*ANEXA Nr. 9*

**Servicii de transmisiuni de date**

9.1. **Conexiuni de acces la servicii de transmisiuni de date la puncte fixe furnizate la nivelul pieței cu amănuntul**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Indicator | Conexiuni | Trafic | Observații |
| i911 | Total conexiuni de acces la servicii de transmisiuni de date, în funcție de tehnologia utilizată, din care: |  |  |  |
| i911a | a) X.25 |  |  |  |
| i911b | b) Frame Relay |  |  |  |
| i911c | c) ATM |  |  |  |
| i911d | d) TCP/IP, din care: |  |  |  |
| i911d1 | d1) IP VPN |  |  |  |
| i911e | e) altă tehnologie/protocol de comunicație, specificați care |  |  |  |

Instrucțiuni de completare:

În coloana „Conexiuni” se vor raporta date valabile la sfârșitul perioadei de raportare.

i911a-e – se va raporta numărul de conexiuni de acces la servicii de transmisiuni de date furnizate prin intermediul tehnologiilor X.25, Frame Relay, ATM, TCP/IP sau al altor tehnologii/protocoale de comunicații;

Se vor exclude utilizatorii care la sfârșitul perioadei de raportare beneficiau în exclusivitate de oferte de tipul „try and buy”.

În coloana „Trafic” se vor raporta valorile traficului de acces la servicii de transmisiuni de date, atât download, cât și upload, realizat pe parcursul perioadei de raportare, exprimate în TB reali (terabytes) (1 TB = 1.024 GB = 1.048.576 MB); nr. TB reali reprezintă traficul de acces la servicii de transmisiuni de date realizat efectiv, fără a aplica rotunjiri ale unităților de taxare sau taxare minimă (de exemplu, rotunjire la 10 kb).

9.2. **Conexiuni de acces la servicii de transmisiuni de date la puncte mobile furnizate la nivelul pieței cu amănuntul**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Indicator | Utilizatori pe bază de abonament | | Utilizatori pe bază de cartele preplătite | Trafic | Observații |
| Persoane fizice | Persoane juridice |
| i921 | Număr total utilizatori de servicii de transmisiuni de date la puncte mobile (prin tehnologiile GSM, GPRS, CDMA, EDGE, 3G, EV-DO, 3G+, 4G, alte tehnologii), din care: |  |  |  |  |  |
| i921a | a) prin CDMA/EDGE și alte tehnologii superioare CDMA/EDGE (de exemplu, 3G, EV-DO, 3G+, 4G), din care: |  |  |  |  |  |
| i921a1 | a1) prin 3G și alte tehnologii superioare 3G (de exemplu, EV-DO, 3G+, 4G), din care: |  |  |  |  |  |
| i921a1.1 | a1.1) prin 4G și alte tehnologii superioare 4G (specificați care) |  |  |  |  |  |

Instrucțiuni de completare:

*Serviciile de transmisiuni de date la puncte mobile* reprezintă, de exemplu, servicii de tip poștă electronică (e-mail), mobile banking, MVPN, monitorizare flotă, jocuri on-line, servicii video la cerere (VoD), servicii machine-to-machine, push to talk, retransmisia serviciilor de programe audiovizuale, precum și alte servicii similare, cu excepția serviciilor de acces la internet și a serviciilor SMS/MMS.

În coloana „Trafic” se vor raporta valorile traficului de acces la servicii de transmisiuni de date, atât download, cât și upload, realizat pe parcursul perioadei de raportare, exprimate în TB reali (terabytes) (1 TB = 1.024 GB = 1.048.576 MB); nr. TB reali reprezintă traficul de acces la servicii de transmisiuni de date realizat efectiv, fără a aplica rotunjiri ale unităților de taxare sau taxare minimă (de exemplu, rotunjire la 10 kb).

În coloana „Observații” se vor specifica tipurile de servicii de transmisiuni de date la puncte mobile luate în considerare pentru raportarea indicatorului i921.

i921, i921a, i921a1, i921a1.1 – în cazul tehnologiilor 4G, se vor include în raportare și utilizatorii de servicii de transmisiuni de date la puncte mobile prin tehnologia LTE (Long Term Evolution).

i921, i921a, i921a1, i921a1.1. – 1. în cazul utilizatorilor pe bază de abonament, se va raporta atât numărul total de utilizatori care la sfârșitul perioadei de raportare utilizau un plan tarifar dedicat pentru serviciile de transmisiuni de date la puncte mobile, cât și numărul total de utilizatori care la sfârșitul perioadei de raportare utilizau un abonament pentru alte servicii (de exemplu, servicii de telefonie la puncte mobile) și care pe parcursul perioadei de raportare au accesat efectiv, cel puțin o dată, servicii de transmisiuni de date la puncte mobile cu plata pe „unitatea de consum” la fiecare sesiune/accesare, în funcție de tehnologiile prin care pe parcursul perioadei de raportare au accesat aceste servicii;

2. în cazul utilizatorilor pe bază de cartele preplătite, se va raporta numărul total de utilizatori pe bază de cartele preplătite valabile la sfârșitul perioadei de raportare și care pe parcursul acestei perioade au utilizat în mod efectiv, cel puțin o dată, servicii de transmisiuni de date la puncte mobile, în funcție de tehnologiile prin care pe parcursul perioadei de raportare au accesat aceste servicii; în cazul în care există utilizatori care pe parcursul perioadei de raportare au accesat servicii de transmisiuni de date la puncte mobile prin intermediul a cel puțin două tehnologii dintre cele specificate, aceștia vor fi numărați o singură dată în cadrul fiecăruia dintre indicatorii i921, i921a, i921a1, i921a1.1.;

Se vor exclude utilizatorii care la sfârșitul perioadei de raportare beneficiau în exclusivitate de oferte de tipul „try and buy”.

9.3. **Conexiuni de acces la servicii de transmisiuni de date furnizate la nivelul pieței de gros**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Indicator | Valoare numerică | Observații |
| i931 | Conexiuni de acces la servicii de transmisiuni de date furnizate  la nivelul pieței de gros |  |  |

Instrucțiuni de completare:

În cazul numărului de conexiuni de acces la servicii de transmisiuni de date, se vor raporta date valabile la sfârșitul perioadei de raportare.

Se vor raporta conexiunile de acces la servicii de transmisiuni de date furnizate altor operatori la nivelul pieței de gros, în vederea utilizării ca elemente necesare pentru asigurarea furnizării către terți a unor rețele/servicii de comunicații electronice destinate publicului, la nivelul pieței de gros sau cu amănuntul.

În coloana „Observații” se va specifica tehnologia utilizată pentru conectare.

9.4. **Venituri anuale din furnizarea de servicii de transmisiuni de date**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Indicator | Utilizatori pe bază de abonament | | Utilizatori pe bază de cartele preplătite | Observații |
| Persoane fizice | Persoane juridice |
| i941 | Total venituri anuale din furnizarea de servicii de transmisiuni de date pe piața cu amănuntul, din care: |  | |  |  |
| i941a | a) venituri din servicii de transmisiuni de date la puncte fixe |  | |  |  |
| i941b | b) venituri din servicii de transmisiuni de date la puncte mobile |  |  |  |  |
| i942 | Total venituri anuale din furnizarea de servicii de transmisiuni de date pe piața de gros, din care: |  | | |  |
| i942a | a) venituri din furnizarea de servicii de transmisiuni de date către operatorii de rețele mobile virtuale |  | | |  |

Instrucțiuni de completare:

Se vor raporta veniturile facturate aferente serviciilor furnizate în perioada 1 ianuarie – 31 decembrie a anului precedent, în lei (RON), fără TVA, în funcție de categoria de utilizatori.

9.5. **Informații privind gradul de renunțare la servicii de transmisiuni de date furnizate la nivelul pieței cu amănuntul**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Indicator | Abonați | | | | Conexiuni | | Observații |
| i951 | Utilizatori care au renunțat la serviciile de transmisiuni de date la puncte fixe |  | | | |  | |  |
|  |  | Utilizatori pe bază de abonament | | | | | Utilizatori pe bază de cartele preplătite |  |
| Persoane fizice | | Persoane juridice | | |
| Utilizatori | Cartele SIM | Utilizatori | Cartele SIM | | Cartele SIM |  |
| i952 | Utilizatori care au renunțat la serviciile de transmisiuni de date la puncte mobile |  |  |  |  | |  |  |

Instrucțiuni de completare:

i951 – se va raporta numărul total de abonați care au renunțat pe parcursul perioadei de raportare la serviciile de transmisiuni de date la puncte fixe pe care le furnizați (inclusiv abonații care au fost deconectați pentru neplata serviciilor furnizate), precum și numărul de conexiuni aferente (exclusiv abonații care pe parcursul perioadei de referință au schimbat tehnologia/planul tarifar, rămânând în continuare abonați la serviciile de transmisiuni de date la puncte fixe pe care le furnizați).

i952 – 1. în cazul utilizatorilor pe bază de abonament, se va raporta numărul total de utilizatori care pe parcursul perioadei de raportare au renunțat la utilizarea unui plan tarifar dedicat pentru serviciile de transmisiuni de date la puncte mobile pe care le furnizați, precum și numărul de cartele SIM aferente (exclusiv utilizatorii care pe parcursul perioadei de referință au schimbat tehnologia/planul tarifar, rămânând în continuare abonați la serviciile de transmisiuni de date la puncte mobile pe care le furnizați);

2. în cazul utilizatorilor pe bază de cartele preplătite, se va raporta numărul total de utilizatori care pe parcursul perioadei de raportare au utilizat în mod efectiv, cel puțin o dată, servicii de transmisiuni de date la puncte mobile, cărora pe parcursul perioadei de raportare le-a expirat perioada de valabilitate a cartelei preplătite sau care pe parcursul perioadei de raportare au renunțat în mod expres la aceste servicii pe care le furnizați, precum și numărul de cartele SIM aferente (exclusiv utilizatorii care pe parcursul perioadei de referință au schimbat tehnologia/planul tarifar, rămânând în continuare abonați la serviciile de transmisiuni de date la puncte mobile pe care le furnizați); se vor raporta atât cei care au renunțat doar la serviciile de transmisiuni de date la puncte mobile și utilizează în continuare alte servicii (de exemplu, servicii de telefonie la puncte mobile), cât și cei care au renunțat la toate serviciile.

i951-i952 – se vor exclude utilizatorii care pe parcursul perioadei de raportare au beneficiat în exclusivitate de oferte de tipul „try and buy” și au renunțat la acestea pe parcursul perioadei în care a fost valabilă oferta respectivă.