

Internet se přesouvá na mobilní sítě a zrychluje

27.9.2023 - Jan Cieslar | Český statistický úřad

Mobilní datové služby byly na konci roku 2022 využívány poprvé na více než 11 milionech SIM kartách.

- Roste především obliba tarifního internetu na chytrých telefonech, za tři roky se počet karet s aktivovanou tarifní datovou službou zvýšil o 18 % na 8,8 milionu. Počet superrychlých fixních internetových přípojek (100 Mbit /s a více) vzrostl meziročně o pětinu.

Na konci roku 2022 bylo v rámci hlasové služby v mobilní síti evidováno 11,4 milionu aktivních tarifních SIM karet, o milion více než v roce 2019. Předplacených SIM karet byly na konci minulého roku čtyři miliony. V roce 2022 bylo z mobilní sítě provoláno 27,6 miliardy minut, z pevné jedna miliarda.

Pevnou linku, používanou pro telefonování, mělo v Česku na konci roku 2022 pouze 356 tisíc domácností a 885 tisíc firem. Klesá především počet klasických bytových telefonních linek, které byly nejrozšířenější na přelomu tisíciletí. Od roku 2000 se jejich počet snížil o 2,5 milionu. Počet aktivních pevných telefonních linek používaných pro volání v přepočtu na 100 obyvatel je u nás jeden z nejnižších v rámci EU.

Na konci roku 2022 byly mobilní datové služby aktivovány celkem na 11 milionech datových SIM kartách v porovnání s 9,9 milionu v roce 2019. Většina (97 %) je využívána v mobilních telefonech a jen 300 tisíc jich bylo loni používáno pro přenosná zařízení typu tablet a notebook.

Především díky rozšíření chytrých telefonů se internet přesouvá na mobilní sítě. Chytrý telefon vloni používalo v Česku 80 % obyvatel starších 16 let, v roce 2019 to bylo 70 %. *„Na konci roku 2022 byl internet v mobilu s měsíčním, často neomezeným datovým tarifem, používán na 8,8 milionu SIM kartách, což je o 1,4 milionu více než před třemi lety. Počet zákazníků využívajících pro internet v mobilu dočasný přístup bez měsíčního paušálu dosáhl v minulém roce téměř dva miliony,“* říká Martin Mana, ředitel odboru statistik rozvoje společnosti ČSÚ.

I díky své rychlosti a ceně využívají domácnosti a firmy nadále i tzv. fixní internet. V roce 2022 meziročně vzrostl počet fixních přípojek s inzerovanou rychlostí umožňující přenos 100 Mbit a více dat za sekundu o 20 % na 1,5 milionu. Na konci roku 2022 byly v Česku celkem čtyři miliony aktivních přístupů k internetu z pevného místa, z nichž však téměř 30 % (1,1 mil.) bylo realizováno pomocí bezdrátových sítí označovaných jako fixní wifi. Tento podíl je zdaleka nejvyšší ze všech zemí EU. Dalších 450 tisíc subjektů využívalo pro přístup z pevného místa smlouvu na tzv. fixní LTE/5G.

Pokud jde o přístup k internetu přes pevné sítě, domácnosti a firmy nejčastěji používají připojení pomocí technologií xDSL. Na konci minulého roku byl těchto aktivních přípojek poprvé jeden milion. *„Největší rozmach v posledních třech letech nastal v případě připojení prostřednictvím optické sítě, jejichž počet meziročně vzrostl o 22 % na 810 tisíc. Devět z deseti těchto přípojek bylo využíváno v domácnostech,“* doplňuje Martin Pokorný z oddělení statistik výzkumu, vývoje a informační společnosti ČSÚ. V přepočtu na 100 obyvatel však Česko jak v případě superrychlých přípojek, tak optického připojení zaostává za průměrem zemí EU. Detailní informace k tématu jsou dostupné v aktualizovaných časových řadách na webu ČSÚ.

https://www.czso.cz/csu/czso/internet-se-presouva-na-mobilni-site-a-zrychluje?mtm_campaign=rss