



**COMUNICAT DE PRESĂ**  
**București, 24 Ianuarie 2011**



**A APĂRUT STANDARDUL SR EN ISO 50001, SISTEME DE MANAGEMENT AL ENERGIEI. CERINȚE ȘI GHID DE UTILIZARE.**

Știind că energia este una din provocările importante cu care se confruntă astăzi comunitatea internațională, publicarea pe 15 iunie a standardului internațional ISO 50001, cu privire la sisteme de management al energiei, a fost un eveniment foarte așteptat. Se estimează că standardul ar putea avea un impact asupra a 60% din utilizarea energiei în lume.

**Standardul SR EN ISO 50001** oferă organizațiilor din domeniul privat și din cel public strategii de management care le vor permite să-și sporească eficacitatea energetică, să reducă costurile și să îmbunătățească performanța energetică.

Secretarul general a ISO, Rob Steele, a afirmat: *„Energia, element decisiv pentru activitățile organizației, poate reprezenta un cost major pentru organizații, indiferent de activitățile lor. Este suficient să ne gândim la energia utilizată de-a lungul lanțului de aprovizionare al unei întreprinderi – de la materii prime, la reciclare, pentru a ne reprezenta amploarea sa.*

*O organizație nu are nici un control asupra prețurilor energiei, politicilor publice sau economiei mondiale. Ea poate, în schimb, să își îmbunătățească managementul energiei încă de pe acum. Îmbunătățirea performanței energetice va da roade pentru organizații, optimizând utilizarea surselor și resurselor lor de energie disponibile, de unde o reducere a costului și a consumului de energie. Organizația va juca un rol pozitiv păstrând resursele de energie și atenuând impactul utilizării energiei pe planetă, cum ar fi încălzirea climatică”.*

Standardul SR EN ISO 50001 furnizează organizațiilor un cadru recunoscut pentru a integra performanța energetică în practicile lor de management. Multinaționalele dispun de un standard unic și armonizat, pe care să-l

implementeze pe locațiile lor, cu ajutorul unei metodologii logice și coerente pentru a identifica și aplica îmbunătățirile. Standardul urmărește următoarele obiective:

- să ajute organizațiile să utilizeze mai judicios resursele consumatoare de energie;
- să stabilească condiții de transparentă și să faciliteze comunicarea cu privire la managementul resurselor energetice;
- să promoveze cele mai bune practici de management al energiei și să consolideze bunele comportamente în acest domeniu;
- să ajute unitățile de exploatare să evalueze și să stimuleze aplicarea de noi tehnologii cu înalt randament energetic;
- să furnizeze un cadru pentru a dezvolta eficacitatea energetică de-a lungul lanțului de aprovizionare;
- să faciliteze îmbunătățirea în domeniul managementului energiei în contextul proiectelor de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră;
- să permită integrarea cu alte sisteme de management deja existente (de mediu, de sănătate și de securitate).

Standardul a fost preluat la sfârșitul anului 2011 de către ASRO și a fost tradus în cadrul Comitetului Tehnic ASRO/CT 19:*Condiții, clasificare, încercări de mediu. Standardizarea privind aspectele de mediu pentru sistemele și produsele electrice și electronice. Managementul energiei.*

**Acest standard înlocuiește standardul român SR EN 16001:2009, care rămâne în vigoare până în data de 26-04-2012.**

Standardul poate fi achiziționat de la Asociația de Standardizare din România, Serviciul Vânzări-Abonamente ([vanzari@asro.ro](mailto:vanzari@asro.ro)), str. Mendeleev, nr. 21-25, sector 1, București, telefon: 316 77 25, fax: 317 25 14; 312 94 88.

Birou Imagine și Relații Publice ASRO  
Adina Hațegan  
Tel: 021 312 94 89, [adina.hategan@asro.ro](mailto:adina.hategan@asro.ro)