

## Raport de activitate pentru anul 2022

### COMITET TEHNIC ASRO/CT 208 Tehnici de securitate în informatică

#### 1 Domeniu de activitate:

Standardizarea metodelor generice și a tehnicilor pentru securitate în tehnologia informației incluzând: identificarea cerințelor generice (include cerințe metodologice) pentru serviciile de securitate IT, dezvoltarea tehnicilor de securitate și a mecanismelor (include proceduri de înregistrare și corelații cu securitatea componentelor), dezvoltarea ghidurilor de securitate (e.g. documente interpretative, analize de risc), dezvoltarea documentației suport pentru management și standarde (e.g. criterii de evaluare ale securității și terminologie). Standardizarea pentru integritatea algoritmilor de criptare, serviciile de autentificare și non-repudiare. Standardizarea algoritmilor pentru serviciile confidențiale pentru folosirea în concordanța cu politicile internaționale acceptate. IoT, IA. Sunt excluse: interzicerea aplicațiilor mecanismelor. Elaborează standarde privind procesele, instrumentele și tehnologiile produselor ingineriei software și sistemelor. Tehnologia BLOCKCHAIN

#### 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 (P sau O)
CEN/SS F12	Information Processing Systems	ISO/IEC JTC 1	Information technology	O
ETSI/ESI	Electronic Signatures and Infrastructures	ISO/IEC JTC 1/SC 27	Information security, cybersecurity and privacy protection	P
CEN/CLC/JTC 13	Cybersecurity and Data Protection	ISO/IEC JTC 1/SC 37	Biometrics	O
ETSI/CYBER	Cyber Security	ISO/IEC JTC 1/SC 38	Cloud Computing and Distributed Platforms	O
ETSI/CYBER QSC	Quantum-Safe Cryptography	ISO/IEC JTC 1/SC 7	Software and systems engineering	P
		ISO/IEC JTC 1/SC 40	IT Service Management and IT Governance	O
		ISO/TC 307	Blockchain and distributed ledger technologies	O
		ISO/IEC JTC 1/SC 41	Internet of things and related technologies	
		ISO/IEC JTC 1/SC 42	Artificial intelligence	O

### 3 Componentă:

**Președinte:** ARION Stelian

**Secretar:** COLGIU Adrian

**Expert ASRO:** COLGIU Adrian

**Membri:**

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Organizație	
BAICU Floarea	BAICONS IMPEX	Societate comercială
TUDORICĂ Remus	Centrul De Pregătire în Informatica	Instituție publică
CĂLINESCU Anda Mihaela	PF	Persoană fizică
Hohan Andrei	FIATEST	Societate comercială
RADOSLOVESCU Ion	SOFTWIN	Societate comercială
POPA Ioan	SRAC CERT	Societate comercială
MIJA Nelu	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Miniera și Protecție Antiexplozivă - INSEMEX PETROȘANI	Institut de cercetare
DRAGOMIR Otilia	Universitatea Valahia - Târgoviște	Instituție de învățământ
DRAGOMIR Florin	Universitatea Valahia - Târgoviște	Instituție de învățământ
BĂDILĂ Maria	Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale	Instituție
STOICHIȚOIU Alexandru	SRAC CERT	Instituție publică
ANGHELESCU Mihaela	PF	Persoană fizică
CONSTANTIN Alexandra	Direcția Națională Anticorupție	Instituție publică
HRISCU Gheorghe	PFA	Persoană fizică
CHIRILĂ Aurel	Universitatea Politehnica București	Instituție de învățământ
DEACONU Dragoș	Universitatea Politehnica București	Instituție de învățământ
BOSTAN Valeriu	Universitatea Politehnica București	Instituție de învățământ
MIHĂILESCU Marius Iulian	PF	Persoană fizică
CÎMPEANU Horia-Ștefan	Universitatea Politehnica București	Instituție de învățământ
TOGAN Mihai	Academia Tehnică Militară	Instituție de învățământ
IANCU Andrei	Ministerul Afacerilor Interne	Instituție publică
ALECU Iulian	CERT-RO	Instituție publică
HOSSU I.N. Romulus	Ministerul Afacerilor Interne	Instituție publică
BĂCIU Claudiu	ASRO	Asociație
PRICOPIE Steluța	Serviciul de Informații Externe	Instituție publică

#### 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)		4
Notă de confirmare (NC)		13
Filă de confirmare (FC)		3
<b>Total standarde</b>		<b>20</b>

#### 5 Finanțări

ANCOM – 2 NCT, 1 FCT

MEc – 9 NC, 3 FC

ASRO – 1 NCT (FF), 4 NC

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

Nr. de ședințe: 5

#### 7 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	3	
CENELEC	-	
ETSI	-	
ISO	--	
IEC	-	

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

Patrimoniul ASRO/CT 208 cuprinde 120 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	1
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	74
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	45

Metodă de adoptare	Număr de standarde
NC	61
FC	28
TR, NCT, FCT	31

## 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	20
	ISO	135
	CENELEC	-
	IEC	-
	ETSI	32

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/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	25
FC	-
TR (NCT,FCT)	3

## 10 Comentarii Comisie de Evaluare

- Se transferă ISO/TC 171 Document management applications, ISO/TC 171/SC 1 Quality, preservation and integrity of information, ISO/TC 171/SC 2 Document file formats, EDMS systems and authenticity of information de la ASRO/CT 382 Tehnologie grafică la ASRO/CT 208

## 11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 208	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: 13.02.2023
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
COLGIU Adrian	Expert standardizare ASRO/CT 208	
CHIREA Cristina	Șef serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	

