

Was wäre, wenn Charles Darwin eine KI entwickelt hätte?

Spoiler: Er hätte eine genetische und keine generative künstliche Intelligenz geschaffen.

Wien, 22.5.2025 - Mit **Genetic AI** stellt das Wiener Startup **danube.ai** heute eine völlig neue technologische Generation von Künstlicher Intelligenz vor – inspiriert von den Prinzipien der Evolution, gebaut für die Realität.

Das Team um CEO Philipp Wissgott macht sich auf, den KI-Markt für immer zu verändern. Denn **Genetic AI** arbeitet **bias-less, dezentral, energiesparend** und **trainiert sich** - im Gegensatz zu generativer KI - **selbst** und nicht auf Basis von Machine Learning. Dabei ist Genetic AI keine Vision, sondern ein System, das bereits seit Monaten bei Unternehmen wie Geizhals, Elektroschrott Köck und JobCloud im produktiven Einsatz ist.

Biasless by Design – Genetic AI orientiert sich nicht an eventuell problematischen Trainingsdaten oder bestehenden Verzerrungen. Sie denkt nicht nach Stereotypen und halluziniert nicht. Sie arbeitet **für die einzelne Person**, nicht für den Algorithmus – und das Open Source. Das ist digitaler Humanismus in Bestform und **die** technologische Antwort auf die Frage: Was tun gegen Trolle, Desinformation und KI als Manipulations-Maschine?

Kein Trainingsdaten-Wahnsinn - Charles Darwin hätte sich längst gefragt, ob sich das weltweit zettabyte-schwere Datensammeln für uns wirklich lohnt. Abgesehen von der enormen Energieverschwendung und den damit verbundenen Kosten, landen wir doch letztlich immer nur bei dem "was andere" wollen/machen/können. Genetic AI trainiert sich selbst und findet die beste Antwort auf eine Frage, indem es die Gesetze der Evolution nutzt. Damit ist Nachhaltigkeit nicht mehr länger nur Buzzword, sondern technische Realität.

Eine KI aus Europa, aus Wien - Nicht aus dem Silicon Valley, nicht aus Shenzhen. Sondern von einem Wiener Unternehmen, das sich vorgenommen hat, mutig gegen den Strom amerikanischer Tech-Riesen zu schwimmen. Das nicht zögert, sondern macht.

CherryTree - Das begleitende Produkt (Discord-Link), gibt NutzerInnen schon jetzt die Möglichkeit, "the future of search" zu erleben. Ohne Voreinstellungen, ohne Vorurteile, mit hoher Ethik- und Werteorientierung, absolut individuell und mit der Kontrolle über die eigenen Daten. Derzeit steht Cherry Tree in open-beta bereits als "cherry-picking little helper" für Restaurant-, Film-/Serien- und Game-Suche zur Verfügung.

Genetic AI - ist einerseits ein Bruch mit der Vergangenheit und andererseits der technologische Schulterschluss mit der Zukunft. Für mehr menschliche Kontrolle über Automatisierung und KI, ohne den zeitsparenden Vorteil zu verlieren. Und wenn sie - gerade erst aus dem Ei geschlüpft - ihre Flügel weiter ausbreitet, muss (und wird) sie sich in ihrem eigenen evolutionären Spiel behaupten, um als Technologie zu gewinnen.

Philipp Wissgott & Team - Philipp, Unternehmer, Erfinder, KI-Forscher, studierte Mathematik und Physik an der Technischen Universität Wien. Während seiner Promotion entwickelte er selbstlernende Algorithmen zur Identifizierung neuer, Potential-starker Solarzellen. 2015 gründete er sein erstes Unternehmen und entwickelte die preisgekrönte App „Waltzing Atoms“, mit der SchülerInnen spielerisch Chemie lernen können. Waltzing Atoms wurde von der AWS finanziert und 2016 vom österreichischen Bildungsministerium in alle österreichischen Klassenzimmer gebracht. Im Jahr 2024 entwickelte er eine neue Nicht-ML Künstliche Intelligenz, Genetic AI, und gewann Österreichs größte Preisvergleichsplattform Geizhals als frühen Partner und Kunden. In letzter Zeit konzentriert er sich darauf, Genetic AI zu einer universellen und humanistischen KI zu machen, die Menschen auf der ganzen Welt auf transparente Weise hilft.

Weitere Team-Member:

Martin Bär, AI Engineer
Matthias Maschek, Produkt Dev
Heinz Popovic, Business Advisor
Andreas Roschal, CTO
Gabriele Schwab, Communications & Ethics

Sperrfrist: 22.5., 12.00 Uhr

Für Rücksprache und gerne auch vertiefende Interviews zur Verfügung: Philipp Wissgott - philipp@danube.ai, +43 699 11027784

Weiterführendes Material (Infografiken, White Paper, Fotos etc.) unter:
<https://drive.google.com/drive/u/1/folders/12RCPDS5D5tmL9LDsMqVA0bX5NnV3NDzg>