



**DUPĂ DOUĂZECI DE ANI.  
REALIZĂRI NOTABILE ȘI PROIECTE ABANDONATE SAU  
AMÂNATE ÎN DOMENIUL SISTEMELOR DE COMUNICAȚII ȘI  
INFORMATICE ALE ARMATEI ROMÂNIEI  
(1997-2017)**

**TWENTY YEARS LATER.  
NOTABLE ACHIEVEMENTS AND ABANDONED AND  
POSTPONED PROJECTS IN THE FIELD OF COMMUNICATION  
AND INFORMATICS SYSTEMS OF ROMANIAN ARMED FORCES  
(1997-2017)**

**Gl. - mr. (r) prof. - asoc. dr. Constantin MINCU\***

**Rezumat:** Autorul prezintă într-o manieră succintă o serie de aspecte, de mare actualitate în contextul geopolitic actual, privind unele puncte tari, dar și vulnerabilități interne și amenințări externe ale sistemelor și rețelelor de comunicații și informatice militare dezvoltate în Armata Română, începând cu anul 1997.

Sunt aduse în atenție evoluțiile, în condiții de austeritate și ostilitate, a principalelor segmente operaționale și tehnice ale STAR (RTP/RMNC), precum și influențele noilor tehnologii în domeniul sistemelor C4I asupra planificării și ducerii operației (luptei).

În continuare sunt prezentate unele puncte tari ale sistemelor realizate și principiile de care s-a ținut seama în efortul de modernizare și transformare (având în vedere criteriile și cerințele NATO), precum și vulnerabilitățile interne și amenințări externe ale acestora, identificate în urma unei analize atente. Se remarcă, din păcate, proiectele abandonate sau amânate din diverse motive.

**Cuvinte-cheie** comunicații, RTP/RMNC, STAR, NATO.

**Abstract:** The author briefly presents a series of recent aspects in the current geopolitical context on some strong points as well as internal vulnerabilities and external threats of the military communication and informatics systems and networks developed in the Romanian Armed Forces since 1997.

There are exposed the evolutions in austerity and hostility conditions of the main operational and technical sequels of the Romanian Armed Forces Transmissions System - STAR (RTP/RMNC), as well the influences of new technologies in the C4I systems on the planning and conductment of operation (battle).

---

\* Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, membru al Consiliului Onorific al Academiei Oamenilor de Știință din România, secretar științific al Secției de Științe Militare, Telefon: 0722.303.015, email: mincu\_constantin@yahoo.com.



*Furthermore there are presented some strong points of the achieved systems and principles taken into account in the modernization and transformation effort (regarding the NATO criteria and requirements), as well as their internal vulnerabilities and external threats identified following a thorough analysis. Unfortunately, we can see the projects remain abandoned or postponed by different reasons.*

**Keywords:** *communications, RTP/RMNC, STAR, NATO.*