

Diferențe și Consecințe Involutare: O analiză a discursului privind guvernanța globală în ceea ce privește utilizarea inteligenței artificiale (I.A.) în combaterea terorismului, informații operative și securitate

Rezumat

Limba română

În anii 2010, s-a observat o creștere a numărului de atacuri teroriste organizate de teroriști ce au acționat pe cont propriu în Europa, lăsând Agențiile de Aplicare a Legii (L.E.A.) și Serviciile Secrete de Informații (S.I.S.) să se confrunte cu problema protejării zonelor aglomerate. Concomitent, progresele înregistrate în domeniul inteligenței artificiale (I.A.) s-au succedat rapid, ducând la adoptarea mai multor tehnologii emergente bazate pe I.A. în spațiul de securitate.

Odată cu adoptarea acestor instrumente au apărut rapoarte privind arestări abuzive, preocupări legate de confidențialitate și dezbateri privind performanța instrumentelor bazate pe inteligență artificială. Cu toate acestea, multe dintre aceste dezbateri au avut loc în aplicații de tip siloz, oferind rar o imagine de ansamblu holistică a problemelor în cauză, odată cu adoptarea lor. Această teză abordează această diferență.

Prin utilizarea unei analize tematice deductive, această cercetare aplică cele șapte principii de bună guvernanță elaborate de D.C.A.F. - Centrul de la Geneva pentru Guvernarea Sectorului de Securitate, discursului global privind utilizarea I.A. de către sectorul securității prin utilizarea Organizației Națiunilor Unite (O.N.U.) ca studiu de caz. Prin alegerea unei abordări deductive, prezenta cercetare identifică trei principii cu privire la care discursul este fie absent, fie foarte deficitar: eficiență, eficacitate și capacitate de răspuns. Absența discursului referitor la aceste principii indică faptul că factorii de decizie nu se implică prea mult în subiecte critice, cum ar fi rentabilitatea (eficiență), dacă instrumentul bazat pe inteligență artificială funcționează într-un mod satisfăcător (eficacitate) și dacă impactul implementării acestuia ia în considerare în mod adecvat efectul pe care îl are asupra mai multor grupuri, inclusiv riscul de *prejudecată de automatizare* (capacitate de răspuns).



Pentru a corecta aceste diferențe, cele 20 de recomandări vizează patru actori diferiți: guverne, O.N.U./Organizații internaționale, L.E.A./S.I.S. și societatea civilă. Acestea au fost clasificate pe o scară de trei puncte, de la prioritate critică la prioritate ridicată și medie, inclusiv propunerile legislative, politice și de promovare. Prin elaborarea acestor recomandări pentru un set mai larg de actori, această teză adoptă o abordare la nivelul întregii societăți în vederea remedierii consecințelor negative ale implementării aleatorii a instrumentelor bazate pe I.A. în sectorul securității. Aceasta împarte aplicațiile de tip siloz existente, prin punerea în aplicare a recomandărilor care sunt interconectare și care se consolidează reciproc. Procedând astfel, această teză se adaugă la literatura privind utilizarea I.A. de către actorii din sectorul securității, discursul referitor la I.A. și securitatea de la nivelul O.N.U. și elaborarea de politici de securitate responsabile.

Cuvinte cheie: tehnologii disruptive emergente (EDT), recomandări de politici, sectorul securității, analiză tematică, Organizația Națiunilor Unite.

Subsemnata IONESCU MARICICA, interpret și traducător autorizat pentru limba străină engleză, în temeiul autorizației nr. 36497 din data de 06/03/2014, eliberată de Ministerul Justiției din România, certifică exactitatea traducerii efectuate din limba română în limba engleză, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-a fost denaturat conținutul și sensul.

I, the undersigned, IONESCU MARICICA, sworn translator and interpreter for the language English, under the authorization no. 36497 of 06/03/2014, issued by the Romanian Ministry of Justice, hereby certify the conformity of this translation performed from Romanian into English, that the text I was presented with has been translated in its entirety, without any omissions, and that, through translation the meaning and the contents of this document have not been altered.

INTERPRET ȘI TRADUCĂTOR

AUTORIZAT



SWORN TRANSLATOR AND

INTERPRETER

IONESCU MARICICA

(stampilă semnătură)

Maricica

Traducător și interpret

autorizat limba engleză

