

Raport de activitate (2017)

COMITET TEHNIC ASRO/CT 23

Măsurare, comandă și automatizare în procesele industriale

1 Domeniu de activitate: Elaborează standarde referitoare la sistemele și echipamentele utilizate pentru măsurare și conducere în procesele industriale cu funcționare continuă și discontinuă precum și la interfețele dintre echipamentele de comandă și echipamentul electric al mașinilor, inclusiv aspectele legate de siguranța în funcționare

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)
CEN/TC 310	Advanced automation technologies and their applications			
		IEC/TC 44	Safety Of Machinery - Electrotechnical Aspects	O
		IEC/TC 65	Industrial-Process Measurement And Control	P
		IEC/SC 65A	System aspects	P
		IEC/SC 65C	Industrial Networks	P
		IEC/SC 65E	Devices and integration in enterprise systems	P
CLC/TC 44X	Safety of machinery: electrotechnical aspects			
CLC/TC 65X	Industrial-process measurement, control and automation			
		ISO/TC 184	Automation Systems And Integration	P
		ISO/TC 184/SC 1	Physical device control	O
		ISO/TC 184/SC 4	Industrial data	O
		ISO/TC 184/SC 5	Interoperability, integration, and architectures for enterprise systems and automation applications	O
		ISO/TC 299	Robots and robotic devices	P
CEN/SS I33 (dormant)	Information processing in automation			

3 Componentă:

Președinte: ILIESCU Stelian Sergiu

Secretar: NEACȘU Florin (ASRO)

Membri:

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)
reprezentant (nume, prenume)	Instituție	
MOCHI Tatiana-Doina	-	PF
ANGHELESCU Mihaela	-	PF
AVRAM Radu	HARTING	Societate comerciala
DIACONESCU Iulian Dragoș	ISCIR	Autoritate
PETRI Alexandru	OMV PETROM	Societate comerciala
SARACIN Cristina	UPB - IE	Instituție de învățământ
LUPU Ciprian	UPB-A&C	Instituție de învățământ
IONILĂ Radu (până în 27.04.2017)	EMERSON	Societate comerciala
DUMITRESCU Radu (de la 27.04.2017)	EMERSON	Societate comerciala
CONSTANTIN Leontin Daniel (până în 15.11.2017)	-	PF
NICULAE Ionuț	YOKOGAWA Europe	Societate comerciala
RAȚIU Ovidiu	CONTROL DATA SYSTEMS	Societate comerciala
BĂIEȘU Alin Constantin	Honeywell Romania	Societate comerciala
FORGO Zoltan	Universitatea SAPIENTIA	Instituție de învățământ
MĂNEA Dănuț	SIMEA	Societate comerciala
CHIRILĂ Aurel	UPB-IE	Instituție de învățământ
DEACONU Dragoș	UPB-IE	Instituție de învățământ
PAȚURCĂ Sanda	UPB-IE	Instituție de învățământ
CÎMPEANU Horia-Ștefan	UPB-ENERG	Instituție de învățământ

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, ER)		1
Notă de confirmare (NC)		31
Filă de confirmare (FC)		-
Total standarde		32

5 Finanțări

Exemple: Contract MDRT, Proiect sectorial, furnizare traducere primară (de exemplu EN ISO 9001) care devine versiune română oficială etc.

Finantare FPA, 1 NCT
Finantare ASRO, 31 NC

6 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Exemple de tematici posibile ale ședințelor ASRO/CT: elaborare standarde române originale, examinare standarde române originale, versiune română, analiza documentelor de vot, stabilire punct de vedere al comitetului ASRO/CT referitor la documentele europene și/sau internaționale, alegere președinte, stabilire program de lucru pentru anul în curs etc.

Nr. de ședințe: 2

7 Documente analizate și votate

(propunere de temă nouă, proiecte de CT pentru comentarii (CD), anchetă publică (CDV, DIS, ENQ_ faza 4020), vot final (FDIS _ faza 5020)) - se va trece numărul total pe organizație.

organizație	Număr documente analizate și votate	Observații (transmitere de comentarii, participare membri ASRO/CT la elaborare documente de standardizare europene sau internaționale, participare delegație RO la întruniri ale organizațiilor de standardizare europene, internaționale etc.)
CENELEC	49	Comentarii la 65B/1061/CDV
CEN	-	
IEC	51	Comentarii la 65B/1061/CDV Nominalizare Ionuț Niculae (Yokogawa Europe B.V - Romania Branch) ca expert în română în grupul IEC/TC65/SC65E/WG7, FB for process control, EDDL and FDI. Reuniune găzduită de ASRO a grupului de lucru IEC/SC65E/WG9, "AutomationML - Engineering Data Exchange Format", 26-28 iunie 2017
ISO	3	

8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 23 cuprinde 382 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde	Metodă de adoptare	Număr standarde
standarde române originale	0	NC	267
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	376	FC	16
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	6	TR, NCT, FCT, ER	99

9 Program de lucru pentru anul în curs

9.1 Proiecte aflate în program:

	Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale	-
CEN	3
ISO	35

anchetă și vot proiecte	CENELEC	50
	IEC	61
	ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO și 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	52
FC	
TR (NCT,FCT)	1

10 Comentarii Comisie de Evaluare

11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT Activ

 Suspendare

 Comasare

 Divizare

 Desființare

COMISIE CE		DATA:
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Florin Neacșu	Expert standardizare ASRO/CT	
Valerica Corciova	Șef serviciu standardizare electrotehnică, energetică și TIC	
Iuliana Chilea	Director Direcția Standardizare	