

Chips Act 2.0: noi direcții pentru consolidarea suveranității tehnologice europene

Profile picture for user doinita.ulinici

By doinita.ulinici, 1 July, 2026

Comisia Europeană a prezentat propunerea **Chips Act 2.0**, o inițiativă care urmărește consolidarea industriei europene a semiconductoarelor, reducerea dependențelor strategice și sprijinirea dezvoltării tehnologiilor esențiale pentru viitorul digital al Europei. Semiconductoarele sunt considerate de Comisie elemente-cheie pentru domenii precum inteligența artificială, infrastructurile cloud, robotica industrială, vehiculele conectate și alte tehnologii avansate.

Propunerea se bazează pe **European Chips Act** și vizează îmbunătățirea condițiilor pentru investiții, dezvoltarea competențelor, stimularea cererii industriale, consolidarea lanțurilor de aprovizionare și creșterea rezilienței ecosistemului european al semiconductoarelor.

Pentru Republica Moldova, inițiativa este relevantă prin **Orizont Europa**, principalul program al Uniunii Europene pentru cercetare și inovare. Republica Moldova are statut de țară asociată la Orizont Europa, ceea ce permite cercetătorilor și inovatorilor din Moldova să participe la program. În domeniile conexe Chips Act 2.0, Orizont Europa poate sprijini proiecte de cercetare și inovare legate de inteligența artificială, tehnologii digitale, materiale avansate, electronică aplicată, robotică, cloud și soluții industriale inovatoare.

Totodată, această inițiativă este relevantă prin asocierea țării la **Digital Europe Programme**, program care oferă organizațiilor eligibile din Moldova posibilitatea de a participa la proiecte europene în domenii precum inteligența artificială, securitatea cibernetică, competențele digitale avansate, supercomputing și utilizarea tehnologiilor digitale în economie și societate.

În acest context, organizațiile din Republica Moldova pot urmări oportunități de conectare la parteneriate europene, proiecte de cercetare și inovare, inițiative de transfer tehnologic și acțiuni de dezvoltare a competențelor digitale.