

## **EXPUNERE DE MOTIVE**

În vederea îndeplinirii rolului Ministerului Comunicațiilor și Tehnologiei Informației de a armoniza legislația națională cu cea a Uniunii Europene în domeniul comunicațiilor, de a stimula cercetarea, dezvoltarea, inovarea și transferul de tehnologii în comunicații și tehnologia informației și de a promova dezvoltarea comerțului electronic și a Internetului, acesta are ca priorități instituirea unui cadru legislativ coerent în conformitate cu directivele Uniunii Europene.

Dată fiind rapiditatea dezvoltării tehnice și dimensiunea globală a Internetului, este necesară elaborarea acestui proiect de lege care să ia în considerare diversele tehnologii și servicii care permit autentificarea datelor pe cale electronică.

Dezvoltarea comerțului electronic este subordonată existenței unei garanții de securitate a transmisiorilor de date și a plășilor electronice. Grație unui sistem de codificare aplicat mesajului transmis semnătura electronică constituie un răspuns la această problemă, garantând atât autenticitatea și integritatea datelor, cât și identificarea semnatarului.

Spre deosebire de semnătura manuscrisă, semnătura electronică nu posedă nici un atribut care să permită atribuirea acesteia unei persoane anume. Fiecare utilizator trebuie să stabilească cu certitudine identitatea celor cu care corespondează. Din acest motiv se recurge la furnizorii de servicii de certificare care se bucură de încrederea tuturor părășilor implicate și care garantează apartenența unei semnături la o anumită persoană.

Semnăturile electronice vor fi utilizate în circumstanțe și aplicații foarte variate, ceea ce va determina apariția unei serii noi de servicii și produse legate de sau care utilizează acest tip de semnături.

Orice disfuncționalitate în aplicarea regulilor privind recunoașterea juridică a semnăturilor electronice și acreditarea furnizării de servicii de certificare riscă să constituie un obstacol serios în calea utilizării comunicațiilor electronice și a comerțului electronic. Pe de altă parte stabilirea unui cadru legislativ clar privind condițiile aplicabile semnăturilor electronice va contribui la creșterea încrederii în noile tehnologii și la acceptarea lor generală. De asemenea, adoptarea unor acte normative privind în primul rând semnătura electronică va îmbunătăți libera circulație a bunurilor și serviciilor în cadrul pieței interne.

Legea privind semnătura electronică permite furnizorilor de servicii de certificare autohtoni să-și dezvolte activitățile internaționale pentru a deveni mai competitive și pentru a oferi astfel consumatorilor și întreprinderilor noi posibilități de a schimba informații și de a face comerț în siguranță pe cale electronică, independent de frontiere.

Acest proiect legislativ este în deplină conformitate cu legislația europeană, în special cu prevederile Directivei 1999/93/EC a Parlamentului European și a Consiliului privind cadrul comunitar pentru semnăturile electronice.

Față de cele prezentate mai sus, a fost întocmit proiectul de lege alăturat, pe care îl supunem PARLAMENTULUI spre adoptare.

