

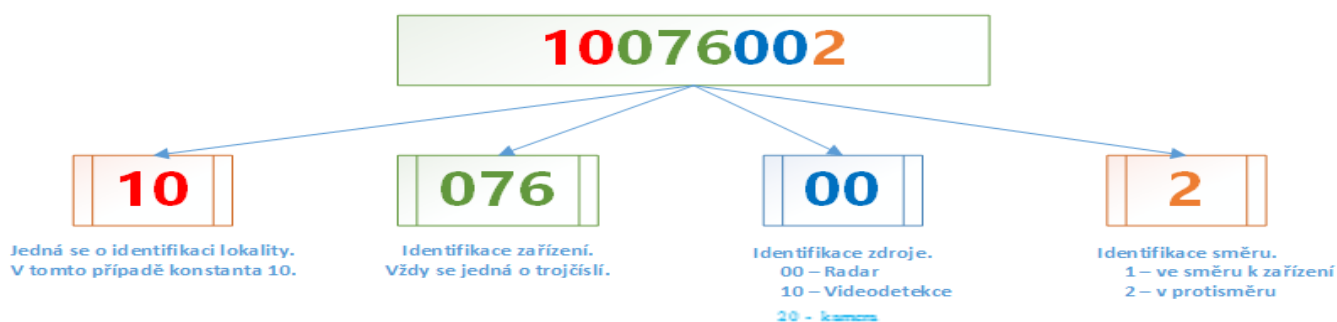
## Struktura souboru DOPR\_D\_RRRRMMDD.CSV.

IdDetektor	DatumCas	Intenzita	IntenzitaN	Obsazenost	Rychlost	Stav	TypVozidla	Trvani100	RychlostHistorie	TypVozidla10
1E+07	05.03.2019 0:00	1	1.00	100.00	16.00	0	2	0		2
1E+07	05.03.2019 0:00	1	3.00	100.00	16.00	0	4	30	0,16;1,35;2,38;3,41;4,42;5,42;6,43;7,45;8,46;9,47;10,48;"	8

### Význam jednotlivých sloupců

IdDetektor

Příklad:



- 10** Konstanta
- 076** Janovice nad Úhlavou, směr od Německa (KP076)  
viz. soubor Locations.csv, řádek s identifikátorem „**KP076**“.
- 00** Zdrojem dat je Radar
- 2** Měřeno v protisměru

## Intenzita, intenzitaN

<b>Intenzita</b>	jednotkový počet vozidel (počet vozidel za časovou jednotku)
<b>IntenzitaN</b>	normovaný počet vozidel. Výčet vah: Motorbike = 0.8 Car = 1.0 CarWithTrailer = 1.0 Van = 1.5 VanWithTrailer = 1.5 LightTruck = 2 LightTruckWithTrailer = 2 Truck = 3 TruckWithTrailer = 3 $\Sigma(\text{počet vozidel dané kategorie} * \text{váha dané kategorie})$
<b>Obsazenost</b>	procentuální obsazenost detektoru (průjezd vozidla nebo zastavení vozidla v určitém řezu nebo sledovaném jízdním pruhu za časovou jednotku).

### Obsazenost

Procentuální obsazenost detektoru (průjezd vozidla nebo zastavení vozidla v určitém řezu nebo sledovaném jízdním pruhu za časovou jednotku).

### Rychlost

Rychlost vozidla je udávána n km/h.

Pokud je rychlost =0. Znamená to, že je rychlost vozidla neurčitá, nedá se stanovit.

### Stav

Vztahuje se k detektoru: 1 = funkční detektor, 0 = nefunkční detektor

### TypVozidla

Zjednodušené označení typu vozidla:

1. motorka
2. auto
3. dodávka
4. nákladní vozidlo

### Trvání100

Časový rozestup mezi daty v historii rychlosti ve stovkách milisekund.

Hodnota 10 značí rozestup 1 sekundu.

## RychlostHistorie (úsekové měření)

Historie zychlosti k dané detekci vozidla v rozmezí 10 sekund zpětně.

Sloupec je v následujícím formátu:

vzdálenost v čase od referenčního času:rychlost

### Příklad:

RychlostHistorie: 1.51;3.55;8.56

Trvani100: 10 (ms)

v čase T-1\*100\*10ms tj. T-1s je rychlost 51

v čase T-3\*100\*10ms tj. T-3s je rychlost 55

v čase T-8\*100\*10ms tj. T-8s je rychlost 56

## TypVozidla10

Plné označení typu vozidla 1 až 10

Popis		TypVozidla10	
Neznámé	Unknown	0	
Motocykl	Motorbike	1	A
Osobní auto	Car	2	B
Osobní auto s přívěsem	CarWithTrailer	3	C
Dodávka	Van	4	D
Dodávka s přívěsem	VanWithTrailer	5	E
Lehký nákladní vůz	LightTruck	6	F
Lehký nákladní s přívěsem	LightTruckWithTrailer	7	G
Kamion	Truck	8	H
Kamion s přívěsem	TruckWithTrailer	9	I
Autobus	Bus	10	J