# Tehnična dokumentacija – projekt PIPR

Na področju prometa smo izvedli paralelizacijo pri pridobivanju podatkov o stanju na cestah. Raziskali smo veliko možnosti in našli potencialne dele, kjer bi bila paralelizacija lahko zelo učinkovita.

Podatke smo pridobili s pomočjo praskanja s strani **promet.si/portal/sl/stevci-prometa-aspx**.

Že tukaj smo opazili, da je polnjenje glavne tabele zelo počasno, na nekaterih računalnikih je trajalo do par sekund. Z večimi orodji smo pregledali, kako se sama tabela polni, saj bi lahko v primeru, da najdemo vir, to optimizirali s pomočjo paralelizacije in z več procesi tabelo hitreje napolnili.

Se za dopisat glede tega

Tuki poklic napis ka si rabu za scraper

Predhodno smo večino že imeli pripravljeno od lanskega projekta. Na novo smo dodali MPI, s katerim smo izvedli paralelizacijo.