerový systém na steroidech

Díky ATEASU je monitoring obce **100% funkční, rychlý a výkonný**. To vše bez vícenákladů na nové servery.



Rozpoznávání SPZ

Doplňková funkce LPR slouží městské policii k rozpoznávání SPZ. Policisté umí v řádu minut vyhledat konkrétní vozidla na jednotlivých kamerách v obci.

UPLATNĚNÍ NEURONOVÝCH SÍTÍ

Co umí umělá inteligence ve video dohledovém software ATEAS Security

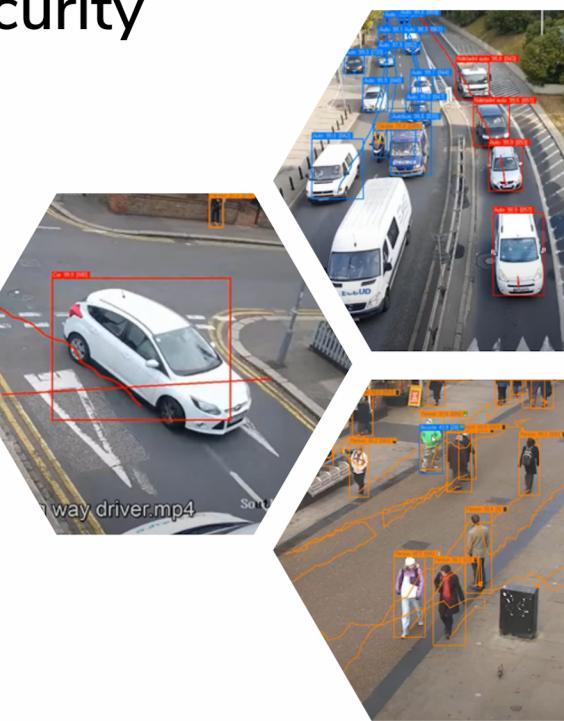
ATEAS používá speciální hluboké neuronové sítě pro analýzu videa. Jedná se o aplikaci umělé inteligence na video v nejrůznějších rozlišeních.

Díky hlubokým neuronovým sítím umí ATEAS **včasně detekovat** vytipované nežádoucí situace, číst SPZ vozidel i **rozpoznávat obličeje**. Umělou inteligenci uplatníte při narušení perimetru osobou, složité směrové detekci nebo analýze různých objektů.

ATEAS vyhledávání v řádu minut:

- **Podle barev** (např. najdi osobu v červené bundě)
- **Podle času** (např. najdi tuhle osobu v časovém rozmezí 19:33-23:49)
- **Podle oblasti** (např. najdi tuhle osobu na kamerovém bodě č. 18)
- **Podle obličeje** (systém okamžitě identifikuje osobu a její výskyty v záznamu)
- **Podle SPZ** (např. najdi výskyty vozu včetně času vjezdu a výjezdu z obce)

Chcete vidět praktické ukázky použití hlubokých neuronových sítí ATEAS Security? Vyfotěte QR kód nebo jděte na ateas.net/technologie



Ukázky neuronových sítí:
Vyfotěte si QR kód



Špičkový videodohledový software ATEAS Security už přes 11 let slouží tisícům zákazníků

