



TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI – O SABIE CU DOUĂ TĂIȘURI INFORMATION TECHNOLOGY – A DOUBLE-EDGED SWORD

*Colonel (rtr.) prof. univ. dr. Gheorghe BOARU**

Rezumat: *Viața de zi cu zi nu ar putea fi imaginată, în sistemele noastre economice și/sau sociale (inclusiv cele militare), fără soluțiile tehnologice în care suntem cufundați și înconjurați. Cu toate acestea, tehnologia, și în special tehnologia informației, este o sabie cu două tăișuri.*

Accesul și acoperirea rețelelor sociale ne permit să comunicăm ideile noastre întregii lumi, dar ele ar putea fi folosite cu ușurință și pentru a răspândi știri false.

Tehnologiile care au fost dezvoltate atât pentru divertisment, cât și în alte scopuri (comerciale, militare,...), s-au extins la o serie de aplicații și locuri de muncă pe care nimeni nu le prevedea până acum, dar au permis și posibilitatea unor atacuri fizice prin același mediu.

Cuvinte cheie: *tehnologia informației, războiul informațional, societatea informațională, informația, era internetului, rețele sociale.*

Abstract: *Everyday life could not be imagined, in our economic and/or social systems (including military ones) without the technological solutions in which we are immersed and surrounded. However, technology, and information technology in particular, is a double-edged sword.*

The reach and reach of social media allows us to communicate our ideas to the whole world, but they could also easily be used to spread fake news.

The technologies that were developed both for entertainment and for other purposes (commercial, military,...), have expanded to a number of applications and jobs that no one had foreseen before, but also allowed the possibility of physical attacks through the same environment.

Keywords: *information technology, information war, information society, information, internet era, social networks.*

* Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România; Membru titular al Academiei de Științe ale Securității Naționale; email: boarugheorghe@yahoo.com.