Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 401

Activ

Inteligență artificială

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Elaborarea standardelor si a documentelor de standardizare din domeniul inteligenței artificiale, luând în considerare respectarea cerințelor privind utilizarea informațiilor aferente si din domeniul tehnologiilor cuantice. Standardele pot fi utilizate la dezvoltarea unor aplicații de inteligență artificială în concordanță cu nevoile societății și ale pieței europene. De asemenea, standardele pot servi ca instrumente pentru susținerea legislației, politicilor, principiilor și valorilor UE

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)
CEN/CLC/JTC 21	Artificial Intelligence	ISO/IEC JTC 1/SC 42	Artificial intelligence	P
CEN/CLC/JTC 22	Quantum Technologies			
ETSI/SAI_ISG	Securing Artificial Intelligence			
ETSI/CYBER QSC	Quantum-Safe Cryptography			

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: HOINARU Răzvan (ales în anul 2024)

Expert ASRO: COLGIU Adrian (de la data 19.02.2024)

Secretar ASRO: COLGIU Adrian (de la data 19.02.2024)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
ANDREICA Anca	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj Napoca	Universitate	
BACIU Claudiu	Asociaţia de Standardizare din România	Asociaţie	

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
BĂRBUȚĂ Ana-Maria	Asociația Transilvania IT Cluster	Asociaţie profesională	
BERCĂ Horia Ștefan	PF	Persoană Fizică	ISO/IEC JTC 1/SC 42/WG 1/Foundational standards
BRAD Stelian	Asociația pentru Știința și Aplicarea Inteligenței Artificiale (ASAIA)	Asociaţie profesională	
DINCĂ Liviu Constantin	Autoritatea pentru Digitalizarea României	Instituţie publică	
DONCA Adrian Vasile	Asociația Transilvania IT Cluster	Asociaţie profesională	
ENĂCHESCU Călin	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș	Universitate	
GLIGOR Adrian	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș	Universitate	
GROZA Adrian	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca	Universitate	
IANTOVICS Laszlo Barna	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș	Universitate	
KORDE Awday	Asociația Transilvania IT Cluster	Asociaţie profesională	
MORARU Steliana	PF	Persoană Fizică	
MUNTEAN Bianca	Asociația Transilvania IT Cluster	Asociaţie profesională	
POP Horia F.	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj Napoca	Universitate	
TOFAN Eugen	G.E.T. Plan SRL	Microîntreprindere/PFA	
MIHAI Alina Andreea	PFT	Persoană Fizică	
SASU Gabriel	Ministerul Afacerilor Interne - Direcţia Generală Management Operațional	Instituţie publică	
BUCUR Stefan	Ministerul Afacerilor Interne. Direcția Generală de Protecție Internă	Instituţie publică	
BOAMBA MIhail	Ministerul Afacerilor Interne. Direcția Generală de Protecție Internă	Instituţie publică	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2025

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)		5
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		5

Tabelul conține exclusiv activitățile desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 5 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	13	
CENELEC		
ETSI		
ISO	47	
IEC		

2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare:

–

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 401

PARTICIPARE LA PALATUL CCIB LA BUSINESS BREAKFAST CU TEMA Impactul noilor tehnologii asupra pieței de afaceri: AI, BLOCKCHAIN ȘI AUTOMATIZARE, programat pentru miercuri, 4 iunie 2025.

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 401 cuprinde 13 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	-
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	12
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	1

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	12
FC	1
TR, NCT, FCT	-

4 Program de lucru pentru anul în curs

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

Anchetă și vot proiecte	Nr.
CEN	50
ISO	47
CENELEC	
IEC	
ETSI	20

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC şi ETSI 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 şi documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	4
FC	
NCT, FCT	3

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

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 401, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 401

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 401

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