

NOTĂ INFORMATIVĂ

la proiectul de Hotărâre al Consiliului de Administrație al Agenției Naționale pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației cu privire la modificarea și completarea Hotărârii Consiliului de Administrație nr. 126 din 02 iunie 2009

Proiectul de Hotărâre al Consiliului de Administrație al Agenției Naționale pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației (ANRCETI) cu privire la modificarea și completarea Hotărârii Consiliului de Administrație nr.126 din 02.06.2009, prin care sunt stabilite categoriile de frecvențe radio a căror utilizare nu este supusă regimului de autorizare generală și este permisă fără obținerea unei licențe de utilizare a canalelor/frecvențelor radio sau a permisului tehnic (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr. 104 art. 455), *în continuare proiect de hotărâre*, a fost elaborat ca urmare a modificărilor operate prin Ordinul Ministrului tehnologiei informației și comunicațiilor nr.82 din 19 octombrie 2015 cu privire la modificarea și completarea Reglementării tehnice “Parametrii tehnici de emisie ai dispozitivelor cu rază mică de acțiune” (Monitorul Oficial nr.297-300/2187 din 30.10.2015), aprobată prin Ordinul Ministrului tehnologiei informației și comunicațiilor nr.16 din 21 februarie 2014 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr.60-65 art.333), Recomandarea ERC 70-03, cu modificările și completările din 30 septembrie 2015 și Decizia ERC(15)05 din 03 iulie 2015, aprobate de Conferința Europeană a Administrațiilor de Poștă și Telecomunicații (CEPT).

Proiectul de hotărâre cuprinde un șir de modificări și completări la Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr.126 din 02.06.2009, cu privire la stabilirea categoriilor de frecvențe radio a căror utilizare nu este supusă regimului de autorizare generală și este permisă fără obținerea unei licențe de utilizare a canalelor/frecvențelor radio sau a permisului tehnic, *în continuare HCA nr.126/2009*, ce au un caracter redacțional, de concretizare și ajustare la condițiile tehnice armonizate pentru dispozitivele cu rază mică de acțiune.

Dispozitivele cu rază mică de acțiune (SRD – Shot range devises) reprezintă o varietate de emițătoare radio de mică putere, care funcționează în benzi de frecvențe radio comune, utilizând frecvențe nelicențiate. Aceste dispozitivele sunt în mod caracteristic produse destinate vânzării în masă și sunt utilizate în numeroase aplicații, inclusiv pentru aplicații cum ar fi: alarmele, echipamentele pentru comunicații locale, dispozitivele pentru deschiderea ușilor, implanturile medicale și sistemele inteligente de transport. Aceste dispozitive asigură, de obicei, o comunicare unidirecțională sau bidirecțională și au o capacitate redusă de producere a interferențelor radio.

Sub aspect structural, proiectul de hotărâre stabilește următoarele aspecte regulatorii vizând:

- ✓ utilizarea categoriilor de frecvențe radio, doar de echipamentele/dispozitivele de radiocomunicații cu rază mică de acțiune pentru serviciile de radiocomunicații:

mobil terestru, fix, radiodeterminare etc., care au statut secundar și sunt certificate în conformitate cu reglementările în vigoare;

- ✓ impunerea respectării de către utilizatorii categoriilor de frecvențe radio a specificațiilor tehnice, stabilite prin Reglementarea tehnică “*Parametrii tehnici de emisie ai dispozitivelor cu rază mică de acțiune*”, aprobată prin Ordinul Ministrului tehnologiei informației și comunicațiilor nr.16 din 21 februarie 2014 (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr.60-65 art.333*), cu modificările și completările ulterioare.

De asemenea, prin prezentul proiect de hotărâre se aduc modificări esențiale la *anexa HCA nr.126/2009*, expusă în redacție nouă, ce privesc unele aspecte tehnice, precum:

- ✓ extinderea numărului de benzi de frecvențe radio la aplicațiile: SRD nespecifice, SDR destinate detectării și acumulării de date și SDR destinate sistemelor de control al traficului rutier;
- ✓ schimbarea și completarea unor denumiri pentru unele aplicații SRD cu înlocuirea benzilor de frecvențe, desemnate pentru acestea;
- ✓ eliminarea aplicației SRD de Radiocomunicații Mobile Personale (PMR 446) digitale, având condiții de utilizare stabilite conform Deciziei ERC/DEC(05)12 și comasarea benzilor de frecvențe pentru PMR 446 digitale și analogice într-o singură categorie, datorită faptului că, decizia în cauza și respectiv Decizia ERC/DEC(98)25 au fost abrogate prin Decizia ECC/DEC (15)05.

Utilizarea categoriilor de frecvențe radio de către dispozitivele cu rază mică de acțiune este permisă *fără interferențe și fără protecție*, ceea ce înseamnă interdicția de a cauza interferențe prejudiciabile asupra oricărui serviciu de radiocomunicații și absența oricărei pretenții de a se asigura protecția acestor dispozitive împotriva interferențelor care provin de la serviciile de radiocomunicații.

Datorită importanței crescânde a dispozitivelor cu rază mică de acțiune pentru economie, ca răspuns la evoluțiile de tehnologie în domeniu, se impune necesitatea asigurării unei flexibilități în ceea ce privește posibilitatea de utilizare în comun a spectrului radio pentru o gamă largă de aplicații SRD, aceasta putând fi obținută prin intermediul unor condiții tehnice previzibile de utilizare în comun a benzilor armonizate, în conformitate cu cadrul comunitar de reglementare.

Victor MURADU
Șef Direcție Dezvoltare Reglementări