

Raport de activitate pentru anul 2021

COMITET TEHNIC ASRO/CT 140

Managementul sistemului electroenergetic, schimb de informații și telecomunicații asociate

1 Domeniu de activitate

Elaborarea standardelor pentru echipamente și sisteme de teleconducere (EMS - program de aplicații pentru sisteme de management al energiei, SCADA - sisteme de achiziții date, monitorizare, comandă și control, teleprotecție), sisteme pentru automatizarea distribuției și schimbul de informații specifice pieței de energie, utilizate pentru operațiunile aferente funcționării și mentenanței sistemelor electroenergetice în condiții de securitate și siguranță în funcționare. Managementul sistemelor electroenergetice include funcția de teleconducere a centrelor de comandă și interfețele cu alte sisteme/baze de date care nu aparțin de domeniul de activitate al acestui comitet tehnic.

2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC (<i>limba engleză</i>)	TC SC (nr.)	Denumire TC (<i>limba engleză</i>)	Statut ASRO (O sau P)
CLC/TC 57	Power systems management and associated information exchange	IEC/TC 57	Power systems management and associated information exchange	O

3 Componentă:

Președinte: CÎMPEANU Horia-Ștefan

Secretar: DRAGOMIR Doina

Membri:

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (<i>nume, prenume</i>)	Organizație	
ILIȘIU Doina Teodora	Compania Națională de Transport al Energiei Electrice TRANSELECTRICA SA	Societate Comercială
ALBU Mihaela Marilena	Universitatea Politehnică București - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ
PORUMB Radu	Universitatea Politehnică București - Facultatea de Energetică	Instituție de învățământ
POIDA Ana	Societatea Inginerilor Energeticieni din Romania - SIER	Asociație profesională
BEIU Constantin	Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Protecția Muncii	Institut de cercetare

BUICĂ Georgeta	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare pentru Protecția Muncii	Institut de cercetare
ȘOMĂCESCU Iulian	EUROTEHNOCONSULT	Microîntreprindere
RACOVIȚAN Irina	Institutul de Cercetări și Modernizări Energetice	Institut de cercetare

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

Standarde române originale	elaborare	-
	revizuire	-
Standarde române originale examinate		-
Versiune română (TR, NCT, FCT)		1
Notă de confirmare (NC)		10
Filă de confirmare (FC)		-
Total standarde		11

5 Finanțări

ASRO – 6 NC

FPA – 1 NCT

MEAT – 4 NC

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

Nr de ședințe: 8

7 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	-	
CENELEC	26	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	28	

8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde 127 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	-
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	121
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	6

Metodă de adoptare	Număr de standarde
NC	86
FC	19
TR, NCT, FCT	22

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	22
	IEC	36
	ETSI	-

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

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	2
FC	-
TR (NCT,FCT)	1



Până la sfârșitul anului în curs, funcție de sursele de finanțare, pot intra în programul de lucru și alte standarde față de numărul precizat mai sus, luând în considerare că sunt standarde noi care includ aspecte legate de tehnologiile emergente și reglementările tehnice.

10 Comentarii Comisie de Evaluare

- Nu există comentarii

11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 140	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 25.02.2022
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
DRAGOMIR Doina	Expert principal standardizare ASRO/CT 140	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	