

Ziua Mondială a Standardizării

14 Octombrie 2007

Mesaj comun ISO-CEI-ITU

Standardele și cetățenii: Contribuția adusă societății

DI. Renzo TANI

DI. Hakan MURBY

Dr. Hamadoun TOURE

Președinte al CEI

Președinte al ISO

Secretar general al ITU

Procesul de globalizare aduce cu sine o gamă largă de drepturi și obligații pentru cetățeni: dreptul la siguranță, la securitate, sănătate și accesul la informație, precum și obligațiile de a proteja mediul înconjurător și de a respecta siguranța, proprietatea și intimitatea celorlalți. Standardele ajută cetățenii să își exercite aceste drepturi și obligații, furnizând, de exemplu, informații și protecție consumatorilor, garantând calitatea și siguranța produselor și serviciilor, definind cerințe sau oferind linii directoare referitoare la protecția mediului înconjurător sau la alte aspecte importante pentru cetățeni, care includ echitatea socială, sănătatea, securitatea, informarea și comunicarea și comerțul echitabil.

O lume fără standarde și-ar înceta în scurt timp dezvoltarea. Transportul și comerțul ar fi paralizate. Internetul pur și simplu nu ar mai funcționa. Disfuncționalități și pene ar afecta sute de mii de sisteme care depind de tehnologiile informației și comunicării – serviciile publice, cele bancare, de îngrijire a sănătății, de control al traficului aerian, servicii de urgență, de ajutor în caz de dezastre sau chiar diplomația internațională. Foarte multe aspecte ale lumii moderne depind în mare măsură de standarde.

Nu se subliniază suficient importanța standardelor în viața de zi cu zi. Să considerăm, de exemplu, standardele implicate în citirea acestui mesaj. Dacă vă aflați în fața unui calculator, sute de standarde își aduc aportul la funcționarea acestuia, asigurând accesul la Internet și chiar definind fonturile și formatarea textului. Dacă citiți acest mesaj pe hârtie, atunci formatul paginii este probabil conform cu un standard care simplifică procesele de printare și de distribuire. Sursa de energie care alimentează calculatorul sau imprimanta dumneavoastră, iluminatul, încălzirea sau aerul condiționat - toate aceste aspecte se bazează într-o anumită măsură pe standarde.

Fără standarde, conștientizați cât ar fi de dificil sau periculos să îți îndeplinești sarcinile obișnuite de zi cu zi. Standardele de securitate pentru mașini ne protejează la locul de muncă și în timpul liber. Acasă, standardele permit conectarea aparatelor electrice la rețeaua națională și asigură conformitatea frigiderelor noastre și a aparatelor de aer condiționat cu măsurile de siguranță a mediului, în scopul prevenirii încălzirii globale.

Sistemele noastre audio, televizoarele și DVD-playerele, telefoanele mobile și sistemul WiFi sunt toate conforme cu niște standarde care asigură compatibilitatea lor cu alte sisteme. De la aparatele video, la cele portabile de redare, la învățământul online, la telemedicină, la sistemele bancare online și la sistemele de navigare prin satelit pentru mașinile sau avioanele noastre – unde am fi fără standarde într-o lume din ce în ce mai interconectată?

Activitatea organismelor CEI, ISO și ITU în elaborarea standardelor internaționale deschide piețele și permite, de asemenea, protecția mediului, siguranța, securitatea, sănătatea, accesul la informație și la cunoștințe. Din ce în ce mai mult, standardele internaționale contribuie la îndepărtarea barierelor dintre statele țările sărace și cele bogate. Procesul de standardizare asigură o calitate superioară a produselor/serviciilor la prețuri minime, menținând competiția între vânzători. Ea facilitează o opțiune informată a consumatorilor la achiziționarea produselor și serviciilor.

Activitatea de standardizare internațională funcționează de aproape 150 de ani. Astăzi, conștientizând faptul că standardele pot deschide larg piața inovațiilor tehnologice, industria investește miliarde de dolari în procesul de standardizare. Standardele favorizează buna funcționare a comerțului la prețuri juste. Standardele globale elaborate în urma unor procese deschise și a unui consens între toate părțile implicate oferă acces la piețele mondiale.

Pe măsură ce ne îndreptăm spre viitor, lucrările CEI, ISO, ITU, vor continua să faciliteze dezvoltarea și difuzarea noilor tehnologii, care vor fi constitui „motorul” economiei mondiale, contribuind la bunăstarea tuturor locuitorilor planetei.