



Tisková zpráva
Lucemburk 24. ledna 2022

Sítě 5G v EU potřebují dál posílit

V dnes zveřejněné zvláštní zprávě vyzývá Evropský účetní dvůr (EÚD) k novému impulsu, který by podpořil spuštění sítí 5G, jež jsou novou globální normou bezdrátové komunikace mobilních sítí, v EU. V členských státech dochází při zavádění sítí 5G ke značným zpožděním, což komplikuje dosažení cílů EU týkajících se přístupu k těmto sítím i pokrytí, které mají zajišťovat. Zároveň je dle auditorů potřeba dalšího úsilí, aby se při zavádění sítí 5G vyřešily problémy s jejich bezpečností, a to koordinovaným a jednotným způsobem.

Služby 5G jsou zásadní pro širokou škálu aplikací, z nichž má prospěch mnoho odvětví hospodářství EU a které zlepšují každodenní život občanů. Odhaduje se, že tyto sítě by v období 2021–2025 mohly zvýšit HDP Evropské unie až o 1 bilion EUR. Mají také potenciál vytvořit nebo transformovat až 20 milionů pracovních míst. Ačkoli sítě 5G nabízejí mnoho příležitostí pro růst, přinášejí zároveň určitá rizika: omezený počet prodejců schopných budovat a provozovat sítě 5G zvyšuje závislost na těchto prodejcích a rostou také rizika související se zasahováním ze strany „nepřátelských státních subjektů“.

Ve svém akčním plánu z roku 2016 Komise stanovila lhůtu na rok 2025 pro spuštění sítí 5G ve všech městských oblastech a podél všech hlavních dopravních cest. V březnu loňského roku stanovila další cíl, aby do roku 2030 bylo pokrytí sítěmi 5G zajištěno v celé Evropě. Auditóři však zjistili, že jen polovina členských států tyto cíle začlenila do svých vnitrostátních strategií pro sítě 5G. Komise podporovala členské státy při dosahování těchto cílů prostřednictvím iniciativ, pokynů a financování. Nikdy však jasně nevymezila očekávanou kvalitu služeb 5G. To by mohlo vést k nerovnostem v přístupu ke službám 5G a v jejich kvalitě v celé EU a dále zvětšit „digitální propast“, zdůrazňují auditóři.

„V celé EU bude na budování sítí 5G do roku 2025 vynaloženo až 400 miliard EUR, aby se tak podpořil budoucí hospodářský růst a konkurenceschopnost. Vzhledem k tomu, že mnoho členských států v zavádění těchto sítí zaostává, je však EU stále daleko od toho, aby mohla využít všechny výhody, které sítě 5G nabízejí,“ uvedla členka Evropského účetního dvora odpovědná za zprávu Annemie Turtelboomová. *„Navíc je přístup členských států k bezpečnosti sítí 5G, a zejména potřeba koordinovaných opatření v této oblasti, i nadále otázkou strategického významu pro technologickou suverenitu EU a jednotný trh.“*

Průběžného cíle pro rok 2020, kterým je, aby ke službám 5G mělo přístup alespoň jedno velké město, dosáhly všechny členské státy s výjimkou Kypru, Litvy, Malty a Portugalska. Mnoho zemí EU ale v zavádění sítí 5G zaostává. U šestnácti zemí EU má Komise za to, že pravděpodobnost

Účelem této tiskové zprávy je informovat o hlavních zjištěních zvláštní zprávy Evropského účetního dvora. Plné znění této zprávy je k dispozici na internetové stránce eca.europa.eu.

ECA Press

12, rue Alcide De Gasperi – L-1615 Luxembourg

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

dosažení cíle pro rok 2025 je v nejlepším případě střední (Česká republika, Estonsko, Irsko, Litva, Malta, Německo, Nizozemsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko a Slovinsko) a v nejhorším případě nízká (Belgie, Bulharsko, Chorvatsko, Kypr a Řecko). K listopadu 2021 neprovedlo 23 členských států dosud příslušnou směrnici EU, která mimo jiné stanovuje lhůty pro přidělení prvotních pásem 5G. Auditóři zdůrazňují, že při současném tempu zavádění sítí nebudou cíle EU pro toto desetiletí s velkou pravděpodobností splněny.

Spouštění sítí 5G jde ruku v ruce s nutností řešit otázky jejich bezpečnosti. Prodejci sídlící v zemích EU jsou povinni dodržovat normy a právní požadavky EU. Šest z osmi hlavních prodejců, například Huawei (Čína) a Samsung (Jižní Korea), má ale sídlo mimo EU. Právní předpisy třetích zemí se mohou od norem EU značně lišit, například co se týče ochrany osobních údajů. Auditóři vyjadřují obavu, že by se na uživatele v EU mohly vztahovat cizí právní předpisy, pokud by řídicí centra pro správu údajů byla umístěna mimo EU. Když se bezpečnost sítí 5G stala významným problémem na úrovni EU, Komise rychle zareagovala: v lednu 2020 přijala soubor opatření EU pro kybernetickou bezpečnost sítí 5G. Pro řadu operátorů mobilních sítí však tato opatření přišla příliš pozdě, neboť již provedli výběr svých prodejců.

Auditóři rovněž upozorňují, že navzdory přeshraniční povaze otázek souvisejících s bezpečností sítí 5G je celkově k dispozici málo veřejných informací o tom, jak členské státy přistupují k bezpečnostním záležitostem, a zejména k otázce vysoce rizikových prodejců. V důsledku toho je obtížné, aby členské státy v této oblasti uplatnily koordinovaný přístup, a omezuje to i schopnost Komise překládat návrhy na zvýšení bezpečnosti sítí 5G. Auditóři zjistili, že v praxi – vzhledem k tomu, že soubor opatření nemá závazný účinek – přistupují členské státy k použití zařízení od konkrétních výrobců nebo k rozsahu omezení uplatňovaných na vysoce rizikové prodejce rozdílně. Navíc v případě, že by členské státy musely vyloučit ze svých sítí vysoce rizikové prodejce bez přechodného období, mohlo by to vést k vysokým nákladům na náhradu zařízení. V současné době přitom není jasné, zda by proplácení takovýchto nákladů mohlo být považováno za státní podporu a zda by takováto podpora byla v souladu s pravidly hospodářské soutěže EU.

Komise dosud neposoudila potenciální dopad toho, kdyby jeden členský stát vybuodoval své síť 5G s využitím zařízení od prodejce, který by byl v jiném členském státě považován za vysoce rizikového. Takovýto scénář by mohl mít dopad na přeshraniční bezpečnost a dokonce i na fungování samotného vnitřního trhu EU, varují auditóři.

Základní informace

Zvláštní zpráva č. 3/2022 „Spouštění sítí 5G v EU: při zavádění sítí dochází ke zpoždění a bezpečnostní problémy zůstávají nevyřešeny“ je k dispozici na internetové stránce EÚD (eca.europa.eu).

Dnes zveřejněná zpráva doplňuje další auditní práci v posledních letech, zejména přezkum [reakce EU na čínskou státem řízenou investiční strategii](#) a informační dokument týkající se [politiky EU v oblasti kybernetické bezpečnosti](#) a rovněž zvláštní zprávy o [digitalizaci evropského průmyslu a širokopásmovém připojení v členských státech](#).

EÚD předkládá své zvláštní zprávy Evropskému parlamentu a Radě EU a také dalším zainteresovaným stranám, jako jsou národní parlamenty, subjekty z příslušného odvětví a zástupci občanské společnosti. Valná většina doporučení předložených v našich zprávách se realizuje.

Kontakt pro tisk

Tiskové oddělení EÚD: press@eca.europa.eu

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