

4G și în Moldova

Iubitorii de internet mobil de mare viteză au un motiv în plus de bucurie. Agenția Națională pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologie Informației (ANRCETI) a eliberat două licențe pentru implementarea tehnologiei de generația a patra, denumită convențional și 4G.

Dragoș CONDREA

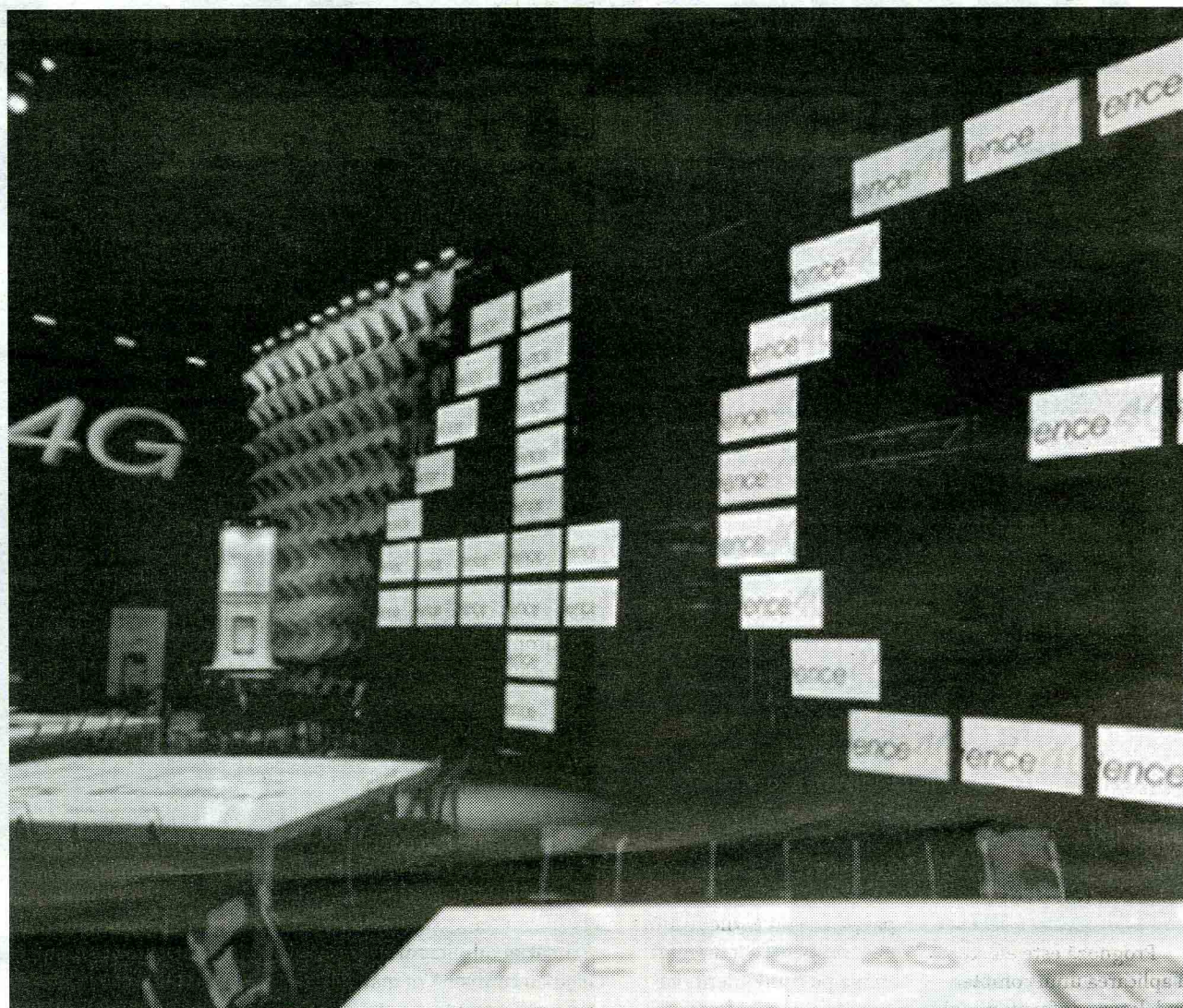
Prima licență a fost primită joi, 8 noiembrie, de directorul general al SA „Moldcell”, Mehmet Barkin Secen, iar a doua – vineri, 9 noiembrie, de directorul general al SA „Orange Moldova”, Ludmila Climoc.

Până în 2015, zonele unde locuiește cel puțin un sfert din populația RM trebuie să aibă acces la 4G

Taxa pentru obținerea unei astfel de licențe nu este, însă, una ieftină. Companiile au scos din „buzunar” câte zece milioane de euro, bani care au fost transferați în Bugetul de stat, taxa fiind stabilită prin Hotărârea de Guvern nr.365 din 06.06.2012 cu privire la dezvoltarea rețelilor și serviciilor publice de comunicații electronice cu acces radio. Companiile au obligația să furnizeze pachetul minim de servicii 4G (transmisii de date, inclusiv acces la Internet mobil) și să lanseze aceste servicii nu mai târziu de un an din data eliberării licenței. Totodată, aceste

companii sunt obligate să asigure, prin intermediul rețelilor proprii 4G, până la data de 31 decembrie 2015, acoperirea cu servicii 4G a unor zone locuite de cel puțin 25% din populația R. Moldova.

Moldcell deja a construit rețeaua sa în standard 4G, iar lansarea comercială a serviciilor 4G este o doar o chestiune de timp, a afirmat Alexandru Josan, responsabil pe relații corporative din cadrul companiei. „Scopul nostru este să oferim abonaților Moldcell cât mai repede posibil această tehnologie ca ei să se bucure de Internetul fără fir la viteze de până la 100 Mbps. Subliniez că marți, 13 noiembrie, Moldcell a lansat o zonă de testare 4G în incinta Moldcell cafe. Astfel, la doar câteva zile de la ridicarea licenței 4G, operatorul invită toți doritorii să testeze personal funcționalitatea celei mai rapide tehnologii existente la această oră în lume. Vizitatorii vor aprecia avantajele noii tehnologii de pe mai multe terminale, inclusiv laptop cu modem incorporat,



tabletă și o masă cu suprafață senzorială”, a mai precizat Josan Referindu-se la taxa de zece milioane de euro pentru obținerea licenței, reprezentantul Moldcell a ținut să sublinieze faptul că „aplicarea inovațiilor este o prioritate de top a companiei. Moldcell s-a angajat să mențină poziția de lider în deservirea clienților și aplicarea tehnologiilor noi. Acționarul Moldcell, TeliaSonera, fiind primul grup de telecomunicații care la nivel mondial a

lansat comercial serviciile 4G, este interesat să extindă tehnologia 4G pe piețele în care activează. „Considerăm că acordarea licenței 4G marchează un pas important în dezvoltarea tehnologiilor informaționale în Moldova, care va impulsiona crearea rețelei pentru serviciile mobile în bandă largă și cel mai rapid Internet.”, spune reprezentantul companiei.

Cât despre noile tarife pentru serviciile 4G compania a specificat

că acestea sunt în curs de elaborare.

Ce înseamnă 4G

Serviciile 4G sunt servicii de acces radio în bandă largă bazate pe standardele tehnologiilor IMT (International Mobile Telecommunications – comunicații mobile internaționale) și/sau LTE și/sau IMT-Advanced care asigură viteze de conectare la Internetul mobil de până la 100 Mbps, viteza de câteva ori mai mare

decât cea oferită prin rețelele 3G. Noua generație de tehnologii îmbunătățește în mod considerabil calitatea accesului la Internetul mobil, facilitează interactivitatea și capacitatea de transmitere a datelor, organizarea videoconferințelor pe mobil și utilizarea altor aplicații moderne pentru telefonie mobilă.

Am contactat ambele companii care au obținut licența 4G, dar din păcate, doar compania Moldcell au răspuns în termeni utili până la apariția tiparului.