

GESTIUNEA CRIZELOR INFRASTRUCTURILOR CRITICE

CRISIS MANAGEMENT OF CRITICAL INFRASTRUCTURES

Dr. ing. CS1 Ion Alexandru PLĂVICIOSU*

Infrastructurile critice pot fi definite ca sisteme complexe, cu structură fizică și/sau virtuală, destinate managementului funcționării, gestionării exploatării și mentenanței unor activități și procese importante la nivel național, regional sau chiar global, a căror ieșire din funcțiune, parțial sau total, sau modificare a parametrilor definitorii de funcționare, conduce la influențe negative majore asupra populației sau economiei din zona geografică în care acționează.

Cuvinte cheie: *infrastructuri critice; gestiunea riscurilor; prevenire.*

Critical infrastructures can be defined as complex systems with physical and/or virtual structure designated to manage the function, use, and maintenance of important activities and processes at national, regional, and even global levels, whose total or partial collapse or alteration of essential parameters leads to major negative influences on the population or economic area in which they function.

Keywords: *critical infrastructure; risks management; prevention.*

* Viceamiral (r) prof. univ. dr. ing., membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România;
e-mail: alexplavion@yahoo.com