

KUTNÁ HORA



21 000 obyvatel



ČR, Středočeský kraj



www.kutnahora.cz

Informace o IoT

Od roku 2020 byl postupně nainstalován kamerový systém na detekci volných parkovacích míst na čtyřech parkovištích v Kutné Hoře. Jedná se o parkoviště Havíř-

ská stezka (7 míst), Hl. Nádraží (8 míst), Na Studních 70 (23 míst) a OC Pasáž (17 míst).

Popis a přínos IoT

Řešení využívá k detekci obsazenosti parkovacích míst kameru snímající danou oblast. V ní jsou softwarově definována jednotlivá parkovací stání. Systém automaticky vyhodnotí obsazenost místa a graficky tento stav zobrazí v mapě. Informace získané z monitorování parkovacích míst (poslední detekce, počet volných míst, počet obsazených míst a celkový počet parkovacích míst) jsou veřejně dostupné na webu:

https://parkinto.khnet.info/KHnet?fbclid=IwAR2I840_Xta0ihQJFbNSSTICoYlGxowBoaLMMXa-1Atg7Xh1VG8svzoiyv-w

K přenosu dat dochází díky spolupráci se společností KHnet, z. s., která provozuje zejména bezdrátové technologie - mikrovlnné spoje v bezlicenčním pásmu 2.4 GHz a 5 GHz. Hlavní páteře jsou připojeny mikrovlnnými pojítky v bezlicenčním pásmu 10 GHz a laserovými spoji FSO.

Projekt je financován formou sponzoringu a fundraisingu, bez účasti města.



<https://smartiple.com/>

<https://www.facebook.com/parkujemeVKutneHore/>