

Raport de activitate pentru anul 2022**COMITET TEHNIC ASRO/CT 220****Sisteme și echipamente de radiocomunicații**
(Activitate suspendată)**1 Domeniu de activitate:**

Standardizarea în domeniul radiocomunicațiilor pe trunchiuri de linie, folosind semnale analogic/digitale pe cablu sau fir, a rețelelor radio de bandă largă, sistemelor terestre de radio cu acces multiplu (TETRA), prezentând serviciile suplimentare 1 și 2, directiva RTTE, telecomunicațiile digitale extinse fără fir (DECT), telecomunicațiile destinate mediului de afaceri (BT), respectiv desfășurarea circulației pe linii digitale închiriate structurate și nestructurate de 64 Kbit și respectiv 2048 Kbit, accesul la rețelele radio de bandă largă (BRAN). Elaborează standarde referitoare la sisteme și echipamente de radiocomunicații de orice fel, în principal despre stații și sisteme de comunicații prin sateliți și despre GSM.

2 Comitete tehnice europene/internationale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (P sau O)
ETSI/BROADCAST	EBU/CENELEC/ETSI on Broadcasting			
ETSI/BRAN	Broadband Radio Access Networks			
ETSI/DECT	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT)			
ETSI/LI	Lawful Interception			
ETSI/RRS	Reconfigurable Radio Systems			
ETSI/RRS 1	System Aspects & Cognitive functionalities			
ETSI/RRS 2	REA - Reconfigurable Radio Equipment Architecture			
ETSI/RRS 3	RRS Security, Certification & Declaration of Conformity			
ETSI/SAFETY	Safety			
ETSI/TCCE	TETRA and Critical Communications Evolution			
ETSI/TCCE 1	TCCE User Requirements / Services			
ETSI/TCCE 3	TCCE Air Interface and Network Protocols			
ETSI/TCCE 4	TCCE High Speed Data			
ETSI/TCCE 5	TCCE Voice coding			
ETSI/TCCE 6	TCCE Security			
ETSI/TCCE 8	TCCE Off-network services			

ETSI/MSG	Mobile Standards Group			
ETSI/MSG TFES	Task Force for European Standards for IMT-2000			
ETSI/SES	Satellite Earth Stations & Systems			
ETSI/ SES HARM	SES WG on R&TTE dir. 99/5/EC and and RED dir. 2014/53/EU			

3 Componentă:

Președinte:

Secretar:

Expert ASRO: COLGIU Adrian

Membri:

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Organizație	
FRATU Octavian	Universitatea Politehnica București	Instituție de învățământ
NICOLAESCU Ștefan	Institutul Național de Studii și Cercetări pentru Comunicații	Institut de cercetare
CIURTIN Mihaela	Institutul Național de Studii și Cercetări pentru Comunicații	Institut de cercetare
ȘOMĂCESCU Iulian	EUROTEHNOCONSULT	Societate comercială
PETRESCU Teodor	Universitatea Politehnica București	Instituție de învățământ

4 Număr de standarde aprobată în anul pentru care se efectuează evaluarea

Standarde române originale	elaborare	-
	revizuire	--
Standarde române originale examineate		-
Versiune română (TR, NCT, FCT)		-
Notă de confirmare (NC)		20
Filă de confirmare (FC)		-
Total standarde		20

5 Finanțări

MEc – 20 NC

6 Număr de ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: 0

7 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	-	
CENELEC	-	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	-	

8 Patrimoniu național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 220 cuprinde 799 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	799
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	0

Metodă de adoptare	Număr de standarde
NC	687
FC	104
TR, NCT, FCT	8

9 Program de lucru pentru anul în curs**9.1 Proiecte aflate în program:**

	Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale	-
anchetă și vot proiecte	CEN
	ISO
	CENELEC
	IEC
	ETSI
	68

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC și ETSI pot intra și alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

9.2 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internăționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	10
FC	-
TR (NCT,FCT)	-

10 Comentarii Comisie de Evaluare

- Nu au fost identificate aspecte suplimentare comparativ cu analiza efectuată în 2022, prin urmare comitetul ASRO/CT 220 rămâne în continuare cu activitate suspendată

11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 220	Activ	<input type="checkbox"/>
	Suspendare	<input checked="" type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 13.02.2023
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNAȚURĂ
COLGIU Adrian	Expert standardizare ASRO/CT 220	
CHIREA Cristina	Şef serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	