



CONFERINȚA NAȚIONALĂ A A.R.T.S.
ediția a IV-a
"PIAȚA EUROPEANĂ DE TEHNICĂ DE SECURITATE -
AMENINȚARE SAU OPORTUNITATE?"

București, 6 iunie 2012
Hotel Athenee Palace Hilton



**Conferința Națională A.R.T.S.
- București, 6 iunie 2012 -**

**Adoptarea standardelor europene
din domeniul
tehnicii de securitate**

**Iuliana Chilea
Direcția Standardizare
ASRO**

■ ASRO este

o asociație,

persoană juridică română de drept privat,

de interes public,

neguvernamentală și apolitică

constituită ca

Organism Național de Standardizare

în baza OG 39/98, aprobată prin Legea 355/2002,

recunoscută prin HG 985/2004

organizează activitatea de standardizare națională în
România

ASRO – 10 ANI DE ACTIVITATE CA ORGANISM NAȚIONAL DE STANDARDIZARE

80 DE ANI DE ACTIVITATE DE STANDARDIZARE ÎN ROMÂNIA



- 2006** Asociația de Standardizare din România (ASRO) membru CEN și CENELEC
- 1998** Asociația de Standardizare din România (ASRO)
- 1991** Institutul Român de Standardizare membru afiliat CEN și CENELEC
- 1991** Institutul Român de Standardizare – membru ETSI
- 1970** Institutul Român de Standardizare (IRS)
- 1960** Direcția Generală pentru Energie, Metrologie, Standarde și Invenții
- 1957** Direcția Generală pentru Metrologie, Standarde și Invenții (DGMSI)
- 1955** Oficiul de Stat pentru Standarde și Invenții
- 1950** Comisiunea de Standardizare – membru ISO
- 1948** Comisiunea de Standardizare
- 1948** Centrul Român de Normalizare (CR-Nor-AGIR)
- 1930** Oficiul de Raționalizare și Normalizare (ORN)
- 1928** Comisiunea Normelor Industriei Române (CNIR)
- 1927** Comitetul Electrotehnic Român – membru IEC
- 1927** Comitetul Electrotehnic Român



ASRO reprezintă România ca:

- membru cu drepturi depline în CEN
- membru cu drepturi depline în CENELEC
- membru al ISO (1950) și CEI (1920)
- membru observator al ETSI



ASRO – 10 ANI DE ACTIVITATE CA ORGANISM NAȚIONAL DE STANDARDIZARE

80 DE ANI DE ACTIVITATE DE STANDARDIZARE ÎN ROMÂNIA



- | | |
|-------------|---|
| 2006 | Asociația de Standardizare din România (ASRO) membru CEN și CENELEC |
| 1998 | Asociația de Standardizare din România (ASRO) |
| 1991 | Institutul Român de Standardizare membru afiliat CEN și CENELEC |
| 1991 | Institutul Român de Standardizare – membru ETSI |
| 1970 | Institutul Român de Standardizare (IRS) |
| 1960 | Direcția Generală pentru Energie, Metrologie, Standarde și Invenții |
| 1957 | Direcția Generală pentru Metrologie, Standarde și Invenții (DGMSI) |
| 1955 | Oficiul de Stat pentru Standarde și Invenții |
| 1950 | Comisiunea de Standardizare – membru ISO |
| 1948 | Comisiunea de Standardizare |
| 1948 | Centrul Român de Normalizare (CR-Nor-AGIR) |
| 1930 | Oficiul de Raționalizare și Normalizare (ORN) |
| 1928 | Comisiunea Normelor Industriale Române (CNIR) |
| 1927 | Comitetul Electrotehnic Român – membru IEC |
| 1927 | Comitetul Electrotehnic Român |



ASRO - Interfața dintre standardizarea națională, europeană și internațională, în domeniul sistemelor de alarmă

STANDARDIZAREA
NAȚIONALĂ

ASRO

CT 27
Sisteme de
alarmă

STANDARDIZAREA
EUROPEANĂ

CENELEC

CEN

TC 79

CEN/CLC/TC 4

CEN/TC 417

STANDARDIZAREA
INTERNAȚIONALĂ

CEI

TC 79



Patrimoniul comitetului tehnic național ASRO/CT 27 *Sisteme de alarmă*

În conformitate cu Regulamentul Intern CEN/CENELEC, ASRO a adoptat ca standarde române toate standardele europene elaborate de **CLC/TC 79 Alarm systems**

În patrimoniul comitetului tehnic există:

- 57 de standarde romane în vigoare, dintre care:
 - 48 preiau standarde europene, 19 cu textele în limba română
 - 2 preiau rapoarte tehnice europene, cu textele în limba română
 - 1 preia o specificație tehnică europeană, cu textul în limba română
 - 6 preiau standarde internaționale și au textele standardelor în limba română

Patrimoniul comitetului tehnic național ASRO/CT 27 *Sisteme de alarmă*

- **SR EN 50130-4** cu amendamentele sale, Sisteme de alarmă. Partea 4: Compatibilitate electromagnetă. Standard familie de produse – **STANDARD ARMONIZAT CU DIRECTIVA 2004/108/CE COMPATIBILITATEA ELECTROMAGENTICA**
- **SR EN 50130-5**, Sisteme de alarmă. Partea 5: Metode pentru încercări de mediu
- Familia de standarde **SR EN 50131**, Sisteme de alarmă. Sisteme de alarmă împotriva efracției și jafului armat. Prima parte sunt prescripții generale.
- Familia de standarde **SR EN 50132**, Sisteme de alarmă. Sisteme de supraveghere TVCI care se utilizează în aplicațiile de securitate. Prima parte sunt prescripții pentru sistem.
- Familia de standarde **SR EN 50133**, Sisteme de alarmă. Sisteme de control al accesului pentru utilizare în aplicații de securitate. Prima parte sunt prescripții pentru sistem.
- Familia de standarde **SR EN 50134**, Sisteme de alarmă. Sisteme de alarmă socială. Prima parte sunt prescripții pentru sistem.

Patrimoniul comitetului tehnic național ASRO/CT 27 *Sisteme de alarmă*

- Familia de standarde **SR EN 50136**, Sisteme de alarmă. Sisteme și echipamente de transmisie a alarmei. Partea 1-1 cuprinde prescripțiile generale.
- **SR EN 50486**, Echipamente pentru sistemele audio și video ale ușilor de acces
- Familia de standarde **SR EN 50518**, Centru de monitorizare și recepție a alarmelor
- **SR CLC/TR 50456**, Sisteme de alarmă. Linii directoare pentru obținerea conformității cu directivele CE ale echipamentelor pentru sistemele de alarmă
- **SR CLC/TS 50136-7**, Sisteme de alarmă. Sisteme și echipamente de transmisie a alarmei. Partea 7: Ghid de aplicare
- **SR CLC/TR 50531**, Sisteme de alarmă. Termeni și definiții

Patrimoniul comitetului tehnic național ASRO/CT 27 *Sisteme de alarmă*

- un singur standard este armonizat cu **Directiva 2004/108/CE, Compatibilitate Electromagnetică (SR EN 50130-4)**. În rest, echipamentele, sau părți componente ale lor, folosite în sistemele de alarmă, pot fi încercate și li se poate acorda prezumția de conformitate cu cerințe esențiale din alte directive europene:
 - D 2006/95/CE (LVD), Joasă tensiune;
 - D 92/58/CEE, semnalizarea de securitate și/sau sănătate la locul de muncă;
 - 1999/5/CE (R&TTE), Echipamente Radio (Hertziene) și Echipamente Terminale de Telecomunicații;

Vă mulțumesc!

www.asro.ro

Tel: 021.310.17.30

Fax: 021.315.58.70

www.standardizarea.ro

<http://magazin.asro.ro>

<http://standardizare.wordpress.com>