

## NOTĂ INFORMATIVĂ

### **la proiectul Hotărîrii Consiliului de Administrație al Agenției Naționale pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației privind modificarea și completarea Procedurii de administrare a codurilor punctelor de semnalizare aprobată prin Hotărîrea Consiliului de Administrație nr. 27 din 21.09.2010**

Proiectul Hotărîrii Consiliului de Administrație al ANRCETI privind modificarea și completarea Procedurii de administrare a codurilor punctelor de semnalizare aprobată prin Hotărîrea Consiliului de Administrație nr. 27 din 21 septembrie 2010 (în continuare Procedura), a fost elaborat în scopul actualizării acesteia prin completarea cu tipuri de resurse tehnice necesare pentru identificarea rețelelor sau a unor elemente de rețea în vederea asigurării procesării semnalelor transmise pentru stabilirea și menținerea legăturilor de comunicație.

Conform practicii încheierii acordurilor de interconectare între furnizorii de rețele publice mobile și unii furnizori de rețele publice fixe a rezultat necesitatea introducerii unor resurse tehnice care ar diminua la minim dificultățile în facturarea traficului de terminare provenit din rețelele publice fixe care nu sunt interconectate direct cu rețelele pe care le operează. Pentru determinarea rețelei în care sunt originare apelurile este necesară marcarea traficului. Soluția tehnică agreată constă în introducerea unei secvențe de 4 cifre în mesajul de semnalizare SS7, denumită *cod de identificare a rețelei*. Acest cod reprezintă un cod care identifică rețeaua din care este originat apelul, utilizat în cazul în care interconectarea dintre rețeaua de origine a apelului și rețeaua de terminare a apelului se realizează prin tranzit comutat prin intermediul serviciilor furnizate de un furnizor terț.

Prin proiectul de Hotărîre se propune ca combinația de cifre care va fi atribuită codurilor de identificare a rețelei să fie – (18xx).

De asemenea se propune completarea Procedurii cu reguli și condiții de atribuire și utilizare a numerelor de rutare avînd în vedere că, odată cu implementarea portabilității numerelor a devenit indispensabil și necesar pentru furnizori în operarea rețelelor publice de comunicații electronice și pentru că în procesul rutării apelurilor către numere portate, numărul apelat nu conține informații suficiente, fiind necesară o informație suplimentară de rutare, respectiv au fost introduse *numerele de rutare* – care reprezintă un număr specific suplimentar utilizat în cadrul rețelelor publice de telefonie în scopul rutării corecte a apelurilor către un număr portat.

Conform Planului Național de Numerotare, aprobat prin Ordinul ministrului tehnologiei informației și comunicațiilor nr.15 din 04.03.2010 , s-a stabilit ca numărul de rutare să dețină forma unei secvențe de patru cifre – (17xx).

**Cu respect,**

**Șef DDR**

**Ala BAIDAUZ**