

HEUTE WICHTIG

01 **CASI meldet eigene Schließung**

Das China Aerospace Studies Institute, die Forschungsstelle der US-Luftwaffe zu Chinas Luft- und Raumfahrtstreitkräften, erklärte am 22. September über den Kurznachrichtendienst X, die vorgesetzte Air University habe seine Auflösung beschlossen. Ein Sprecher der Luftwaffe hatte kurz zuvor nur den Wegfall ziviler Stellen bei einer Umstrukturierung eingeräumt und zugesichert, Soldaten führten die Arbeit fort. Die jüngste Untersuchung des Instituts stammt von Montag und behandelt Chinas Weltraumtechnikprogramm.

Quelle: Breaking Defense

02 **Maiorano prüft synthetische Persona-Panels**

Alexandre Maiorano zeigt seit dem 23. September, dass ein Sprachmodell ohne Rollenspiel die Klickwahl echter Leser besser vorhersagt als ein Panel erfundener Zielpersonen. Geprüft hat er das an tausenden Überschriftentests von Upworthy aus den 2010er-Jahren: 49,2 Prozent Treffer gegen 34,6 des Persona-Panels. Das Simulieren von Zielgruppen vor dem Versand fügt Verzerrung und Rauschen hinzu, über mehrere Datensätze und Sprachmodelle hinweg.

Quelle: arXiv (cs.AI) (unbestätigt)

03 **Indische Marine zeigt umgerüstete Fregatte**

Die indische Fregatte INS Trishul lief am 22. September 2026 zur Übung Varuna in den französischen Marinestützpunkt Toulon ein. Fotos zeigen dort indische und westliche Technik an Stellen, an denen früher russische Systeme standen: Aufklärungsempfänger des staatlichen Herstellers Bharat Electronics, ein neues Hauptgeschütz, ein Schleppsonar der deutschen Firma Atlas Elektronik. Alle Schiffe der Talwar-Klasse führen nun Werfer für den Marschflugkörper BrahMos.

Quelle: Naval News (unbestätigt)

Was hinter den Nachrichten liegt

Spannung, Muster und ein Prinzip aus der Natur. Dazu eine langfristige Makro- oder Mikro-Linie.

Unter der Oberfläche

Alexandre Maiorano ließ ein Sprachmodell ohne Rollenspiel gegen ein Panel erfundener Zielpersonen antreten, beide sollten die Klickwahl echter Leser bei Upworthy-Überschriften vorhersagen. Das schlichere Verfahren traf in 49,2 Prozent der Fälle, das Panel blieb klar zurück. Die Nachahmung eines Publikums verbessert die Schätzung nicht, sie verzerrt sie. Der Sieger dieses Vergleichs liegt in jedem zweiten Test daneben.

Das Muster dahinter

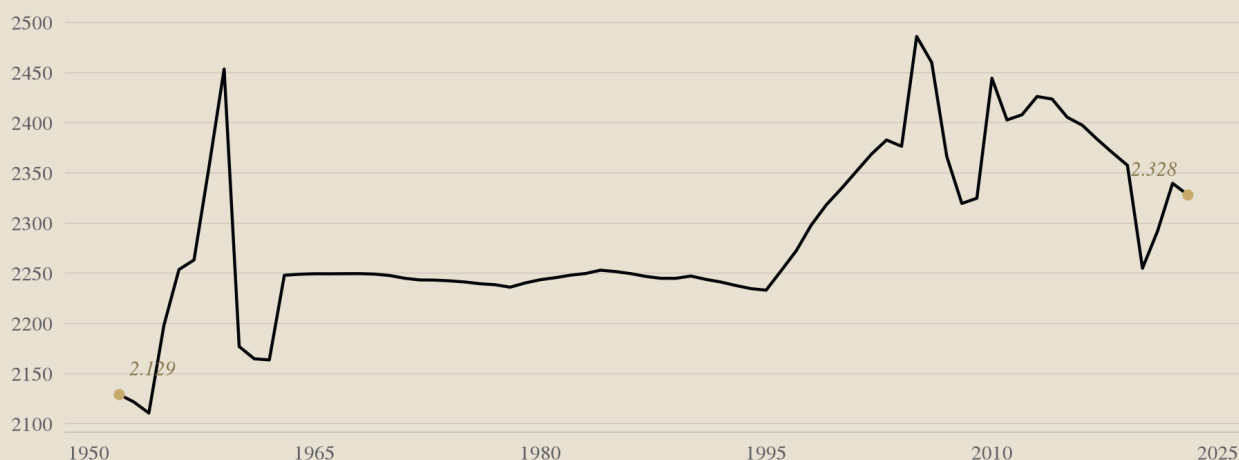
Fähigkeit sitzt selten im Rumpf, sondern in dem, was er trägt. Die indische Marine tauscht an der Fregatte INS Trishul Sensoren, Sonar und Hauptgeschütz aus, während der Schiffskörper bleibt; die Air University löst das China Aerospace Studies Institute auf, streicht zivile Stellen und verspricht die Fortsetzung durch Soldaten. Wer nur die Hülle zählt, übersieht, dass Auswertung an Personen hängt. Möglich, dass Analysen zu Chinas Weltraumprogramm künftig aus fremden Quellen stammen.

Die Natur kennt das schon

Der genetische Code ist mehrfach belegt: Verschiedene Buchstabenfolgen im Erbgut benennen denselben Eiweißbaustein. Ändert sich ein Buchstabe, entsteht oft dasselbe Eiweiß, und die Zelle arbeitet weiter. Die indische Fregatte INS Trishul lief am 22. September in Toulon ein, mit indischer und deutscher Technik an Stellen, wo russische Systeme standen. Welcher Austausch folgenlos bleibt, zeigt sich am umgebauten Gerät, nicht an der Herkunft des Bauteils.

Grafik zum Thema

Arbeitsstunden je Beschäftigtem und Jahr: China



Quelle und Datenstand: Our World in Data, 1952 bis 2023