



SECURITATEA EUROPEANĂ ȘI RĂZBOIUL CIBERNETIC

EUROPEAN SECURITY AND CYBER WAR

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

Rezumat: Autorul încearcă, în limita spațiului acordat, să readucă în atenția celor interesați problema complexă, cu dezvoltare rapidă la nivel global, privind riscurile, amenințările și vulnerabilitățile cibernetice, mergând până la nivelul de „război cibernetic” cu implicarea directă a unor actori statali și a unor grupuri sponsorizate și protejate de actori statali. Informații de ultimă oră demonstrează că pericolele sunt mult mai grave decât se considera în urmă cu șase luni.

Sunt prezentate unele mijloace și vectori de atac, precum și unele măsuri legislative, administrative, tehnice și în domeniul resursei umane pentru a spori capacitățile pentru protecția utilizatorilor individuali, companiilor, structurilor guvernamentale și a celor militare.

Cuvinte-cheie atacuri cibernetice, război cibernetic, vulnerabilități, amenințări cibernetice, John McAfee.

Abstract: In the limits granted for the material, the author tries to bring to the attention of those interested in the complex problem, fast growing globally, of cyber risks, threats and vulnerabilities, up to the level of “cyber war” with direct involvement of the state actors and some groups sponsored and protected by state actors. Up to date information shows that the dangers are much more serious than is often believed six months ago.

Here are also presented some tools and attack vectors, and measures in the legislative, administrative, and technical and human resources fields created to increase capabilities to protect individual users, companies, government agencies and the military structures.

Keywords: cyber attacks, cyber war, vulnerabilities, cyber threats, John McAfee.

* 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.