

## DIGI reutilizeaza integral spectrul de 2100 Mhz pentru noile tehnologii 4G și 5G

### **DIGI anunța reutilizarea integrala a spectrului de 2100 Mhz pentru 4G și renunțarea la vechea tehnologie 3G.**

DIGI, operatorul cu cea mai mare acoperire de voce mobila din România, conform raportului ANCOM publicat în decembrie 2022, continua investițiile importante în dezvoltarea și modernizarea rețelelor fixe și mobile din țara, scopul final fiind acela de a le oferi abonaților sai servicii de calitate și tehnologie de ultima generație.

Astfel, în acest moment, spectrul radio din banda de 2100 Mhz (15 Mhz duplex) este utilizat integral pentru rețelele 4G și 4G+, cu excepția rețelei de metrou (în acest caz, o parte a spectrului este rezervata serviciului de voce clasica, pentru terminalele fara capabilitați 4G).

Utilizatorii serviciilor de date mobile DIGI vor beneficia de o experiența superioara de conectivitate, prin folosirea benzilor de 800 Mhz, 2100 Mhz, 2600 Mhz FDD, 2600 Mhz TDD și 3500 Mhz TDD, inclusiv prin cumularea acestora (carrier aggregation, în funcție de zonele din rețea și capabilitățile terminalelor), în tehnologiile 4G și 5G.

Serviciul de voce este disponibil atât prin tehnologia VoLTE (voce peste 4G) , deservind nevoile clienților printr-o calitate net îmbunătățita a apelurilor vocale față de tehnologia 2G/3G, cât și prin rețeaua 2G.

Tranziția de la rețeaua 3G marcheaza o etapa majora în evoluția rețelei DIGI, noile tehnologii 4G și 5G fiind astfel aduse în prim plan pentru a asigura servicii performante, acoperire și conectivitate la cele mai avansate standarde.

Pe fondul cerințelor de trafic în continua creștere, acoperirea 5G se va dezvolta gradual, pentru a susține capacitățile superioare de acces la internet, o stabilitate mai buna a conexiunii în zonele aglomerate și latența redusă. În mod gratuit, DIGI faciliteaza tuturor utilizatorilor sai, accesul la tehnologia 5G, acest beneficiu fiind inclus în oferta comerciala, indiferent de tipul abonamentului ales.

În plus, compania își menține intenția de a pastra nemodificate planurile tarifare ale pachetelor de servicii fixe și mobile cât mai mult posibil și de a sprijini sustenabil societatea româneasca prin practicarea, în cei aproape 30 de ani de existența, a celor mai mai accesibile prețuri de pe piața.