

Autor	ANCOM
Persoană de contact	Răzvan POPESCU
Cod document	2020/07/01/RO
Data publicării inițiale	1 iulie 2020
Data ultimei modificări	-
Data încheierii procesului de consultare publică	10 iulie 2020
Statut	Proiect
Acțiune așteptată	Răspuns

În temeiul prevederilor art. 10 alin. (2) pct. 32, art. 11 alin. (1) și (7) și art. 12 alin. (1) și (3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 22/2009 privind înființarea Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicații, aprobată prin Legea nr. 113/2010, cu modificările și completările ulterioare, ale prevederilor art. 13 alin. (2) și art. 20 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului național unic pentru apeluri de urgență, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 160/2008, cu modificările și completările ulterioare, și ale prevederilor art. 62 alin. (2) și art. 70 alin. (2), (4), (9) și (10) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 111/2011 privind comunicațiile electronice, aprobată, cu modificări și completări prin Legea nr. 140/2012, cu modificările și completările ulterioare,

PREȘEDINTELE AUTORITĂȚII NAȚIONALE

PENTRU ADMINISTRARE ȘI REGLEMENTARE ÎN COMUNICAȚII

emite prezenta:

DECIZIE

pentru modificarea și completarea Deciziei președintelui Autorității Naționale pentru Comunicații nr. 1023/2008 privind realizarea comunicațiilor către Sistemul național unic pentru apeluri de urgență

Art. I. – Decizia președintelui Autorității Naționale pentru Comunicații nr. 1023/2008 privind realizarea comunicațiilor către Sistemul național unic pentru apeluri de urgență, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 734 din 30 octombrie 2008, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. La articolul 2 alineatul (1), punctul g) se modifică și va avea următorul cuprins:

„g) capacitatea legăturii de interconectare - capacitatea definită pentru legătura de interconectare și pentru punctul de acces corespunzător la care administratorul SNUAU dorește să se conecteze, exprimată în cazul interconectării pe baza tehnologiei Time-Division Multiplexing (TDM), de regulă, ca multiplu de 2 Mbit/s, respectiv capacitatea de 1 Gbit/s sau 10 Gbit/s, în cazul interconectării bazate pe tehnologia Internet Protocol (IP);”

2. La articolul 2 alineatul (1), după litera q) se introduce o nouă literă, lit. r), cu următorul cuprins:

„r) Centru Național 112 - structură specializată de tip centru de date gestionată de administratorul SNUAU, care asigură preluarea și prelucrarea apelurilor de urgență, a informațiilor de localizare corespunzătoare acestora, precum și a mesajele asociate unor apeluri de urgență;”

3. După articolul 3 se introduce un nou articol, articolul 3¹, cu următorul cuprins:

„**Art. 3¹** - (1) Cu respectarea prevederilor prezentei decizii, interconectarea între SNUAU și rețeaua Operatorului se realizează și prin utilizarea tehnologiei IP.

(2) Interconectarea între SNUAU și rețeaua Operatorului prin utilizarea tehnologiei IP se realizează prin legături de date private și securizate, asigurându-se redundanța atât la nivel fizic cât și logic, în următoarele puncte de interconectare:

a) la nivelul rețelei Operatorului:

1. centrul zonal București;
2. centrul zonal Brașov;

b) la nivelul rețelei administratorului SNUAU:

1. Centrul Național 112 București;
2. Centrul Național 112 Brașov;
3. Centrul Național 112 Sibiu.

(3) În vederea preluării apelurilor de urgență, precum și a informațiilor de localizare corespunzătoare acestora, în punctele de interconectare bazate pe tehnologia IP prevăzute la alin. (2), se utilizează protocoalele de semnalizare Session Initiation Protocol (SIP)/ Session Initiation Protocol with encapsulated ISUP (SIP-I).

(4) Capacitatea fiecărei legături de interconectare IP dintre Operator și SNUAU este de 10 Gbit/s, iar fiecare interfață a echipamentelor de interconectare asigură o capacitate de 1 Gbit/s.

(5) Fiecare punct de interconectare al Operatorului va asigura transportul traficului la nivel național pentru minim 1500 sesiuni (apeluri) simultane și procesarea a minim 200 sesiuni (apeluri) pe secundă.

(6) Pentru interconectarea prevăzută la alin. (2) se asigură transportul tuturor apelurilor de urgență, a informațiilor de localizare corespunzătoare acestora, precum și a mesajele asociate unor apeluri de urgență, la nivel național și furnizarea acestora către SNUAU în mod balansat, prin intermediul celor 3 Centre Naționale 112.

(7) Rutarea traficului de la echipamentele Operatorului la echipamentele SNUAU se realizează folosind protocoale dinamice de rutare, agreate între Operator și administratorul SNUAU.

(8) În situația în care unul sau două Centre Naționale 112 nu sunt funcționale, echipamentele Operatorului asigură rerutarea automată a traficului către Centrele Naționale 112 disponibile.

(9) În situația în care niciunul dintre Centrele Naționale 112 nu este funcțional, echipamentele Operatorului asigură rerutarea automată a traficului pe soluția de interconectare prevăzută la art. 3 alin. (2), utilizând sistemul de semnalizare pe canal comun nr. 7.

(10) Soluția de interconectare prin sistemul de semnalizare pe canal comun nr. 7 prevăzută la art. 3 alin. (2) va fi asigurată de către Operator, ca soluție de rezervă pentru soluția de interconectare prin utilizarea tehnologiei IP prevăzută la alin. (2), până la transmiterea unei solicitări a SNUAU de încetare a interconectării prin sistemul de semnalizare pe canal comun nr. 7.

(11) Termenii și condițiile privind modul de realizare al arhitecturii de interconectare și furnizare al serviciilor prin utilizarea tehnologiei IP se stabilesc prin modificarea și completarea contractului încheiat între administratorul SNUAU și Operator, conform dispozițiilor art. 19 alin. (6)."

4. La articolul 27, după alineatul (2) se introduce un nou alineat, alineatul (2¹), cu următorul cuprins:

„(2¹) Operatorul are obligația de a pune la dispoziția SNUAU prin intermediul soluției de interconectare prin utilizarea tehnologiei IP, informația de localizare primară a apelului de urgență, fără a o modifica ori altera, folosind încapsularea în protocolul de semnalizare Session Initiation Protocol (SIP)/ Session Initiation Protocol with encapsulated ISUP (SIP-I).”

5. La articolul 30, după alineatul (1) se introduce un nou alineat, alineatul (1¹), cu următorul cuprins:

„(1¹) Operatorul are obligația de a pune la dispoziția SNUAU prin intermediul soluției de interconectare prin utilizarea tehnologiei IP, informația privind identificarea apelantului (Caller identification), fără a o modifica ori altera, folosind încapsularea în protocolul de semnalizare Session Initiation Protocol (SIP)/ Session Initiation Protocol with encapsulated ISUP (SIP-I).”

Art. II. – Prezenta decizie se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

**PREȘEDINTE,
SORIN MIHAI GRINDEANU**

București, 2020
Nr.