



CHATGPT, APPELLO DEI FONDATORI: SERVE AGENZIA COME PER IL NUCLEARE

I fondatori di ChatGPT OpenAI hanno chiesto la regolamentazione dei sistemi avanzati di intelligenza artificiale, sostenendo che è necessario un equivalente dell'agenzia internazionale per l'energia atomica per proteggere l'umanità dal rischio di creare accidentalmente qualcosa che possa avere il potere di distruggerla. In una breve nota pubblicata sul sito Web dell'azienda, i co-fondatori Greg Brockman e Ilya Sutskever e l'amministratore delegato, Sam Altman, chiedono a un regolatore internazionale di iniziare a lavorare su come "ispezionare i sistemi, richiedere audit, testare la conformità agli standard di sicurezza e imporre restrizioni sui livelli di distribuzione e di sicurezza" al fine di ridurre il "rischio per l'esistenza" dell'umanità che tali sistemi potrebbero rappresentare. "È concepibile che entro i prossimi 10 anni, i sistemi di intelligenza artificiale supereranno il livello degli esperti nella maggior parte dei loro compiti e svolgeranno la stessa attività produttiva di una delle più grandi aziende di oggi", scrivono. "In termini di potenziali vantaggi e svantaggi, la superintelligenza sarà più potente di altre tecnologie con cui l'umanità ha dovuto confrontarsi in passato. Possiamo avere un futuro drammaticamente più prospero; ma dobbiamo gestire il rischio per arrivarci". A breve termine, i tre responsabili di OpenAI chiedono "un certo grado di coordinamento" tra le aziende che lavorano all'avanguardia della ricerca sull'IA, al fine di garantire che lo sviluppo di modelli sempre più potenti si integri senza problemi con la società, dando priorità alla sicurezza. Tale coordinamento potrebbe avvenire attraverso un progetto guidato dal governo, ad esempio, o attraverso un contratto collettivo per limitare la crescita della capacità di intelligenza artificiale.



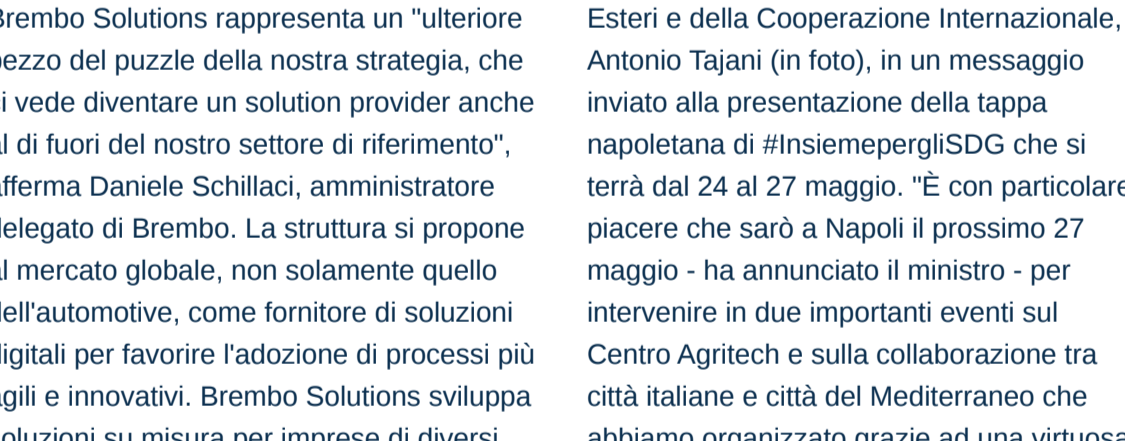
INFN, VIA A TRASFERIMENTO TECNOLOGICO OPEN INNOVATION AL GRAN SASSO

Al via il progetto infn.open dedicato al trasferimento tecnologico. Il progetto è stato presentato presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso dove si è svolto l'evento di lancio della fase operativa di Open Innovation from Fundamental Nuclear research. Il progetto ha come obiettivo mettere a disposizione della società, e in particolare del mondo produttivo, il ricchissimo patrimonio di tecnologie messe a punto dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare nella realizzazione dei suoi obiettivi di ricerca. "Il trasferimento di tecnologia e know-how dagli enti di ricerca a vari soggetti espressione del mondo dell'economia è fondamentale per aumentare l'innovazione e la competitività della comunità economica sul mercato nazionale ed internazionale" ha affermato Mariangela Cestelli Guidi, Coordinatrice del Comitato nazionale infn per il trasferimento tecnologico. "In quest'ottica - ha aggiunto - l'avvio del progetto infn.open rappresenta un'importante opportunità per potenziare la capacità dell'infn di produrre innovazione attraverso strumenti specifici per ottimizzare la gestione dei processi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese". L'incontro ha visto la partecipazione della comunità dei referenti per il trasferimento tecnologico dell'infn, di diversi rappresentanti di Istituzioni e Aziende, e del Direttore Generale dell'Agenzia per la Coesione Territoriale, Riccardo Monaco.



INTELLIGENZA ARTIFICIALE, NUOVI SCOPI DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELL'AUTISMO

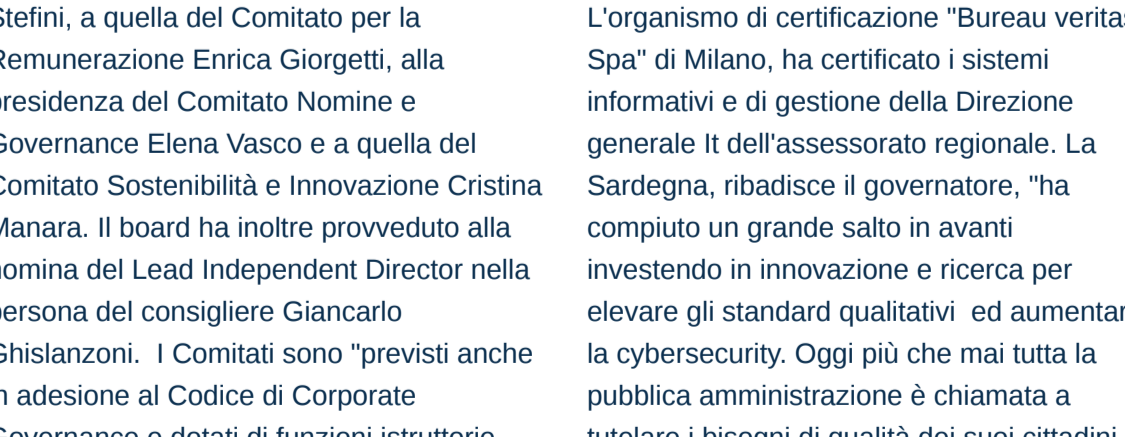
Un'innovazione per i medici ma soprattutto per le famiglie. L'iniziativa Healios (da heal, cioè cura in inglese) propone un sistema di telemedicina per la diagnosi e l'assistenza a distanza dei bambini con disturbi di spettro autistico. Senza dover uscire di casa, comodi sul divano e tra i propri giocattoli, i bambini e i loro genitori possono incontrare i clinici attraverso il monitor del proprio computer ed essere seguiti grazie a strumenti scientificamente validati. La mente dietro agli algoritmi è quella di Davide Morelli, informatico laureato e dottorato a Pisa, che nell'azienda inglese ricopre il ruolo di VicePresidente per l'intelligenza artificiale. "Healios è cresciuta molto durante la pandemia in Gran Bretagna, - spiega - per evitare che le famiglie fossero abbandonate nel loro percorso. Ma è sempre più usata anche al di fuori dell'emergenza, sostanzialmente perché permette di ridurre drasticamente i tempi di attesa per una diagnosi". Così oggi Healios è un servizio messo a disposizione del Servizio sanitario inglese (NHS).



STELLANTIS INVESTE SU ALERT SYSTEM INNOVATIVE CITY L'IMPEGNO CINESE

Più di 1,8 milioni di veicoli a marchio Chrysler, Dodge, Ram e Jeep in circolazione negli Stati Uniti e in Canada segnalano ai guidatori la presenza di camion dei pompieri, ambulanze o altri pericoli nelle vicinanze grazie alla funzione Emergency Vehicle Alert System (Evas) della piattaforma per i veicoli connessi Uconnect. Il sistema Evas è una funzione di serie di Uconnect che consente ai guidatori di veicoli del 2018 e successivi di essere più consapevoli dell'ambiente che li circonda. Si tratta di un'innovazione emersa dal programma StarUp di Stellantis, pensato per premiare e promuovere le proposte innovative dei dipendenti. "L'ampia diffusione del sistema Evas in Nord America dimostra come Stellantis stia sfruttando la potenza della connettività V2X e della tecnologia di bordo per rendere la mobilità più sicura per i clienti", spiega Yves Bornetfort, chief Software Officer Stellantis. "L'attenzione a guidatori e passeggeri è il fondamento della nostra trasformazione in azienda tecnologica di mobilità sostenibile".

Un report dell'ufficio dello Shandong dell'Hong Kong Business Daily spiega come, al fine di stimolare in modo completo la vitalità dell'innovazione urbana e dell'imprenditorialità, creando centri di talenti e vette dell'innovazione, nonché uno sviluppo di alta qualità dell'economia regionale, si è recentemente proposta di istituire un sistema d'innovazione regionale con caratteristiche all'avanguardia entro il 2025. L'efficienza complessiva e la competitività industriale del sistema di innovazione regionale sono state notevolmente migliorate, ed è praticamente stato raggiunto l'apice dell'innovazione con caratteristiche significative di scienza, industria, integrazione dell'istruzione e influenza nazionale, entrando senza problemi nelle classifiche nazionali delle città innovative. Tai'an si trova proprio al centro, tra l'Area economica di Bohai (Bohai Economic Rim) e la Zona Economica del Delta del fiume Yangtze.



"A SIGN IN SPACE" SEGNALE DA MARTE CLOUD SOVRANO RICERCA ACCENTURE

Un messaggio extraterrestre sarà trasmesso da Marte alla Terra. Il segnale sarà inviato domani alle 21.16 verso tre radiotelescopi, uno dei quali italiano: si tratta della stazione radioastronomica Inaf di Medicina, vicino a Bologna. Lo hanno annunciato l'Agenzia Spaziale Europea (Esa) e l'Istituto Nazionale di Astrofisica (Inaf): una sonda dell'Esa in orbita intorno a Marte manderà verso la Terra un segnale radio contenente la simulazione di un possibile messaggio extraterrestre. È il primo atto del progetto "A Sign in Space", ideato dall'artista Daniela De Paulis, coordinatrice dell'area Space & Society del Centro di ricerca InCosmiCon, del Dipartimento di Scienze umane e innovazione per il territorio dell'Insubria, diretto dal professor Paolo Musso. "Pochi lo sanno" - spiega il professore - ma la riflessione su come comunicare con altri esseri intelligenti risale addirittura a Kant e ci può insegnare moltissimo su noi stessi, perfino se il contatto non dovesse mai avvenire". Il Seti ci sta lavorando da decenni, aggiunge, "ma finora solo a livello teorico".

Le nuove norme della Ue, le difficoltà interpretative e attive dei regolamenti in termini di gestione dei dati e la crisi bellica in Ucraina stanno spingendo le imprese italiane ad adottare sempre più soluzioni di cloud sovrano. E quanto emerge da una recente indagine condotta da Accenture su oltre 300 imprese di grandi dimensioni a livello paneuropeo. "Rilevanti - spiega una nota - i numeri per quanto riguarda il nostro Paese. Per il 28% delle imprese italiane intervistate, infatti, le nuove normative europee in tema di protezione e gestione dei dati hanno avuto un impatto forte o molto forte sull'intera organizzazione aziendale, mentre per oltre il 50% l'impatto è stato moderato e solo il 10% non ha risentito dei nuovi assetti normativi". L'Europa nel corso degli anni ha guidato l'agenda sui temi relativi alla gestione e protezione dei dati disciplinando responsabilità e scenari di rischio e configurando il vecchio continente quale il centro globale per la sovranità digitale, ed infatti il 45% delle imprese ha dichiarato di voler adottare soluzioni di cloud sovrano.



BREMO SOLUTION INNOVAZIONE PER PMI AGRITECH NAPOLI TAJANI: ECCELLENZA

Brembo mette a frutto la propria esperienza nel digitale e nell'intelligenza artificiale. Gruppo Brembo Solution, la nuova unità del nasco che ha l'obiettivo di fornire alle imprese soluzioni digitali, nate dall'esperienza diretta nell'intelligenza artificiale applicata al mondo industriale. Brembo Solutions rappresenta un "ulteriore pezzo del puzzle della nostra strategia, che ci vede diventare un solution provider anche al di fuori del nostro settore di riferimento", afferma Daniele Schillaci, amministratore delegato di Brembo. La struttura si propone al mercato globale, non soltanto quello dell'automotive, come fornitore di soluzioni digitali per favorire l'adozione di processi più agili e innovativi. Brembo Solutions sviluppa soluzioni su misura per imprese di diversi settori, dal tessile all'alimentare dal siderurgico alla grande distribuzione.

L'apporto del comparto agroalimentare italiano, con il suo prezioso bagaglio di esperienza, conoscenza e innovazione tecnologica, è fondamentale. Realtà come il Centro Agritech dell'università di Napoli Federico II rappresentano un'eccellenza a livello internazionale". Così il ministro degli Esteri e della Cooperazione Internazionale, Antonio Tajani (in foto), in un messaggio inviato alla presentazione della tappa napoletana di #insiemepergliSDG che si terrà dal 24 al 27 maggio. "È con particolare piacere che sarò a Napoli il prossimo 27 maggio - ha annunciato il ministro - per intervenire in due importanti eventi sul Centro Agritech e sulla collaborazione tra città italiane e città del Mediterraneo che abbiamo organizzato grazie ad una virtuosa collaborazione con il Comune di Napoli e i nostri partner nazionali ed internazionali".

5G SU RETE FERROVIE ACCORDO TRIENNALE BLUE FORUM GAETA SUMMIT NAZIONALE

Una rete di oltre 16mila chilometri di linee ferroviarie per connettere il Paese e rendere l'Italia sempre più digitalizzata. Coprerà sulla capillare rete ferroviaria del Gruppo FS la sfida contro il digital divide e quella per la piena connettività dell'Italia, grazie alla diffusione lungo i binari di reti ultraveloci di nuova generazione, sia in fibra ottica sia in 5G. A stabilirlo un protocollo d'intesa (in foto) siglato dall'amministratore delegato del Gruppo FS Luigi Ferraris, dal Vicepremier e Ministro delle Infrastrutture dei Trasporti Matteo Salvini, dal Ministro delle Imprese e del Made in Italy, Adolfo Urso e dal Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio, delega all'Innovazione tecnologica, Alessio Butti. "Un progetto estremamente importante e di facile e immediata realizzazione per coloro al meglio alcune aree importanti del nostro Paese", le parole del ministro Urso.

Manca poco al 2° Summit Nazionale sull'Economia del Mare Blue Forum, intitolato "Italia Nazione di Mare", a Gaeta fino al 27 maggio 2023. L'evento, organizzato dalla Camera di Commercio Frosinone Latina, insieme alla sua Azienda Speciale Informare e a OsseMare, in collaborazione con Unioncamere, Assonautica Italiana - l'Associazione Nazionale per lo sviluppo dell'Economia del Mare e Blue Forum, rappresenta il momento annuale di incontro, unico in Italia, tra tutti gli stakeholder privati e pubblici di tutti i settori che operano per e nell'Economia del Mare. "Il Summit vuole essere un momento annuale di incontro in cui associazioni, istituzioni e imprese, dialogano su tematiche chiare e intorno a obiettivi concreti", sottolinea il presidente di Assonautica Italiana, Si Camera e Camera di Commercio Frosinone Latina Giovanni Acampora.

LEONARDO 4 DONNE AI VERTICI DIGITALE, SARDEGNA SU CYBERSECURITY

Quattro donne guideranno gli altrettanti comitati consiliari di Leonardo. Il consiglio di amministrazione del gruppo di aerospazio e difesa ha ricostituito al proprio interno i "Comitati endosegmentari", confermando le rispettive competenze agli stessi in precedenza attribuite. Alla guida del Comitato Controllo e Rischi ci sarà Silvia Stefani, a quella del Comitato per la Remunerazione Enrica Giorgetti, alla presidenza del Comitato Norme e Governance Elena Vasco e a quella del Comitato Sostenibilità e Innovazione Cristina Manara. Il board ha inoltre provveduto alla nomina del Lead Independent Director nella persona del consigliere Giancarlo Ghislanzoni. I Comitati sono "previsi anche in adesione al Codice di Corporate Governance e dotati di funzioni istruttorie, propositive e consultive a supporto dell'attività dell'organo amministrativo".

"La Sardegna è la prima e unica regione in Italia ad aver conseguito tutte e quattro le certificazioni di qualità Iso". Ad annunciare il presidente della Regione, Christian Solinas, esprimendo "soddisfazione" per un primato che dimostra "una gestione efficace dei sistemi informativi e dei processi di gestione relativi alla qualità e alla sicurezza". L'organismo di certificazione "Bureau veritas Spa" di Milano, ha certificato i sistemi informativi e di gestione della Direzione generale e dell'assessorato regionale. La Sardegna, ribadisce il governatore, "ha compiuto un grande salto in avanti, investendo in innovazione e ricerca per elevare gli standard qualitativi ed aumentare la cybersecurity. Oggi più che mai tutta la pubblica amministrazione è chiamata a tutelare i bisogni di qualità dei suoi cittadini e a garantire la sicurezza e la riservatezza dei suoi dati".

FEDERTURISMO PUNTA SU ESPERIENZIALITÀ MOSTRE: AD HANOI IL DESIGN ITALIANO

Federturismo festeggia il suo trentesimo anniversario per celebrare una delle industrie più importanti per la nostra economia che ha assunto negli anni un ruolo sempre più dominante nel panorama italiano ed internazionale fino a diventare, come ha scritto qualcuno, "l'industria del XXI Secolo". "È proprio quel sentimento di fedeltà alla visione iniziale di riconoscere al turismo il valore di industria è stato - dichiara la Presidente Marina Lalli - un filo rosso che ha legato tutta la storia della Federazione. Nata da un'intuizione dei vertici di Confindustria all'inizio degli anni 90, Federturismo conta oggi più di 9000 imprese associate. L'obiettivo per il prossimo futuro è generare valore economico e nuove opportunità per le destinazioni, puntando su sostenibilità, innovazione ed esperienzialità.

L'Ambasciata d'Italia ad Hanoi e "Hanoi Museum presentano la mostra "Created in Italy. An Aptitude for the Impossible". La mostra, spiega l'Ambasciata sarà visitabile fino al 18 giugno. Ideata dal ministro degli Affari Esteri e dallo Studio Mario Trimarchi, e curata dai vincitori del Concorso d'Oro Odo Fioravanti, Giulio Iacchetti e Francesca Picchi, "Created in Italy" è un viaggio nel design industriale italiano. La mostra presenta 31 gruppi di oggetti che rappresentano eccezionali esempi di manifattura italiana e innovazione tecnologica, figli di una "ricerca della perfezione" insita nel design del paese. La mostra è stata portata in Vietnam in occasione del cinquantesimo anniversario delle relazioni diplomatiche tra le due nazioni.