



Tlačová správa
Luxemburg 24. januára 2022

5G v EÚ potrebuje vzpruhu

V osobitnej správe, ktorá bola dnes uverejnená, Európsky dvor audítorov (EDA) vyzýva k novému impulzu na podporu zavádzania technológií 5G, nového globálneho bezdrôtového štandardu mobilných sietí, v EÚ. Členské štáty so zavádzaním sietí 5G výrazne meškajú, čo ohrozuje splnenie cieľov EÚ, pokiaľ ide o prístup a pokrytie. Audítori tvrdia, že zároveň sú potrebné ďalšie snahy o jednotné a koordinované riešenie bezpečnostných problémov spojených so zavádzaním sietí 5G.

Služby 5G sú základom širokého spektra aplikácií, ktoré využíva množstvo odvetví hospodárstva EÚ a ktoré zlepšujú každodenný život občanov. Odhaduje sa, že siete 5G by v rokoch 2021 až 2025 mohli prispieť k zvýšeniu HDP EÚ až o 1 bil. EUR, s potenciálom vytvoriť alebo transformovať až 20 miliónov pracovných miest. Hoci siete 5G ponúkajú množstvo príležitostí, spájajú sa s nimi aj určité riziká: obmedzený počet predajcov schopných vybudovať a prevádzkovať siete 5G zvyšuje závislosť na nich a narastajú aj riziká v podobe zasahovania zo strany tzv. nepriateľských štátnych subjektov.

Komisia vo svojom akčnom pláne z roku 2016 stanovila rok 2025 ako termín, do ktorého sa majú zaviesť siete 5G vo všetkých mestských oblastiach a na všetkých hlavných dopravných trasách. V marci minulého roka vymedzila ďalší cieľ – dosiahnuť pokrytie sieťami 5G v celej EÚ do roku 2030. Audítori však zistili, že len polovica členských štátov začlenila tieto ciele do vnútroštátnych stratégií pre 5G. Komisia podporovala členské štáty v snahe dosiahnuť tieto ciele prostredníctvom rôznych iniciatív, usmernení a financovania. Nikdy však jasne nevymedzila, akú kvalitu služieb sietí 5G očakáva. Audítori zdôrazňujú, že to môže viesť k nerovnému prístupu k službám 5G a rozdielnej kvalite v jednotlivých častiach EÚ, v dôsledku čoho sa ešte viac zväčší tzv. digitálna priepasť.

„V celej EÚ sa do roku 2025 na rozvoj sietí 5G vynaloží až 400 mld. EUR, čím sa má podporiť hospodársky rast a konkurencieschopnosť. Keďže však mnohé členské štáty zaostávajú, EÚ je ešte stále ďaleko od toho, aby mohla využiť všetky výhody, ktoré siete 5G ponúkajú,“ uviedla Annemie Turtelboom, členka Európskeho dvora audítorov zodpovedná za túto správu. *„Navyše prístup členských štátov k bezpečnosti sietí 5G, a najmä potreba koordinovaného postupu, majú i naďalej strategický význam pre technologickú suverenitu EÚ a jednotný trh.“*

Všetky členské štáty s výnimkou Cypru, Litvy, Malty a Portugalska splnili priebežný cieľ na rok 2020 – zaistiť prístup k službám 5G aspoň v jednom veľkom meste. Mnohé štáty EÚ však so zavádzaním sietí 5G oproti plánu meškajú. Komisia je toho názoru, že v prípade šestnástich štátov EÚ je pravdepodobnosť dosiahnutia cieľa na rok 2025 v lepšom prípade stredne veľká

Účelom tejto tlačovej správy je prezentovať hlavné body osobitnej správy Európskeho dvora audítorov. Úplné znenie správy je uverejnené na webovom sídle eca.europa.eu.

ECA Press

12, rue Alcide De Gasperi – L-1615 Luxembourg

E: press@eca.europa.eu @EUAuditors eca.europa.eu

(Česká republika, Estónsko, Nemecko, Írsko, Litva, Malta, Holandsko, Poľsko, Portugalsko a Slovinsko) a v horšom prípade nízka (Belgicko, Bulharsko, Chorvátsko, Cyprus a Grécko). 23 členských štátov do novembra 2021 ešte stále netransponovalo do svojich právnych predpisov smernicu EÚ, v ktorej sa okrem iných opatrení stanovujú aj termíny na pridelenie priekopníckych pásiem. Audítori zdôrazňujú, že pri súčasnom tempe je veľká pravdepodobnosť, že ciele EÚ na toto desaťročie nebudú splnené.

Zavádzanie sietí 5G ide ruka v ruke s nutnosťou riešiť bezpečnostné otázky, ktoré s nimi súvisia. Predajcovia so sídlom v štátoch EÚ majú povinnosť dodržiavať normy a právne požiadavky EÚ. No šesť z ôsmich najväčších predajcov, napríklad Huawei (Čína) a Samsung (Južná Kórea), nemá sídlo v EÚ. Právne predpisy v krajinách mimo EÚ sa môžu značne líšiť od noriem EÚ, napríklad pokiaľ ide o ochranu osobných údajov. Audítori vyjadrujú obavu, že na používateľov v EÚ by sa mohli vzťahovať cudzie zákony, ak by sa kontrolné centrá nachádzali mimo EÚ. Keď sa bezpečnosť sietí 5G stala významným problémom na úrovni EÚ, Komisia zareagovala rýchlo: v januári 2020 bol prijatý súbor nástrojov EÚ pre kybernetickú bezpečnosť 5G. Avšak pre niektorých prevádzkovateľov mobilných sietí to bolo neskoro, pretože svojich predajcov si už vybrali.

Audítori tiež upozorňujú, že napriek cezhraničnému charakteru otázok bezpečnosti sietí 5G je k dispozícii málo verejne dostupných informácií o tom, ako štáty EÚ pristupujú k bezpečnostným otázkam, a najmä k otázke rizikových predajcov. V dôsledku toho je pre členské štáty ťažké uplatňovať koordinovaný postup a obmedzuje to aj schopnosť Komisie navrhovať zlepšenia na zvýšenie bezpečnosti sietí 5G. Audítori zistili, že vzhľadom na to, že opatrenia, ktoré sú súčasťou súboru nástrojov, nie sú záväzné, členské štáty v praxi uplatňujú rozdielne prístupy, pokiaľ ide o používanie zariadení od konkrétnych predajcov alebo o rozsah obmedzení uplatňovaných na rizikových predajcov. Navyše ak by sa členské štáty rozhodli vylúčiť rizikových predajcov zo svojich sietí bez prechodného obdobia, mohli by im vzniknúť značné substitučné náklady. V súčasnosti nie je jasné, či by sa kompenzácia takýchto nákladov mohla považovať za štátnu pomoc a či by to bolo v súlade s pravidlami hospodárskej súťaže EÚ.

Komisia zatiaľ neposúdila potenciálny vplyv situácie, keď by jeden členský štát vybudoval svoje siete 5G s využitím zariadení od predajcu, ktorý je v inom členskom štáte považovaný za rizikového. Audítori varujú, že takýto scenár by mohol mať vplyv na cezhraničnú bezpečnosť a dokonca aj na fungovanie samotného jednotného trhu EÚ.

Základné informácie

Osobitná správa č. 3/2022 – Zavádzanie sietí 5G v EÚ: oneskorenie v zavádzaní sietí, pričom bezpečnostné otázky zostávajú nevyriešené – je dostupná na webovom sídle EDA (eca.europa.eu).

Dnes zverejnená správa dopĺňa ďalšiu audítorskú prácu realizovanú v posledných rokoch, najmä preskúmanie o [reakcii EÚ na štátom riadenú investičnú stratégiu Číny](#) a informačný dokument o [politike EÚ v oblasti kybernetickej bezpečnosti](#), ako aj osobitné správy o [digitalizácii európskeho priemyslu](#) a o [širokopásmovom pripojení v členských štátoch](#).

EDA prezentuje svoje osobitné správy Európskemu parlamentu a Rade EÚ, ako aj iným zainteresovaným stranám, napríklad národným parlamentom, subjektom z oblasti priemyslu a zástupcom občianskej spoločnosti. Veľká väčšina odporúčaní, ktoré v našich správach predkladáme, sa zavádza do praxe.

Kontakt pre tlač

Tlačové oddelenie EDA: press@eca.europa.eu

- Vincent Bourgeois: vincent.bourgeois@eca.europa.eu - Mobil: (+352) 691 551 502
- Claudia Spiti: claudia.spiti@eca.europa.eu - Mobil: (+352) 691 553 547