

O2 prináša svojim zákazníkom najmodernejšiu sieť v špičkovom pokrytí a kvalite

V Bratislave, 22. októbra 2025

O2 svojim zákazníkom prináša pred Vianocami jeden z najväčších darčiekov za posledné roky. Je ním kompletne zmodernizovaná sieť, ktorá umožňuje skvelú dátovú skúsenosť v špičkovom pokrytí. Vymakaná sieť od O2 stavia na hustejšej koncentrácii vysieláčov a výmene celej rádiovkej technológie, čo z nej robí jednu z najmodernejších sietí, pokrývajúc potreby aj tých najnáročnejších používateľov. Zároveň O2 potvrdzuje pozíciu lídra v 5G pokrytí, ktoré v polovici októbra dosiahlo úroveň 97,47 % populácie Slovenska. Do konca roka plánuje O2 zvýšiť dostupnosť svojej 5G siete až na viac ako 99 % ľudí. V posledných dvoch rokoch O2 preinvestovalo priamo do modernizácie siete viac ako 100 mil. eur, pričom aj v nasledujúcom období plánuje pokračovať v rozširovaní pokrytia vlastnou sieťou s cieľom priniesť najmodernejšiu mobilnú sieť a zlepšiť tak kvalitu zákazníckej skúsenosti ako existujúcim, tak aj novým zákazníkom.

Zdieľanie sietí s partnerom urýchlilo modernizáciu sietí

Historická dohoda o zdieľaní sietí spolu s partnerom naplnila ciele rýchlejšieho nasadzovania inovácií, vyššej kvality mobilnej siete či prínosu v ochrane životného prostredia. Až o 50 % viac nových vysieláčov v sieti O2 zlepšuje kvalitatívne parametre siete v každom kúte Slovenska. Modernizáciu sprevádzala aj kompletná výmena rádiovkej technológie na súčasného dodávateľa Ericsson. Dostupnosť a kapacita siete je podporená dostatočným množstvom frekvenčného spektra, ktoré umožňuje O2 byť na špičke v kvalite a pokrytí obyvateľov sieťami 4G a 5G.

UŽ
97,47 %
ľudí

na Slovensku môže
využívať výhody
5G siete od O₂



O₂

Generačnú obmenu mobilnej rádiovkej technológie realizovala pre O2 Slovensko spoločnosť CETIN Networks. Okrem budovania nových vysielateľov sa O2 sústredilo aj na pridávanie vysokokapacitných vrstiev v midband (1800 – 2100 MHz) a Cband pásme (3400 – 3800 MHz). Významnou súčasťou procesu modernizácie bolo aj navyšovanie kapacity transportnej siete prepájaním jednotlivých základňových staníc optickou sieťou. V rámci modernizácie siete bolo vykonané aj postupné vypínanie zastaralej 3G vrstvy, pričom sa uvoľnené frekvenčné spektrum využilo na modernejšie sieťové technológie. Všetky aspekty modernizácie tak viedli k zvýšeniu pokrytia a kvality nielen 5G siete, ale aj 4G LTE siete operátora.

„Modernizácia siete pre O2 odštartovala pred tromi rokmi, kedy sme skvalitnili sieť v najväčších slovenských mestách Bratislava a Košice. Po nej sme uplynulé dva roky pridávali okres po okrese na našu mapu modernej siete, ktorá v súčasnosti pokrýva v technológii 4G LTE a 5G takmer celú prevádzku zákazníkov O2. V týchto okresoch sme do siete pridali stovky nových vysielateľov, ktoré z nej robia robustnú sieť spĺňajúcu nároky jej používateľov,“ **uviedol Juraj Kodýdek, CEO CETIN Networks.**

Modernizácia O2 v číslach:

- o 50 % viac vysielateľov v sieti O2,
- 70 zmodernizovaných okresov spoločne s mestami Bratislava a Košice,
- o 105 % viac vysielateľov s kapacitnou midband vrstvou,
- o 70 % viac vysielateľov s kapacitnou Cband vrstvou,
- najmodernejšia sieťová technológia spoločnosti Ericsson.

5G v centre diania

Už dnes je 5G dominantnou sieťou, ktorá v priemere prenáša 74 % celkovej dátovej prevádzky operátora. V polovici októbra bola 5G sieť od O2 dostupná už pre 97,47 % ľudí. O2 sa pri testovaní parametrov svojej siete sústreďí najmä na oblasti, ktoré hovoria o jej konzistentnosti v kvalite. Už teraz O2 potvrdzuje jasnú pozíciu na trhu medzi lídrami v kvalite siete, pričom ju plánuje aj naďalej optimalizovať a vylepšovať. Pozícia v kvalitatívnych parametroch je však priamo závislá od využívania 5G siete samotnými zákazníkmi. Už dnes má O2 v báze 42 % 5G zariadení, ktorých podiel sa bude aj naďalej zväčšovať.

Benefity modernizácie O2 siete pre koncových zákazníkov:

- pokrytie 5G sieťou až pre 97,47 % populácie Slovenska,
- už viac ako 74 % celkového objemu dát zákazníci prenášajú cez najmodernejšiu 5G sieť,
- špičková konzistentná kvalita siete meraná cez nezávislé nástroje,
- 45 % zlepšenie stability hovorov,
- rastúca spokojnosť zákazníkov s mobilnou sieťou O2 na základe prieskumov vykonaných po modernizácii siete.

„Spolu s modernizáciou našej siete sme paralelne budovali aj našu 5G sieť, ktorá aktuálne obsluhuje viac ako 74 % celkového objemu dát našich zákazníkov. Už dnes sa k tejto najmodernejšej 5G sieti s pokrytím vyše 97 % môže na Slovensku dostať takmer každý. Do konca roka ju však plánujeme rozšíriť pre vyše 99 % ľudí. Aj naďalej však plánujeme v rámci optimalizácie našu sieť rozvíjať a skvalitňovať jej parametre. Cieľom je prinášať našim zákazníkom špičkovú kvalitu so špičkovým pokrytím tak, aby bola ďalším prostriedkom k rozvoju služieb a produktov, ktoré im plánujeme ponúkať,“ **povedal Slavomír Pšenák, riaditeľ technológií O2.**

Ďalší rozvoj sietí

Po úvodnej časti modernizácie siete spojenej so zdieľaním sietí plánuje O2 pokračovať v ďalšom rozvoji svojej mobilnej infraštruktúry. Ten bude predstavovať dobudovanie desiatok nových vysielateľov už v najbližšom období. Rovnako však O2 plánuje sprístupniť pásmo 700 MHz pre 5G sieť už koncom tohto roka, čím pokrytie 5G siete presiahne hranicu 99 % populácie, čo znamená prístup k najmodernejšej 5G sieti už pre takmer každého obyvateľa na Slovensku s kompatibilným zariadením. V krátkodobom časovom horizonte plánuje O2 aj štart 5G+ siete (5G SA), ktorá zákazníkom s vhodným hardvérom a SIM kartou prinesie vyššiu kvalitu dátovej komunikácie.

Súčasťou plánov v oblasti modernizácie sietí je aj generačná obmena zastaralých technológií. O2 koncom septembra definitívne ukončilo fungovanie svojej 3G siete na celom území Slovenska. Dialo sa tak postupne po okresoch počas posledných dvoch rokov, v ktorých zmodernizovaná infraštruktúra nahrádzala staršiu 3G technológiu. O2 v rámci modernizácie siete plánuje efektívnejšie využívanie pridelených frekvenčných pásiem, čo znamená postupné vypnutie ďalšej zastaralej technológie – 2G. Jej definitívne vypnutie je naplánované na záver roka 2028.

Všetky tlačové správy nájdete na www.spolocnost.o2.sk/tlacove-centrum/tlacove-spravy.

O spoločnosti O2 Slovakia, s.r.o.

O₂ je na Slovensku najrýchlejšie rastúcim mobilným operátorom. Od začiatku svojho pôsobenia prináša revolučné riešenia, otvorenú komunikáciu a férovosť pre všetkých zákazníkov bez rozdielu. S jednoduchým portfóliom produktov systematicky mení pravidlá mobilnej komunikácie. Ako prvý priniesol na Slovensko skutočne neobmedzený program na volania a SMS, ako prvý uviedol komerčnú testovaciu prevádzku LTE siete či ponúkol platby mobilom prostredníctvom NFC technológie. Vysokú kvalitu poskytovaných služieb zohľadňuje aj získanie certifikátu QMS podľa normy ISO 9001.

Senior PR špecialistka
Dominika Hovorková Ertelová
media@o2.sk

O2 Slovakia, s.r.o.
Pribinova 40, 811 09
Bratislava, Slovakia
+ 421 2 620 20 100
www.o2.sk

IČO : 47 259 116
spoločnosť zapísaná v Obchodnom
registri Mestského súdu Bratislava III,
oddiel Sro, vložka č. 160894/B