

KARVINSKO

Moravskoslezský kraj, obce **Stonava** (cca 1 900 obyvatel), **Petrovice** (4 800 obyvatel), **Dětmarovice** (4 300 obyvatel) a **Karviná – Louky** (cca 400 obyvatel).

Informace o IoT

V Moravskoslezském kraji na Karvinsku jsou v některých obcích postupně instalovány chytré semaforey, které nastaví červené světlo v případě, že řidič překročí zákonem povolenou rychlost.

Popis a přínos IoT

Semaforey mají zabudovaný radar, který v případě detekce rychle jedoucího vozidla okamžitě nastaví červené světlo a donutí řidiče zastavit. Semaforey také disponují poptávkovým systémem, který umožňuje bezpečnější přecházení chodců.

V Dětmarovicích byly instalovány dva semaforey v roce 2014. Ve Stonavě byl jeden semafor zprovozněn v roce 2018. V Petrovicích u Karviné byly nasazeny dva semaforey v blízkosti školy v roce 2020. Místní část Karviné Louky disponuje semaforem od roku 2017, a to na výjezdu směrem do Českého Těšína.

Nejdůležitějším přínosem tohoto inteligentního zařízení je zvýšení bezpečnosti a usnadnění přecházení chodců přes frekventované vozovky.

Odkazy

<https://polar.cz/zpravy/moravskoslezsky-kraj/cely-ms-kraj/11000013184/na-karvinsku-pribyl-dalsi-chytry-semafor>

<https://www.facebook.com/stonava/posts/1009884505844256/>

https://karvinsky.denik.cz/zpravy_region/nove-semaforey-v-detmarovicich-20140827.html

https://karvinsky.denik.cz/zpravy_region/foto-v-petrovicich-zklidnuji-dopravu-nove-semaforey-20200201.html

Webové stránky obcí

www.karvina.cz

www.stonava.cz

www.detmarovice.cz

www.petroviceuk.cz