

REZUMAT

Modernitatea este caracterizată de transformări majore și evoluții, care au pătruns în profunzimea tuturor nivelurilor existenței umane, în toate sferele economice, politice și sociale, crescând astfel simțitor calitatea vieții umane. Aceste transformări ale modernității au pus bazele unui prezent aflat în plină evoluție, caracterizat de un nou model, numit societatea informațională.

Afacerile electronice reprezintă baza noii economii, a unei societăți informaționale care catalizează viitorul unei tot mai sigure inteligențe artificiale pentru dezvoltarea și utilizarea de noi tehnologii ale viitorului.

Infrastructura tehnologică a noii economii, aflată în continuă necesitate de asigurare a tuturor principiilor aferente securității cibernetice, generează noi modele de afaceri electronice, de la comerțul electronic și până la dezideratul strategiei de implementare a e-Guvernării, prin digitalizarea și informatizarea administrației publice în România.

Aplicațiile electronice realizate ca urmare a managementului eficient al fondurilor europene constituie un interes național, pentru realizarea dezideratului evoluției pozitive a economiei naționale, cu valențe critice pentru realizarea echilibrului specific statului de drept și al securității naționale.

Domeniul fondurilor europene este în perpetuă modificare precum și aplicațiile informatice destinate gestionării acestora, reprezentând primele încercări de informatizare și inovare în administrația publică. Acestea constituie o nouă modalitate de dezvoltare a economiei naționale și a afacerilor electronice prin promovarea și îndeplinirea politicilor europene.

Un prim rezultat al transformării digitale este implementarea în strategia instituțională a stilului de lucru colaborativ, realizabil prin intermediul tehnologiilor specifice societății cunoașterii. Este necesară astfel crearea unui cadru global de securitate și încredere în TIC, cu tendință expansionistă către automatizare a proceselor pentru obținerea maximei eficiențe.

Acest obiectiv strategic este îndreptat spre crearea de excelență științifică și tehnologică, precum și spre câștigarea de avantaje în domeniul securității și rezistenței sistemelor informatice, serviciilor și infrastructurii critice de importanță națională, având ca strategie și deziderat digitalizarea guvernamentală.

Astfel, guvernarea se transformă într-o activitate eficientă, automatizată, în care să primeze rezultatul obținut. Acesta va consta în creșterea gradului de cultură digitală și de securitate în rândul funcționarilor, din administrația publică centrală.

Aplicațiile informatice destinate gestionării fondurilor europene au fost realizate ca măsură de creștere necesară a gradului de absorbție a fondurilor europene. Acest lucru se poate realiza prin eficientizarea managementului fluxurilor de documente, utilizând capabilități ale aplicațiilor informatice și noi tehnologii, reușind astfel primii pași notabili în procesul de informatizare continuă a administrației publice centrale și locale.

Cuvinte cheie: *sinergie în inovații; tehnologii emergente; e-business; transformare digitală; securitate cibernetică; abilități agile; e-guvernare.*