807b/26.11.2025

Parlamentul României
Senat

INTERPELARE

Adresată: Domnului Ministru Radu – Dinel Miruță - Ministerul Economiei, Digitalizării, Antreprenoriatului și Turismului

De către: Domnul Senator Neagu Nicolae

Circumscripția electorală: 34, Sibiu

Grup parlamentar: PNL

Subiectul interpelării: Amenințări cibernetice emergente și utilizarea inteligenței artificiale în atacurile asupra infrastructurilor critice ale României

Obiectul interpelării:

Stimate Domnule Ministru,

În contextul intensificării atacurilor cibernetice ce vizează infrastructuri critice ale statului român, devin evidente riscurile de securitate asociate noilor tehnologii, în special celor bazate pe inteligență artificială, acestea amplificându-se semnificativ. Aceste riscuri nu mai sunt doar potențiale, ci reale, recurente și tot mai sofisticate, necesitând intervenții instituționale urgente și bine coordonate.

In acest sens, vă aduc la cunoștință câteva date deosebit de relevante și recente. Conform raportului „Business Internet Security 2025" publicat de Orange Business, România a fost ținta a numeroase atacuri cibernetice, iar cele mai afectate domenii fiind sectorul energetic (31% din totalul atacurilor), administrația publică (27%) și industria IT (25%). Atacurile au inclus metode avansate, precum ransomware, DDoS (Distributed Denial of Service) și phishing, iar estimările pentru anul 2025 indică o creștere semnificativă a atacurilor personalizate generate cu sprijinul inteligenței artificiale, extinderea acestora asupra infrastructurilor critice și exploatarea vulnerabilităților lanțurilor de aprovizionare, precum și a dispozitivelor conectate (IoT – Internet of Things).

Totodată, un studiu realizat de AON România relevă că între 20.000 și 30.000 de atacuri cibernetice sunt detectate zilnic în țara noastră, majoritatea de tip ransomware, DDoS și phishing. Gravitatea și frecvența acestor atacuri semnalează o nevoie imperativă de consolidare a securității cibernetice la nivel național.

Mai mult decât atât, Serviciul de Informații Externe a avertizat recent, printr-o informare publică, că România este vizată de acțiuni hibride ostile, inclusiv atacuri cibernetice, campanii de dezinformare și sabotaje, desfășurate de actori statali agresivi. Aceste acțiuni sunt facilitate de utilizarea tehnologiilor emergente, în special a inteligenței artificiale generative, având ca scop destabilizarea societății românești și slăbirea rezilienței instituționale.

Față de cele prezentate și ținând cont de implicațiile strategice ale acestui fenomen asupra siguranței cetățenilor, a funcționării statului și a parteneriatelor internaționale din care România face parte, vă solicit să prezentați, în detaliu, măsurile concrete adoptate de Ministerul pe care îl conduceți pentru contracararea atacurilor cibernetice asistate de inteligență artificială, planurile existente pentru dezvoltarea și implementarea unor sisteme de apărare digitală bazate pe AI în instituțiile publice și infrastructurile critice, colaborările naționale și internaționale aflate în desfășurare în domeniul prevenirii și combaterii amenințărilor cibernetice emergente, precum și strategiile derulate pentru creșterea capacității de răspuns a instituțiilor publice, prin formarea și instruirea personalului în domeniul securității informatice și al riscurilor asociate tehnologiilor AI.

Având în vedere gravitatea fenomenului și caracterul transfrontalier al riscurilor descrise, consider necesară o abordare transparentă, coerentă și anticipativă

din partea autorităților statului, în vederea protejării interesului public și al suveranității digitale a României.

Vă mulțumesc și menționez că solicit răspunsul dumneavoastră în scris.

24 noiembrie 2025

Cu deosebit respect,

Neagu Nicolae

Senator PNL Sibiu

Scanat cu CamScanner