

Česko získá systém pro rychlé varování obyvatel při mimořádných událostech. Cell Broadcast umožní přesné varování přes mobilní telefony

21.5.2025 - Adam Rözler | Ministerstvo vnitra ČR

Způsob varování obyvatelstva prostřednictvím rotačních sirén doplní vytvoření nového systému Cell Broadcast. Systém varuje občany okamžitě, srozumitelně a na rozdíl od sirén bude poskytovat přesné a konkrétní informace.

Vláda dnes, 21. května 2025, schválila návrh Ministerstva vnitra na vybudování systému Cell Broadcast. Nová technologie doplní fungující, ale už ne zcela vyhovující systém rotačních sirén. Cell Broadcast umožní během několika vteřin odeslat varovnou zprávu všem mobilním telefonům v ohrožené oblasti a zároveň připojit jasné pokyny k doporučenému chování.

Dosud fungující systém se opírá především o rotační sirény a cílené textové zprávy. Sirény sice pokrývají velkou část území, nedokážou však sdělit povahu hrozby. Cílené SMS zprávy naopak zvládnou poskytnout detailní informaci, avšak při vysokém zatížení sítí se mohou zdržet i o desítky minut. Nový systém odstraní oba nedostatky: varuje okamžitě a zároveň srozumitelně. Vybudovat nový systém bude navíc rychlejší a levnější než obměňovat zastaralé sirény za moderní.

„Loňské povodně jednoznačně potvrdily potřebu zavedení moderních a rychlých nástrojů pro varování a informování obyvatelstva. Díky Cell Broadcastu dostanou lidé varování včas a v podobě, které každý okamžitě porozumí. Je to krok, jenž výrazně zvýší bezpečnost obyvatel celé republiky,“ uvedl ministr vnitra Vít Rakušan.

Systém je možné propojit s dalšími nástroji pro informování a varování obyvatel, např. mobilními aplikacemi, informačními tabulemi ve městech a dopravě, s informačními systémy krizového řízení i sociálními sítěmi.

Operátoři deklarovali, že kompletní implementaci zvládnou do dvanácti až osmnácti měsíců od vyhlášení veřejné zakázky. Jednorázové náklady na státní část projektu jsou odhadovány na zhruba 100 milionů Kč, úpravy sítí tří mobilních operátorů vyjdou dohromady na přibližně 135 milionů Kč.

Ministerstvo vnitra nyní připravuje zadávací dokumentaci a následně vyhlásí veřejnou zakázku podle zákona o zadávání veřejných zakázek.

<https://mv.gov.cz/clanek/cesko-ziska-system-pro-rychle-varovani-obyvatel-pri-mimoradnych-udalostech-cell-broadcast-umozni-presne-varovani-pres-mobilni-telefony.aspx>