

Raport de activitate (2015)

**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/CEI		
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
CLC/SR 65B	Devices & Process Analysis	IEC/SC 65B	Devices & Process Analysis	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 2	Robots and robotic devices, <i>Inlocuit de ISO/TC 299 de la 1.01.2016</i>	P
		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 Componență:

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
LUNGU Dumitru	OMV PETROM	Societate comerciala
SARACIN Cristina	UPB - IE	Instituție de învățământ
LUPU Ciprian	UPB-A&C	Instituție de învățământ
IONILĂ Radu	EMERSON	Societate comerciala
CONSTANTIN Leontin Daniel	-	PF
NICULAE Ionuț	YOKOGAWA Europe	Societate comerciala
IONESCU Marcel Claudiu	NIVIS LLC	Societate comerciala
RAȚIU Ovidiu	CONTROL DATA SYSTEMS	Societate comerciala
BĂIEȘU Alin Constantin	Honeywell Romania	Societate comerciala
FORGO Zoltan	Universitatea SAPIENTIA	Instituție de învățământ
MANEA Dănuț	SIMEA	Societate comerciala
CHIRILĂ Aurel	UPB-IE	Societate comerciala
DEACONU Dragoș	UPB-IE	Societate comerciala
PAȚURCĂ Sanda	UPB-IE	Societate comerciala

### 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)		9
Notă de confirmare (NC)		71
Filă de confirmare (FC)		-
<b>Total standarde</b>		<b>80</b>

### 5 Finanțări

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

Finantare FPA, 2 NCT, 4 TR  
Finantare ASRO, 3 ER, 71 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: 8

## 7 Documente analizate și votate

(proponere 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	98	
CEI	108	65E/477/NP; 65B/974/CD; 65B/975/CD; 65B/971/CDV; 65B/972/CDV; 65B/973/CDV; 65/604/DTR Notă: vot paralel cu CENELEC
ISO	5	

## 8 Patrimoniu național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 23 cuprinde 346 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde	Metodă de adoptare	Număr standarde
standarde române originale	0	NC	274
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	381	FC	21
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	9	TR, NCT, FCT, ER	95

## 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	39
	CENELEC	80
	CEI	87
	ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO și CEI/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	50
FC	
TR (NCT,FCT)	2

**10 Comentarii Comisie de Evaluare**

**11 Concluzii și propuneri:**

stare ASRO/CT                      Activ                        
    Suspendare                        
    Comasare                        
    Divizare                        
    Desființare                     

COMISIE CE		DATA:
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMĂTURĂ
Florin Neacșu	Expert standardizare ASRO/CT	
Eugenia Aghinii	Coordonator Domeniu Electric/Neelectric	
Iuliana Chilea	Director Direcție Standardizare	