



EMPEMONT

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

EMPE MONT



Přední firma na česká a sloveském trhu

Firma EMPEMONT je oborovou větví společnosti EMPESORT s.r.o. **založené v r. 1992** v České republice, jež je svou činností v oblasti komunikační a ozvučovací techniky v současné době na předním místě mezi českými firmami.





1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

PORTFOLIO

- **Varovné a vyznamovací systémy**
- **Radarové měřiče rychlosti**
- **Restriktivní systémy měření rychlosti**
- **Odvlhčování budov**
- **Lokální hasící zařízení**
- **SMART City sensor**
- **Solární osvětlení**





1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Digitální rozhlas



- čistý zvuk
- obousměrný provoz
- Elektronické sirény
- Napojení na JSVV a protipovodňové systémy
- Schváleno Ministerstvem vnitra ČR ... IZS-JSVV



Zvýšení bezpečnosti na silnicích

- Radarové měřiče rychlosti



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10





Snižování rychlosti pomocí represivních systémů

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

UnicamSPEED-R

» Ukázka fotodokumentace

The screenshot displays a speed measurement interface with several data points:

- Speed:** 48 km/h
- Max. allowed speed:** 70 km/h
- Section length:** 84.22m
- Interval:** 6,195s
- Direction of travel:** ↓

Additional information visible in the interface includes:

- GPS coordinates: 50°0'11.800"N 14°27'7.200"E
- Device ID: 1BB0729
- System status: OK
- Timestamp: 2022-01-18T11:06:54.802+01:00 ST-CE-02
- Location: Strakonická, směr centrum, vjezd, pruh 2


Two red boxes highlight the speed data and the vehicle's license plate (480 1480).




Statistika dopravního provozu

- Provádíme skrytým měřičem, což zajistí nezkreslené výsledky statistiky
- Subjektivně vnímaná rychlost je jednoznačně popsána čísly
- Zjistíme intenzitu dopravy, množství přestupků a další parametry dopravy
- Přehledně zpracované datové, tabulkové a grafické výstupy
- Slouží jako podklad pro PČR, ORP, samotné obce a města

Za dobu měření 7 dní bylo detekováno v této lokalitě 34 290 vozidel, z toho 60 % nedodrželo dovolenou rychlost.

	průjezdy celkem		výjezd směr centrum		výjezd směr Bílov	
	počet	%	počet	%	počet	%
do 50 km/h včetně	13 653	40%	8 261	47%	5 392	32%
nad 50 km/h	20 637	60%	9 255	53%	11 382	68%
vozidel celkem	34 290	100%	17 516	100%	16 774	100%

Rozdělení dle rychlosti v intervalech po 10 km/h.

	průjezdy celkem		výjezd směr centrum		výjezd směr Bílov	
	počet	%	počet	%	počet	%
do 50 km/h včetně	13 653	40%	8 261	47%	5 392	32%
nad 50 km/h do 60 km/h včetně	13 601	40%	6 939	40%	6 662	40%
nad 60 km/h do 70 km/h včetně	5 421	16%	1 837	10%	3 584	21%
nad 70 km/h do 80 km/h včetně	1 217	4%	363	2%	854	5%
nad 80 km/h do 90 km/h včetně	306	0,89%	89	0,51%	217	1,29%
nad 90 km/h	92	0,27%	27	0,15%	65	0,39%
celkem vozidel	34 290	100%	17 516	100%	16 774	100%

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

SMART CITY



- **Měření spotřeby vody, elektřiny, plynu**
- **Statistika silničního provozu**
- **Měření hladiny hluku, CO2**
- **Sledování kontejnerového odpadu**
- **Zabezpečení majetku**
- **Chytré ovládání veřejného osvětlení**
- **Měření hladiny v nádržích**

IoT- propojení LoRa WAN
senzory s internetem.

**I na dálku můžete mít přehled
o všem, co vás zajímá.**



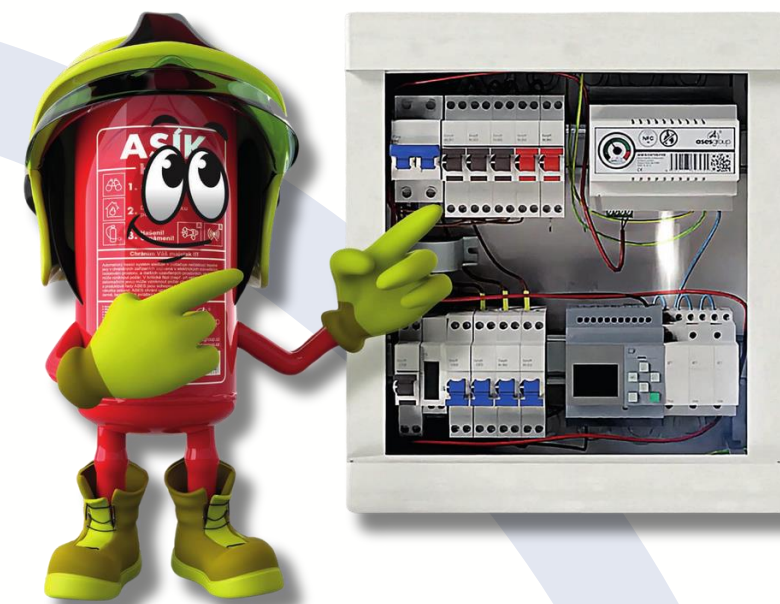
Odvlhčení budov

- Bez stavebních úprav
- Možnost zkušebního provzru
- Bezúdržbový provoz
- Záruka 30 let



Lokální hasiči zařízení

- Chrání stavby a jejich technologie před požáry
- **Nový stavební zákon!**
Alternativa vůči rozvaděči s požární odolností



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Solární osvětlení

Vhodné použít do míst, kde je ekonomicky a stavebně náročné rozšířit nové vedení VO:

- Např. hřbitovy, cyklostezky, odlehlá místa
- Baterie 18Ah
- Pohybové PIR čidlo
- Regulovatelný příkon 2-15W

!!! Realizujte letos, platíte příští rok !!!



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Děkujeme

Empemont s.r.o.



Telefon : +420 720 182 606

Adresa : *Železničního vojska 1472
757 01 Valašské Meziříčí*

