

Socioekonomické aspekty Bigdata

Last update:06.05.2025

Štatistika podľa najnovších trendov má prístup k takmer všetkým vládnym údajom, čo pomáha vytvárať a dotvárať oficiálne štatistiky štátu. Okrem toho je vhodné a účelné používať aj nové zdroje údajov, ktoré predstavujú niekedy extrémne veľké objemy dát s vysokou frekvenciou – ako napríklad údaje získané zo senzorov. Využívaním metód spracovania údajov ako napr. Big Data je následne cieľom sledovať, merať a popisovať vývoj v spoločnosti, čo predstavuje štatistiku v reálnom čase.

Takýmito zdrojmi údajov sú údaje o:

- Pohybe obyvateľstva, ktoré môžu slúžiť ako na vyhodnocovanie vyťaženia cestných sietí tak rovnako na posudzovanie dochádzania obyvateľstva za prácou a zaťaženia jednotlivých miest
- Náladách na sociálnych sieťach a vytváranie tak indikátor sociálneho napätia, ktorý môže slúžiť o odstraňovaní negatívnych postojov spoločnosti a hľadaniu vhodných politík a regulácií, ktoré budú pozitívne vplývať na občanov