35 de ani
BURSA
ZIARUL OAMENILOR DE AFACERI
presă independentă
Miercuri, 5 noiembrie 2025, nr. 207 (7963), anul XXXV
12 pagini

■ Google România - 15 ani de inovație, inteligență artificială și educație digitală PAGINA 3
■ Telefónica analizează preluarea Digi, într-o tranzacție de 3,8 miliarde euro PAGINA 3

■ Christine Lagarde, despre aderarea Bulgariei la zona euro PAGINA 4
■ TradeVille: ExxonMobil - rezultate susținute de producția record din Guyana și Permian PAGINA 9
■ Crowne Plaza va deschide un hotel în apropiere de Disneyland Paris PAGINA 9
■ Generația Z rescrie regulile leadershipului: autenticitate, empatie și curaj PAGINA 11
■ Starbucks vinde o parte din afacerea sa din China PAGINA 12

GRAM AUR = 567,2841 RON | FRANC ELVEȚIAN = 5,4685 RON | EURO = 5,0865 RON | DOLAR = 4,4207 RON

DeepSeek și câinii-roboți, armele Chinei în caz de război

Câinii-robot controlați de AI, care patrulează în haite, roiuri de drone autonome capabile să urmărească ținte, precum și centre de comandă vizual-immersive și simulări de război avansate nu mai reprezintă viitorul, ci o tehnologie actuală, pe care China o explorează tot mai mult.

Roboții umanoizi au atras multă atenție în acest an. Însă roboții cvadrupedi - așa-numiții „câini mecanici" - se conturează drept adevăratul teren de testare pentru inteligența artificială întrupată.

Aceste mașinării cu patru picioare au un avantaj față de „omologii" lor bipedi în ceea ce privește stabilitatea și agilitatea, ceea ce le face mai potrivite pentru utilizare practică în lumea reală. Ele reprezintă, potrivit unui raport publicat recent de firma Semianalysis, „cei mai avansați roboți cu scop general existenți astăzi".

Iar China, nu Statele Unite, deține deja supremația.

Este un avans pe care Statele Unite le va fi greu să-l recupereze.

Potrivit Business - Standard, roboții cvadrupedi evoluează rapid - de la demonstrații tehnologice spectaculoase, capabile de salturi mortale, la platforme de test serioase pentru sisteme computerizate care trebuie să navigheze în lumea reală - exact aceleași funcții pe care și roboții umanoizi trebuie să le stăpânească pentru a deveni cu adevărat viabili comercial.

Înțelegerea modului în care s-a dezvoltat piața roboților cu patru picioare oferă o previzualizare a potențialilor câștigători ai cursei umanoizilor, pe care Elon Musk își paniază viitorul companiei Tesla Inc.

Potrivit estimărilor Morgan Stanley, această piață ar putea depăși valoarea de 5 trilioane de dolari până în anul 2050.

Conform celor mai recente declarații publice analizate, experții au constatat că Hangzhou Unitree Technology Co. conduce în prezent piața, deținând aproximativ 70% din volumul global al vânzărilor de roboți cvadrupedi în 2023.

Cifrele sunt, cel mai probabil, și mai mari în prezent, însă chiar și acum doi ani Unitree livrase de zece ori mai multe unități decât principalul său concurent, compania americană Boston Dynamics Inc.

Tehnologia chineză, dependentă de cipurile americane

O analiză Reuters asupra a sute de lucrări științifice, brevete și documente de achiziții publice oferă o imagine a efortului sistematic al Beijingului de a valorifica AI-ul pentru avantaj militar.

În noiembrie 2024, PLA a lansat o licitație cu aspect science-fiction pentru câini-robot dotați cu AI, concepuți să caute amenințări și să elimine obstacole explozive, conform sursei citate. China mai folosise anterior câini-robot armați, produși de compania Unitree, în cadrul unor exerciții militare, potrivit imaginilor din presa de stat.

SABIN S. BRANDIBURU

(continuare în pagina 10)

Creșterea economiilor BRICS - de peste trei ori mai mare decât cea a țărilor G7

Țările BRICS reprezintă, în prezent, jumătate din populația lumii, acest grup având o pondere economică tot mai mare.

Spre deosebire de unele puteri occidentale, multe țări BRICS înregistrează o creștere rapidă a Produsului Intern Brut (PIB), determinată de investiții semnificative, comerț și schimbări demografice. Într-o lume din ce în ce mai multipolară, acest grup exercită o influență mai mare pe măsură ce se extinde, potrivit unei analize visualcapitalist.com care, în baza previziunilor FMI, compară proiecțiile de creștere a PIB-ului real al BRICS față de țările G7.

Amintim că BRICS reunește Brazilia, Rusia, India, China, Africa de Sud, Iran, Arabia Saudită, Egipt, Etiopia, Emiratele Arabe Unite și Indonezia, iar în alcătuirea G7 intră Canada, Franța, Germania, Italia, Japonia, Regatul Unit și Statele Unite ale Americii.

Expansiunea PIB-ului BRICS vs. G7

Sursa citată prezintă estimările de creștere a PIB-ului real pentru națiunile BRICS în 2025 și 2026, iar acestea arată că India va înregistra una dintre cele mai rapide rate de expansiune din grup: de 6,6% în 2025 și 6,2% în 2026.

În China, este prognozată o creștere de 4,8% pentru 2025, pe măsură ce țara își consolidează comerțul în Asia, Europa și Africa.

A.V.

(continuare în pagina 12)

Cotroceni: Șeful NATO discută cu Nicușor Dan despre securitatea regională

Escaladarea amenințărilor pe Flancul Estic European, cu accent pe consolidarea securității țării noastre și a capacității colective de apărare a alianței, constituie o parte din temele aflate pe agenda întâlnirii programată astăzi, la ora 13:00, la Palatul Cotroceni, dintre președintele Nicușor Dan și Mark Rutte, secretarul-general al NATO.

Vizita survine într-un moment simbolic: la București, în 5 și 6 noiembrie 2025, are loc ediția din acest an a NATO?Industry Forum (Forumul NATO pentru Industrie), un eveniment menit să pună în legătură decidenții politici ai Alianței cu liderii industriei de apărare și să răspundă nevoilor de investiții, inovare și mobilizare industrială accelerate în fața provocărilor de securitate actuale.

Cu acest prilej, Mark Rutte se va întâlni și cu premierul Ilie Bolojan, dar și cu șefii celor două Camere ale Parlamentului, dar și cu reprezentanți ai mediului universitar.

Pentru țara noastră, acest moment reprezintă o ocazie de a-și reafirma rolul în arhitectura europeană de securitate, de a atrage investiții în capacități de apărare, de a și-o eficientiza. Mai ales în contextul în care Administrația Trump a anunțat retragerea a 1000 de soldați americani aflați pe teritoriul țării noastre, retragere ce trebuie contrabalansată de o prezență mai consistentă a aliaților noștri din Europa.

În ceea ce privește întărirea capacității de apărare, amintim că, înaintea Forumului NATO pentru Industria de Apărare, autoritățile de la București au convenit luni cu concernul german Rheinmetall AG construirea unei fabrici de pulberi pentru muniții în orașul brașovean Victoria, investiție de peste 500 milioane euro ce poziționează România ca jucător activ în industria de apărare europeană. **(I. Ghe.)**

Democrația fără fond și reforma fără sens

Cornel Codiță

Toate merg alandala, oamenii guvernării se ocupă de orice, doar de organizarea treburilor publice nu. Banii la buget nu sunt, împrumuturile cresc și costă tot mai mult, impozitele cresc ele și se înmulțesc direct. Nu ți spori, nu ți aparte nagenează, nu ta Ineminare, fie ea și artificială, nimic! În rest, toate vechi, cum le-am lăsat ultima dată cîndnu s-a făcut nimic din ceea ce ar fi trebuit făcut.

Ei bine, s-a găsit totuși un subiect solid pe care lumea să poată bate cîmpii, cu temei. Cît mai îndelung și cît mai apăsat. Lumea politică, desigur. Plus liota țuțărilor mediatici arondați. Toate merg alandala, oamenii guvernării se ocupă de orice, doar de organizarea treburilor publice nu. Banii la buget nu sunt, împrumuturile cresc și costă tot mai mult, impozitele cresc ele și se înmulțesc direct. Nu tu spori, nu tu partenogeneză, nu tu inseminare, fie ea și artificială, nimic! În rest, toate vechi, cum le-am lăsat ultima dată cînd nu s-a făcut nimic din ceea ce ar fi trebuit făcut. Acum, politica pare absorbită, din nou, de alegeri. Președintele și-a luat de "mînuță" candidatul favorit și se plimbă cu el pe unde îl duce capul și pe unde îl trimit "luminații" săi sfătuitori. Să îl vadă lumea și să înțeleagă "pohta ce-a pohtit" Cotroceneanul. Premierul, desigur, are și el candidatul lui. Îi face reclamă, îl asigură de sprijinul său și îl mină de la spate să o ia mai repede înainte celorlalți. Să se așeze în fruntea plutonului, căci numai așa poate ajunge și în fruntea bucatelor. Nici "suveranii știi" nu se lasă mai prejos, o laudă și o aghezmuiesc la toate slujbele și breaking newsurile zilei pe "candidata minune" care rupe sistemul. La fiecare oră, scoate din poșetă cîte o "bombă" jurnalistică pe care o aruncă cu obidă în ziduri le citadelei numită "sistemul" și speră că, în felul acesta, va obține voturile de care are nevoie să se afle și ea primăreasă. De ce nu?

(continuare în pagina 11)