

Comisia Europeana a primit sapte propuneri pentru fabrici de Inteligenta Artificiala. Cu cine face echipa România

Primele sapte propuneri pentru fabricile de Inteligenta Artificiala (IA) au fost depuse conform reglementarilor întreprinderii comune EuroHPC, care gestioneaza apelul lansat în septembrie, se arata într-un comunicat dat publicitatii luni de Comisia Europeana.

Aceste fabrici AI Factories vor crea un ecosistem european pentru pregatirea modelelor avansate IA si dezvoltarea de solutii IA. Ele vor fi create în jurul retelei UE de supercalculatoare de talie mondiala de calcul european de înalta performanta (HPC) si vor fi disponibile pentru o serie de utilizatori europeni, cum ar fi întreprinderile nou-înfiintate, industria si cercetatorii. Fabricile AI vor spori substantial puterea de calcul pentru IA în Europa.

Cele sapte propuneri depuse în total de 15 state membre UE si doua state participante asociate demonstreaza un interes solid în aceasta initiativa importanta. Propunerile de construire a unei fabrici IA în jurul unei existente sau a unui nou supercomputer adaptat la necesitatile IA au fost depuse de Finlanda (cu participarea Cehiei, Danemarcei, Estoniei, Norvegiei si Poloniei), Luxemburg, Suedia, Germania, Italia (cu participarea Austriei si Sloveniei) si Grecia. În plus, Spania pregateste o propunere cu participarea Portugaliei, României si Turciei.

Propunerile depuse vor fi acum evaluate de un panel independent de experti, primele fabrici IA selectate urmând sa fie anuntate în decembrie si lansate curând dupa aceea.

În septembrie, Comisia Europeana a lansat un apel pentru înfiintarea unor fabrici de Inteligenta Artificiala (IA) pentru a stimula pozitia de lider a Europei în domeniul inteligentei artificiale de încredere.

Potrivit Bruxelles-ului, fabricile IA vor reuni ingredientele esentiale pentru succesul IA: puterea de calcul, datele si talentul. Acestea îi vor ajuta pe dezvoltatorii de IA sa îsi formeze modelele de IA generativa de mari dimensiuni utilizând supercalculatoarele EuroHPC si oferind acces la servicii de date, de calcul si de stocare. Fabricile vor fi conectate în retea în întreaga Europa, oferind un cadru european unic de colaborare în domeniul IA.

Fabricile IA vor fi conectate la initiativele statelor membre în domeniul IA, creând un ecosistem de IA dinamic. Fabricile vor beneficia, de asemenea, de instalatiile de testare si experimentare ale Europei si de centrele de inovare digitala. Fabricile de IA vor stimula dezvoltarea si validarea aplicatiilor industriale si stiintifice ale IA în sectoare-cheie europene, cum ar fi asistenta medicala, energia, automobilele si transporturile, apararea si industria aerospatiala, robotica si industria prelucratoare, tehnologiile curate si agri, se mai arata în comunicat.

Cererea de propuneri va fi deschisa în permanenta pâna la 31 decembrie 2025 si va fi sprijinita de o contributie a UE de aproape un miliard de euro din partea programului Europa digitala si a programului Orizont Europa si de o finantare egala din partea statelor membre.