

Pokrytí bílých míst mobilním signálem



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Hosté

- **Lukáš Vlček**, ministr průmyslu a obchodu
- **Marek Ebert**, předseda Rady ČTÚ
- **Jiří Grund**, prezident APMS
- **Endre Miklós**, manažer rozvoje sítí T-Mobile
- **Miroslav Bula**, viceprezident pro síť Vodafone Czech Republic
- **Jan Hruška**, technologický ředitel O2

MPO

Lukáš Vlček,
ministr průmyslu a obchodu



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Marek Ebert,
předseda Rady ČTÚ



Aktivity ČTÚ pro zlepšování pokrytí



Dokrývání tzv. bílých míst, tedy hůře pokrytých částí měst a obcí:

- ▶ V rámci prodloužení přidělů 900/1800 MHz jsme stanovili všem třem operátorům povinnost pokrýt **200 bílých míst** vlastní výstavbou a **300 dalších**, kde mohou infrastrukturu sdílet, a to postupně do konce roku 2030.
- ▶ Operátoři si mohou vybírat ze seznamu cca **1610 ZSJ**, kde nejsou naplněna kritéria pro minimální pokrytí (97 % populace v dané ZSJ).

Dokrývání hlavních dopravních tepen:

- ▶ Závazky z aukce 5G – měřením jsme **ověřili splnění**.
- ▶ Stanovili jsme požadavek na další **zlepšení kvality** na tranzitních koridorech (až na 83 dBm).

Zlepšování signálu v železničních vozech

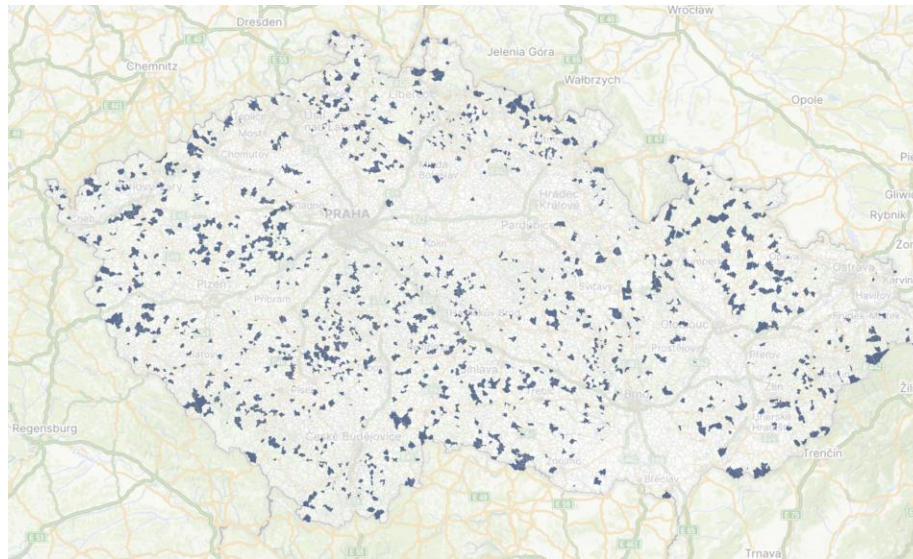
- ▶ Úspěšně jsme vypsalí dotační výzvu na instalaci opakováčů a propustných oken, která pomůže zlepšení signálu v železničních vozech již od 1. 1. 2026.

Kde jsou bílá místa?



Definice bílého místa:

- ➔ Bílé místo je taková základní sídelní jednotka (neboli laicky část obce), kde pokrytí obyvatelstva signálem veřejných mobilních sítí 4G a 5G alespoň jednoho operátora není vyšší než **97 % populace**.
- ➔ 2G neboli GSM síť do této definice **nevstupuje**.
- ➔ Definice je tedy nastavena poměrně přísně a jako bílé místo může být vyhodnocena i obec, kde se všichni dovolají a většina obyvatel i datuje (jen to není předepsaných 97 %).



Jak měříme?



- ➔ Základní seznam bílých míst jsme vytipovali na základě **simulací a podnětů z obcí**.
- ➔ Případné zařazení do doplňkového otevřeného seznamu bílých míst probíhá po ověření situace na místě **měřením našich techniků**.
- ➔ Jen v minulém roce jsme provedli měření ve více než **400 obcích** a zanesli výsledky na [VPortal](#).
- ➔ Celkově máme změřeno více než **40 % populace**, zde vychází souhrnné pokrytí sítěmi 5G pro 98,99 populace (tzn. je pokrytí alespoň jednoho). Zatím neměřena velká města.



Jak měříme?



Český **telekomunikační** úřad

Co má podniknout starosta obce, kde je horší signál?



- ➔ Ověřit, zda je, nebo není daná část obce v **seznamu bílých míst** na našich webových stránkách <https://ctu.gov.cz/dokryvani-bilych-mist>.
- ➔ Pokud není, napsat nám na mail pokryti@ctu.cz a **vyžádat si měření**.
- ➔ Pokud je, ale zatím výstavba neprobíhá, lze zvýšit šanci na to, že bude příslušná ZSJ vybrána k dřívějšímu pokrytí. A to **proaktivním přístupem, nabídnutím spoluúčasti** (např. ve formě vhodného pozemku).

APMS



Jiří Grund,
prezident APMS

Spolupráce odstartována...

- ➔ Operátoři pokryjí minimálně **600 ZSJ** ze seznamu tzv. bílých míst **vlastní výstavbou** v oblastech se slabým signálem (tzv. bílá místa) do roku 2030 a do roku 2031 pokryjí **hlavní železniční koridory** vymezené závazkem.
- ➔ Dnes představili první milník. **Uzavřeli smlouvu o vzájemném sdílení**, která umožní na každou nově postavenou věž osadit technologie všech tří operátorů.



Vláda ČR za významné podpory ČTÚ a MPO zjednodušila stavební legislativu

- ➔ Nyní **odpadá povinnost** posuzovat krajinný ráz u výstavby věží do 50 metrů výšky (zkrácení výstavby cca o 6–12 měsíců)
- ➔ **Nemusíme žádat** o vyjmutí pozemků z lesního a půdního fondu (zkrácení výstavby o cca 1 měsíc)
- ➔ Pravidla územně plánovací dokumentace obcí se **nebude vztahovat** na stavbu vysílačů z licence, neboť jsou potřeba pro provoz IZS
- ➔ Od roku 2026 se významně **sníží počet stavebních úřadů**, které schvalují budování digitální infrastruktury ze 630 na cca 200 (zkrácení výstavby o cca 12 měsíců)
- ➔ Přesto nemusí být přijatá opatření dostatečná, řada dalších může být přijatá na úrovni obce ve fázi akvizice - např. poskytnutí obecních nemovitostí pro umístění základnových stanic, atd.

Příklady spolupráce: Lednice



- ➔ Výborná spolupráce Lednice (Kozojedy)
- ➔ Paní starostka velice aktivní, pozitivní přístup. Navrženo místo, za pouhé **dva dny** po návrhu proběhlo osobní jednání přímo na místě.
- ➔ Následně šel návrh do rady a za neuvěřitelných **čtrnáct dní** bylo schváleno **věcné břemeno na věž**.
- ➔ Nyní probíhá příprava materiálů pro stavební řízení.



Příklady spolupráce: Lipová

O₂

- ➔ Aktuálně se nám velmi dobře spolupracuje s obcí Lipová, kde budeme pokrývat ZSJ Seč-chatová oblast.
- ➔ Pro lepší pokrytí signálem se zde plánuje výstavba **30m věže**.
- ➔ Velké poděkování patří zejména starostce obce, která je velmi aktivní, pomohla nám přimět vlastníka pozemku, aby odsouhlasil **umístění BTS** na jeho pozemku (byl nutný posun kvůli stožárům VVN) a nyní řešíme nájemní smlouvu a SoSB.



Příklady spolupráce: Černá Říčka



- ➔ Velmi dobrá spolupráce s obcí Desná - Černá Říčka
- ➔ VF vytipoval nejvhodnější lokalitu pro věž na obecním pozemku pro pokrytí ZSJ Černá Říčka. Zástupci obce Desná jsou velmi konstruktivní a vycházejí maximálně vstříc.
- ➔ Díky spolupráci a výstavbě nové věže bude zároveň zlepšeno pokrytí i v části obce Souš, v oblasti Soušské silnice a části Jizerských hor, která je významná pro letní i zimní rekreaci (cyklistická a běžecká oblast)



Prostor pro dotazy



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

