

‘Europa digitala’: CE anunta investitii de aproape doua miliarde euro pentru accelerarea tranzitiei digitale

Comisia Europeana a anuntat ca a adoptat trei programe de lucru pentru programul "Europa digitala", în cadrul carora sunt evidentiata obiectivele si domeniile tematice specifice care vor beneficia de o finantare totala de 1,98 miliarde de euro, se arata într-un comunicat al Executivului comunitar.

Acest prim set de programe de lucru prevede investitii strategice care vor contribui în mod decisiv la realizarea obiectivelor Comisiei în vederea transpunerii în practica a deceniului digital al Europei. Programul "Europa digitala" își propune sa sprijine suveranitatea tehnologica a Europei si sa introduca pe piata solutii digitale în beneficiul cetatenilor, al administratiilor publice si al întreprinderilor.

Programul de lucru principal, cu un buget de 1,38 miliarde de euro, se va concentra pe investitiile din domeniile inteligentei artificiale (IA), cloud computing-ului si spatiilor de date, infrastructurii de comunicatii cuantice, competentelor digitale avansate si utilizarii pe scara larga a tehnologiilor digitale în întreaga economie si societate, pâna la sfârșitul anului 2022.

Pe lângă acest program de lucru principal, Comisia a publicat doua programe de lucru specifice: primul se axeaza pe finantarea din domeniul securitatii cibernetice si dispune de un buget de 269 de milioane de euro pâna la sfârșitul anului 2022, iar cel de al doilea se axeaza pe înfiintarea si asigurarea functionarii rețelei de centre europene de inovare digitala si dispune de un buget de 329 de milioane de euro, pâna la sfârșitul anului 2023.

"Datorita programului "Europa digitala", construim infrastructuri digitale sigure si durabile. Totodata, le oferim întreprinderilor posibilitatea sa beneficieze de un acces îmbunatatit la date sau sa utilizeze solutii bazate pe inteligenta artificiala. În cadrul programului se efectueaza, de asemenea, investitii menite sa asigure faptul ca europenii pot dobândi competentele necesare pentru a participa activ la piata fortei de munca. Obiectivul este ca solutiile tehnologice pregatite pentru piata sa fie accesibile tuturor cetatenilor, întreprinderilor si administratiilor din Europa", a declarat Margrethe Vestager, vicepresedintele executiv pentru o Europa pregatita pentru era digitala.

"Acesta este deceniului digital al Europei. Pâna în 2030, datele, tehnologia de tip cloud computing, tehnica de calcul la margine si informatica cuantica vor impulsiona inovarea industriala si societala, generând noi modele de afaceri. Datorita investitiei în valoare de 2 miliarde de euro care a fost anuntata astazi, întreprinderile europene - indiferent de marime si în special întreprinderile nou-înfiintate - pot sa profite de oportunitatile de pe pietele cu crestere rapida. Totodata, aceasta investitie le va oferi cetatenilor europeni posibilitatea de a dobândi competentele necesare pentru a prospera într-un mediu digital sigur. Aceste elemente ne întaresc suveranitatea digitala", a spus, la rândul sau, Thierry Breton, comisarul pentru piata interna.

Programul de lucru principal pentru "Europa digitala" va include investitii, în special în urmatoarele domenii: implementarea unor spatii comune de date (de exemplu, spatii de date pentru sectoarele productiei, mobilitatii si finantelor) care vor facilita schimbul transfrontalier de date pentru întreprinderi, inclusiv pentru întreprinderile mici si mijlocii (IMM-uri) si întreprinderile nou-înfiintate, si pentru sectorul public, precum si implementarea unei infrastructuri si a unor servicii agregate de tip cloud-to-edge, care vor constitui coloana vertebrala a solutiilor digitale ce vor garanta securitatea fluxurilor de date.

Este vizata construirea de instalatii de testare si experimentare pentru solutii bazate pe IA, cu scopul de a stimula utilizarea IA de încredere (inclusiv de catre IMM-uri si întreprinderi nou-înfiintate) pentru a raspunde principalelor provocari societale, inclusiv provocarilor pe care le reprezinta schimbarile climatice si asistenta

medicinală durabilă (de exemplu, implementarea unor infrastructuri de testare a IA pentru sănătate, precum și pentru orașele și comunitățile inteligente).

De asemenea, va fi implementată o infrastructură de comunicații cuantice securizate pentru UE (EuroQCI), care va asigura o reziliență ridicată la atacurile cibernetice; vor fi înființate și organizate studii de master în domeniul principalelor tehnologii digitale avansate pentru a stimula competențele digitale în Europa, inclusiv acțiuni cum ar fi organizarea de cursuri intensive în domeniul digital pentru IMM-uri, astfel cum s-a anunțat în Agenda pentru competențe și în Strategia pentru IMM-uri, prezentată în 2020.

În plus, CE are în vedere înființarea, operarea, asigurarea întreținerii și dezvoltării continue de servicii digitale care să sprijine interoperabilitatea transfrontalieră a soluțiilor utilizate de administrațiile publice (de exemplu, identitatea digitală europeană).

Programul de lucru privind securitatea cibernetică va include investiții în dezvoltarea de echipamente, instrumente și infrastructuri de date avansate în materie de securitate cibernetică. Acesta va finanța dezvoltarea și utilizarea optimă a cunoștințelor și competențelor legate de securitatea cibernetică, va promova schimbul de bune practici și va asigura implementarea pe scară largă a unor soluții de securitate cibernetică de ultimă generație la nivelul economiei europene.

În cadrul programului "Europa digitală" se va implementa o rețea de centre europene de inovare digitală care va contribui la îndeplinirea obiectivelor acestuia, deoarece va oferi acces la testarea tehnologică și va sprijini transformarea digitală a organizațiilor private și publice din întreaga Europă, inclusiv transformarea administrațiilor de la nivel național, regional sau local, după caz. Centrele europene de inovare digitală vor constitui un instrument important în cadrul politicilor UE, în special în cadrul politicii industriale și al politicii pentru întreprinderile mici și mijlocii și întreprinderile nou-înființate, acestea urmând să sprijine întreprinderile și sectorul public în dubla tranziție verde și digitală.

Până la sfârșitul lunii noiembrie vor fi publicate primele cereri de propuneri pentru programul "Europa digitală", următoarele fiind prevăzute în 2022. Programele de lucru vor fi implementate în principal prin granturi și achiziții publice. Câteva acțiuni, cum ar fi cele din cadrul inițiativei "Destinația Pământ", vor fi implementate prin gestiune indirectă, iar organizațiile partenere vor asigura actualizările necesare.