Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 140

Activ

Managementul sistemului electroenergetic, schimb de informații și telecomunicații asociate

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Elaborarea standardelor pentru echipamente și sisteme de teleconducere (EMS - program de aplicaţii pentru sisteme de management al energiei, SCADA - sisteme de achiziţii date, monitorizare, comandă şi control, teleprotecție), sisteme pentru automatizarea distribuţiei și schimbul de informaţii specifice pieței de energie, utilizate pentru operațiunile aferente funcţionării și mentenanţei sistemelor electroenergetice în condiții de securitate și siguranță în funcționare. Managementul sistemelor electroenergetice include funcţia de teleconducere a centrelor de comandă și interfeţele cu alte sisteme/baze de date care nu aparțin de domeniul de activitate al acestui comitet tehnic. Standardele constituie suport pentru reglementările tehnice din domeniul energiei electrice.

1.2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	TC SC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	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

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: CÎMPEANU Horia-Ştefan (ales in 2016)

Expert ASRO: DRAGOMIR Doina (de la data 20.05.2015)

Secretar: DRAGOMIR Doina (de la data 20.05.2015)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
ALBU Mihaela Marilena	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Inginerie Electrică	Universitate	

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
PORUMB Radu	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Energetică	Universitate	
POIDA Ana	Societatea Inginerilor Energeticieni din Romania - SIER	Asociație profesională	
BEIU Constantin	Institutul Naţional de Cercetare - Dezvoltare pentru Protecţia Muncii	Institut	
BUICĂ Georgiana	Institutul Naţional de Cercetare - Dezvoltare pentru Protecţia Muncii	Institut	
ŞOMĂCESCU Iulian	EUROTEHNOCONSULT	Microîntreprindere	
TORÓ Gyöngyi	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei	Instituție publică	
IVAN Alexandru Teodor	PF	Persoană fizică	
VARTIC Albert	OMV Petrom SA	Societate comercială	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATEA DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2024

2.1 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)		
Notă de confirmare (NC)		4
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		4

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 4 NC

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

–

2.4 Documente analizate şi votate

Organizaţie	Număr documente analizate şi votate	Observații transmise in etapa de vot
CEN		
CENELEC	32	
ETSI		
ISO		
IEC	20	

2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare: se trece numărul acestora

–

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 140

–

2.7 Analiza și emiterea avizelor, dacă este cazul, în etapa de consultare a elaborării de acte normative de către autoritatea de reglementare din domeniu

–

3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 140 cuprinde.136 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	114
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	19

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	94
FC	19
TR, NCT, FCT	20

4 Program de lucru pentru anul în curs

4.1 Proiecte de standarde de la nivel european și internațional aflate în program:

Anchetă şi vot proiecte	Nr.
CEN	
ISO	
CENELEC	26
IEC	55
ETSI	

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

4.2 Proiecte de la nivel național aflate în program:

Tip de proiect	Număr
elaborare standarde române originale	
revizuire standarde române originale	
examinare standarde române originale	
alt tip de proiect (ghid, îndrumător, etc)	
total:	

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	4
FC	
NCT,FCT	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru pot intra şi alte standarde față de numărul precizat mai sus.

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 140, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 140

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 140

Menținere stare	Activ	☒
	Suspendat	☐
Modificare stare	Activare	☐
	Suspendare	☐
	Comasare	☐
	Divizare	☐
	Desființare	☐