



**DOMENIUL CIBERNETIC- ASPECTE CU IMPACT IN  
EVALUAREA STĂRII DE SECURITATE A STATELOR**

**CYBER DOMAIN – ISSUES IMPACTING THE ASSESSEMENT OF  
STATES’ SECURITY**

*CS II dr. Mihai-Ștefan DINU \**

**Rezumat:** Impactul tehnologiei informației manifestat în primele două decenii ale mileniului trei asupra majorității activităților umane precum și diversificarea acestor activități în spațiul cibernetic creat de utilizarea pe scară din ce în ce mai masivă a acestor tehnologii a condus nu numai la apariția unor efecte benefice, ci și negative, ceea ce a diversificat discuțiile din cadrul studiilor de securitate, amenințările de natură cibernetică diversificându-se și amplificându-se pe măsură ce spațiul cibernetic a fost adăugat mediilor strategice, sau domeniilor operaționale clasice. Această lucrare își propune să schițeze reperele actuale ale evaluării securității naționale a statelor, în contextul mai larg al modului de interacțiune a acestora în cadrul comunității internaționale și în directă relaționare cu beneficiile și neajunsurile create de dezvoltarea spațiului cibernetic, de la putere la amenințare cibernetică, via moduri de comportament în spațiul cibernetic.

**Cuvinte cheie:** cibernetic, securitate națională, securitate cibernetică, strategii, drept.

**Abstract:** The impact of information technology manifested in the first two decades of the third millennium on most human activities, as well as the diversification of these activities in cyberspace created by the use of these technologies on an increasingly massive scale, led not only to the appearance of beneficial, but also negative effects, which has diversified the discussion within security studies, with cyber threats diversifying and amplifying as cyber space has been added to strategic environments, or classic military operational domains. This paper aims to outline the current referential of the states’ security assessment, in the wider context of how they interact within the international community and in

---

\* Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România, Cercetător științific gr. II, în cadrul Facultății de Securitate și Apărare a Universității Naționale de Apărare „CAROL I”, mihaistdinu@yahoo.co.uk



*direct relation to the benefits and deficiencies created by the development of cyberspace, from power to cyber threat, via diverse postures in cyberspace.*

**Keywords:** *cyber, national security, cyber security, strategies, law.*

### **1. Introducere**

În perioada ce a urmat Războiului Rece, în perioada de renaștere a studiilor de securitate odată cu dezvoltarea domeniului în mediul academic, majoritatea specialiștilor în domeniu erau de acord că scena internațională este supusă unor transformări care determinau trecerea către o nouă ordine mondială. Modul în care se făcea această trecere arăta fără echivoc că puterea militară rămânea un element central al politicii internaționale, iar scena internațională devine astfel, după părerea lui Zbigniew Brzezinski *marea tablă de șah*<sup>1</sup> în care actorii acționează frecvent prin relațiile de putere spre atingerea intereselor naționale. De o importanță majoră în proiectarea unor politici de securitate eficiente, puterea este rezultatul unei combinații de capacități care derivă din surse interne sau externe, ca rezultat al relațiilor internaționale. În general, sunt acceptate ca surse esențiale de putere sursele naturale, sursele socio-psiologice și sursele sintetice<sup>2</sup>. *Sursele sintetice*, derivă din celelalte două categorii, reflectând abilitatea statului de a-și întrebuița sursele naturale și sociopsihologice pentru afirmarea puterii. Practic, sursele sintetice de putere sunt constituite de resursele industriale, financiare, tehnico-științifice și militare, resurse care dau de asemenea și nivelul *puterii cibernetice* a unui stat, în funcție de evoluția gestionării relațiilor dintre sursele naturale și cele socio-psiologice pot exista implicații asupra securității statului respectiv, în sensul menținerii sau degradării stării acesteia. Iată, așadar, că avansul tehnologic a condus către o expansiune a clasicei *mari table de șah* de la sfârșitul mileniului al doilea prin intermediul *spațiului cibernetic*, care astăzi poate fi considerat un domeniu global de interacțiune umană.

---

<sup>1</sup> Zbigniew Brzezinski, *Marea tablă de șah – supremația americană și imperativele sale geostrategice*, Univers Enciclopedic, București, 2000

<sup>2</sup> Walter S. Jones, *The logic of International Relations*, Longman, New York 1997, p. 202.