



Automatizované měřicí systémy

a

informační systémy správy dopravních

přestupků

▶ **Vyšší vymahatelnost práva**

- ▶ Kontrola dodržování dopravních předpisů 24/7 (pro nejčastěji páchané přestupky)
- ▶ Jednoznačné dokumentování přestupku
- ▶ Rychlé řešení přestupku správním orgánem

▶ **Dlouhodobá ekonomická udržitelnost**

- ▶ Předpoklady pro kladnou ekonomickou bilanci provozu systému
- ▶ Nezávislost na kontrolních možnostech PČR a MP
- ▶ Výrazná úspora lidských zdrojů

▶ **Celospolečensky pozitivní přínos**

- ▶ **MUR** (měření úsekové rychlosti)
 - + Bez nutnosti zásahu do vozovky
 - Vhodné spíše pro prevenci v rámci delších úseků kontrolované komunikace

- ▶ **MOR** – (měření okamžité rychlosti)
 - + Bez možnosti korekce přestupku ze strany řidiče
 - U MOR s využitím indukčních smyček nutný zásah do vozovky

- ▶ **Detekce jízdy na červenou**

- ▶ **Parkování**

- ▶ **WIM** (weigh in motion / vysokorychlostní vážení vozidel na trase)
 - ↳ **Nízkorychlostní vážení**

- ▶ **Validační nástroj** (dodáván jako SW součást měřícího systému)
 - + Minimální náklady na pořízení a provoz
 - Určený pro měřící zařízení konkrétního výrobce

- ▶ **Obecná přestupková a správní agenda** (nezávislá na měř. systému)
 - + Lze v ní řešit celou přestupkovou a správní agendu
 - Nevhodná pro vysoké počty měření

- ▶ **Specializovaná přestupková a správní agenda** (jen pro auto. měření)
 - + Maximální efektivita řešení přestupků a deliktů z auto. měřících systémů
 - Nevhodná (neekonomická) pro nízké počty měření

▶ Systémem se rozumí komplexní řešení

- ▶ Měřicí zařízení
 - kvalita denních i nočních fotografií
 - přesnost měření (u WIM pozor na prosté dodržení metrologie)
 - kontrola a kontinuálnost přenosu dat
- ▶ Validační SW
 - nezpochybnitelnost práce s daty
 - legislativní soulad (například u WIM validní vyplnění vážního lístku)
- ▶ Přestupková a správní agenda
 - rozsah činností řešených v agendě
 - procesní nebo evidenční charakter
 - hromadné činnosti => rychlost řešení přestupku
 - uživatelská vstřícnost

0% měření

Vyřešeno výzvou,
nebo ve zkráceném řízení

100% měření

Nezkrácené
řízení

▶ **Nákup měřících zařízení a implementace IS v místě**

- + Celý systém kompletně v majetku města
- Velká počáteční investice (měř. zařízení, HW pro provoz IS + IS)

▶ **Pronájem měřících zařízení a pronájem IS s implementací v místě**

- + Rozklad investice do delšího časového období
- Povinné měsíční platby (i bez měření) – zařízení a IS není v majetku města

▶ **Komplexní dodávka formou služby**

- + Nulová počáteční investice
- + Platba pouze za spotřebovaný výkon /službu
- Zařízení a IS není v majetku města





Děkujeme za Vaši pozornost

Aleš Šantora – Amaio Technologies