



The *future* is today

AI van theorie tot praktijk









En voor je het weet bouw je een fabriek die biobrandstof maakt.

Ontdek meer




▲ Een niet-bestaande locatie op Santorini. © Facebook

Iedereen wil naar dit waanzinnige Griekse zwembadpaleis, maar het is fake: 'Begin van groot probleem'

MISLEIDING Vakantiegangers die hunkeren naar een unieke vakantiebestemming trappen massaal in foto's die met kunstmatige intelligentie zijn gemaakt. Op sociale media zijn pagina's actief die doelbewust valse foto's verspreiden van Griekse locaties die met kunstmatige intelligentie zijn gemaakt. Sunweb Group biedt reizen aan naar de locaties en distantieert zich expliciet van de misleidende foto's.

Sebastiaan Quekel 23-05-24, 13:34 Laatste update: 23-05-24, 16:42

LEES AD OP PROEF

VAN 10,00 VOOR MAAR 4,- >>

NET BINNEN

- 27-05 Domien vervangt sidekick Anton uur lang door AI-robot: 'Luisteraars merkten h...
- 23-05 News Corp sluit deal met OpenAI over gebruik mediapublicaties
- 21-05 Scarlett Johansson 'geschokt boos en vol ongelooft' door stemimitatie OpenAI
- 21-05 **PREMIUM** Kan het grote Google zich nog weren in de AI-oorlog tegen kleinere,...
- 19-05 De beste tv uit de test heeft iets wat veel andere televisies niet hebben

BEKIJK MEER ARTIKELEN

E-Tuk Tuk

This Green AI Crypto is Selling Out Fast!

BUY STUK NOW!



Revolutionair rendement voor voorlopers

Ontdek onze thukibatterij →

AD WEBWINKEL



Fletcher hotelovernachting incl. ontbijt voor 2 personen

Van €129,99 voor €75,00



Madurodam

Van €24,50 voor €17,00



Diergaarde Blijdorp met korting

Van €22,00 voor €18,00

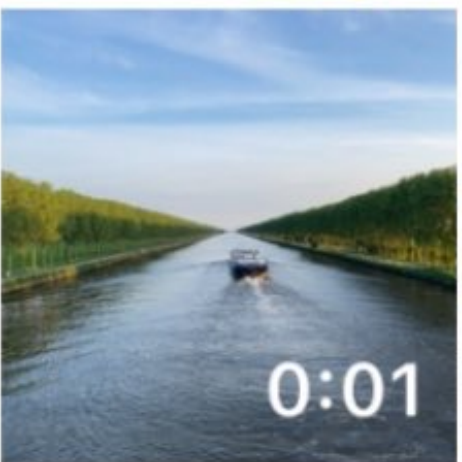


En voor je het weet bouw je een fabriek die biobrandstof maakt.

Ontdek meer









NOS Nieuws • Donderdag, 17:00



Lezers vinden AI-Shakespeare beter dan de echte

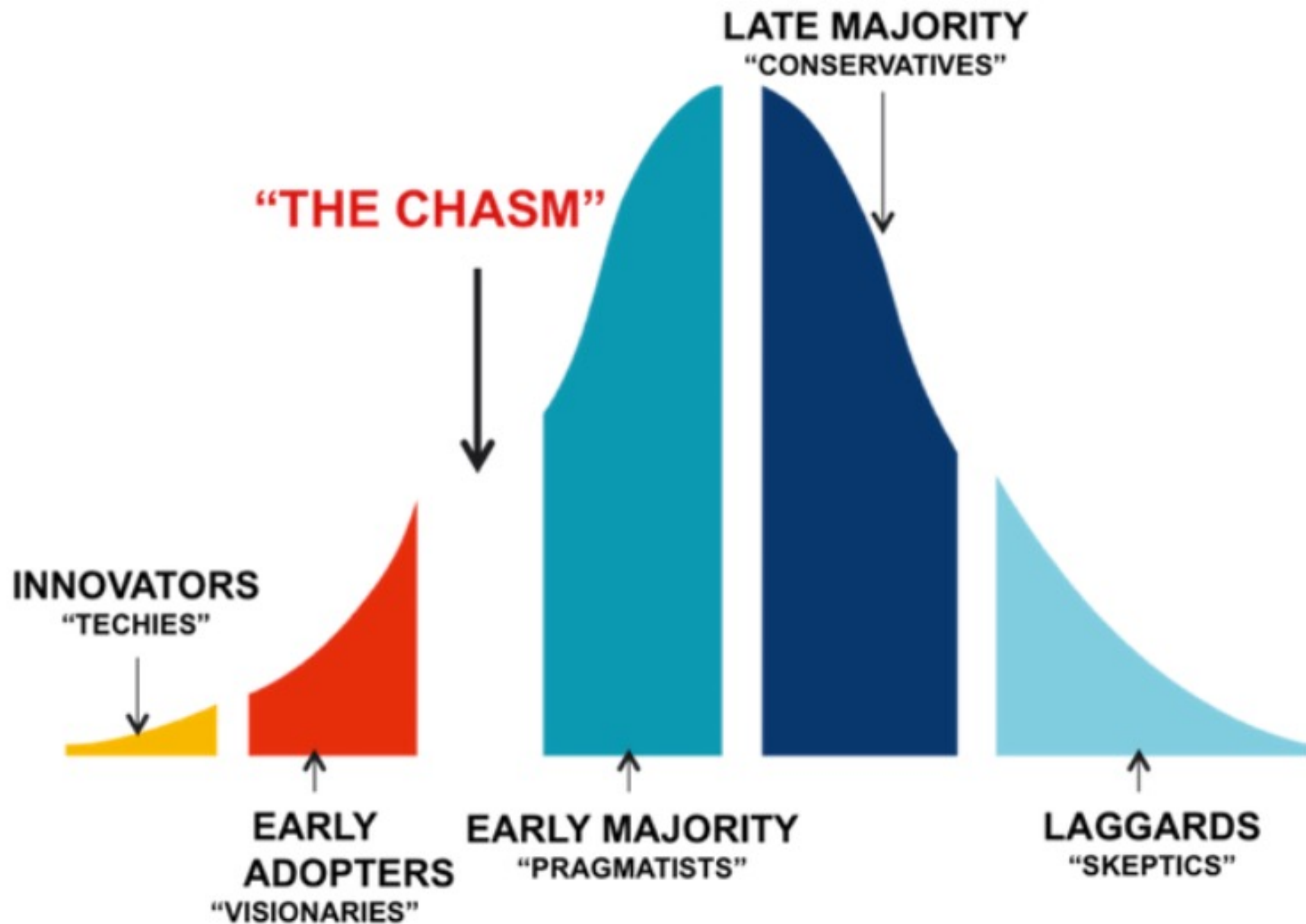


Bouwe van Straten
Wetenschapsredacteur



Lezers zijn niet in staat om te bepalen of een gedicht door een mens of door kunstmatige intelligentie (AI) is geschreven. Gemiddeld vinden ze door AI geschreven gedichten zelfs mooier, inspirerender, beeldrijker en betekenisvoller dan door een mens geschreven poëzie. Dat blijkt uit een nieuwe wetenschappelijke studie, gepubliceerd in [Scientific Reports](#) .

Een panel van 1634 deelnemers kreeg tien gedichten voorgelegd, die of door een mens waren geschreven, of door ChatGPT 3.5. Het ging daarbij om menselijke dichters die algemeen worden gezien als behorend tot de grootsten uit de literatuurgeschiedenis, zoals William Shakespeare, Lord Byron, Walt



Kernbegrippen

Prompt

Een prompt is de invoer die je aan een AI-model geeft om een bepaald antwoord of een actie te krijgen.

Tokens

Tokens zijn kleine stukjes tekst die door AI-modellen worden verwerkt. Een woord kan uit meerdere tokens bestaan.

Context window

Het context window is de maximale hoeveelheid informatie (tokens) die een AI-model in één keer kan begrijpen en verwerken.

Vandaag

01. Introductie Generative AI (Gen AI)

02. Het AI landschap

03. What's next?

04. Recap



Wesley Romeijnders
Marketing Technology Lead

30 jaar

5 jaar werkzaam bij Techonomy

Accountancy/Bedrijfseconomie

Mijn eerste website online toen ik 13 was



SPORTS LEADERSHIP
INSTITUTE



TriFinance
BEYOND ADVISORY



Hogeschool
van Amsterdam



Fontys







01. Intro

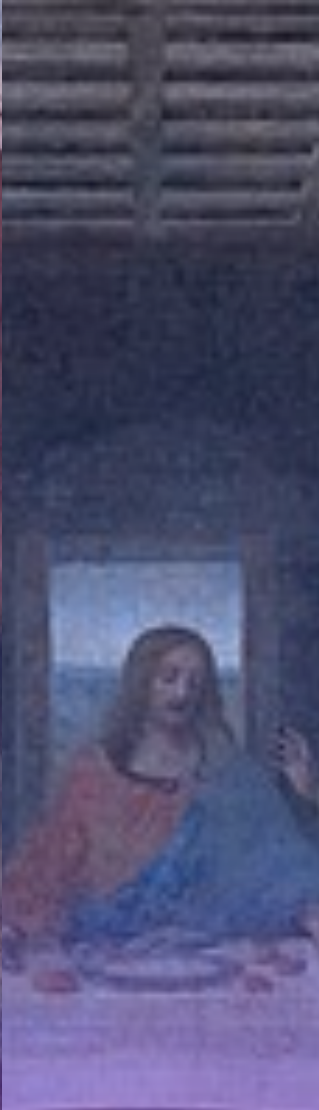
Introductie
Generative AI



Rook



Mythen



Religies



Wetten



Cultuur



Science



Geld



Relaties



TAAL

Rook

Mythen

Religies

Wetten

Cultuur

Science

Geld

Relaties

ChatGPT: Optimizing Language Models for Dialogue

We've trained a model called ChatGPT which interacts in a conversational way. The dialogue format makes it possible for ChatGPT to answer followup questions, admit its mistakes, challenge incorrect premises, and reject inappropriate requests. ChatGPT is a sibling model to InstructGPT, which is trained to follow an instruction in a prompt and provide a detailed response.

TRY CHATGPT ↗

November 30
13 minut



Boomers



Gen X



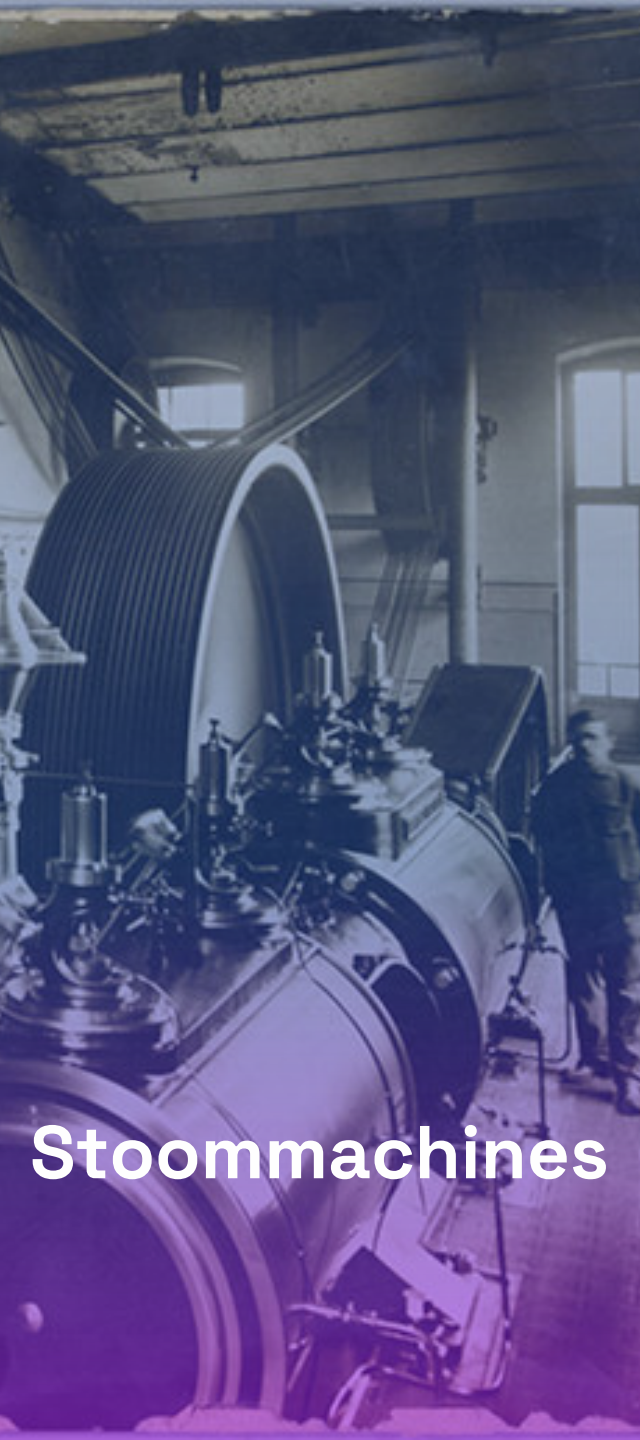
Millennials



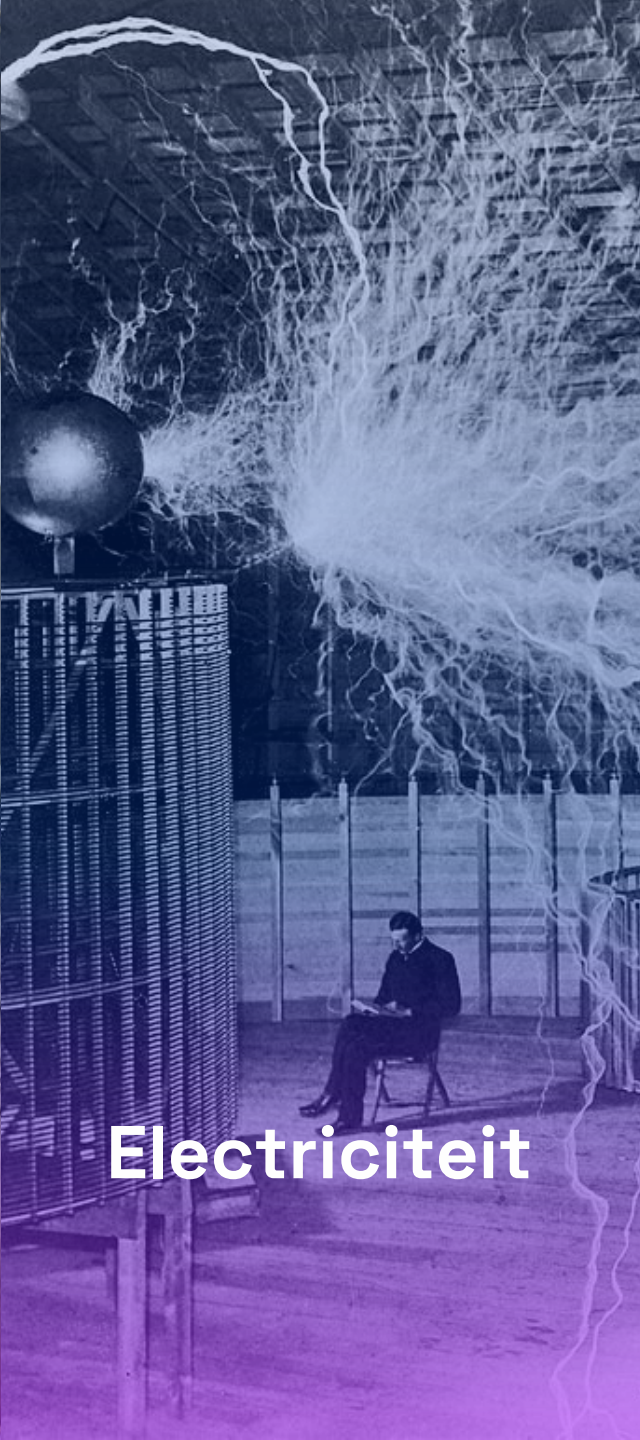
Gen Z



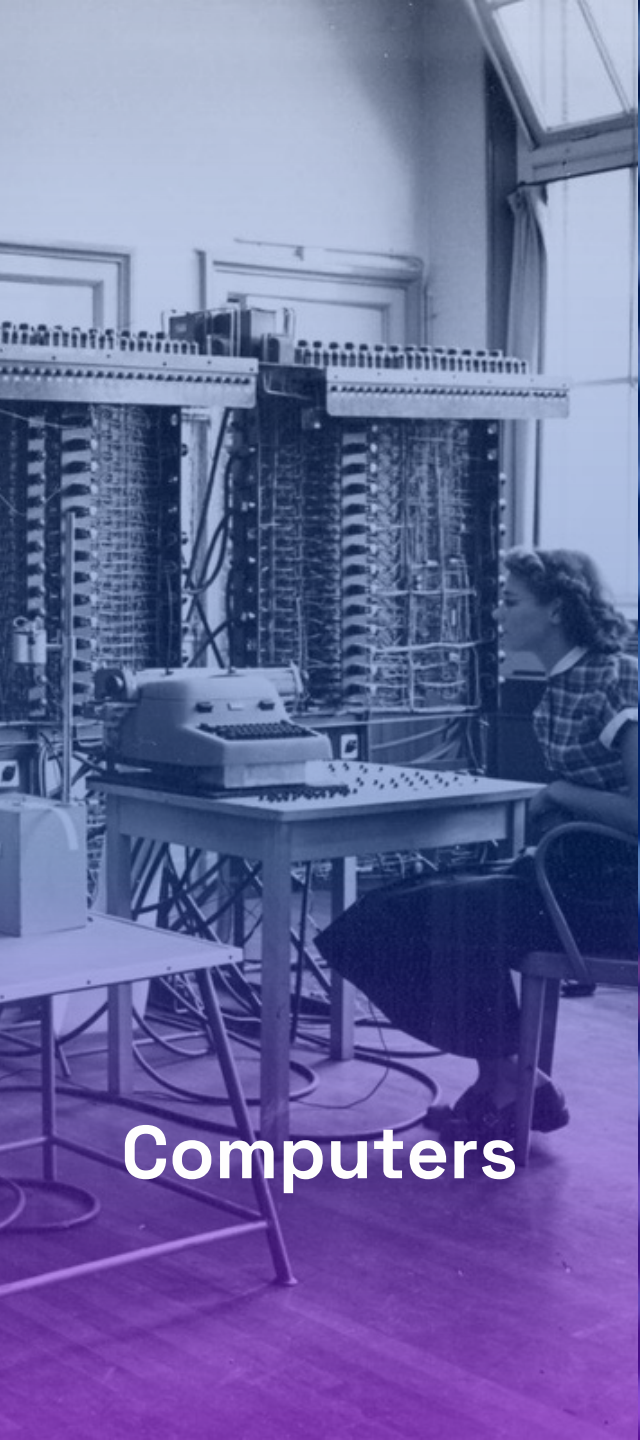
Gen Alpha



Stoommachines



Electriciteit



Computers



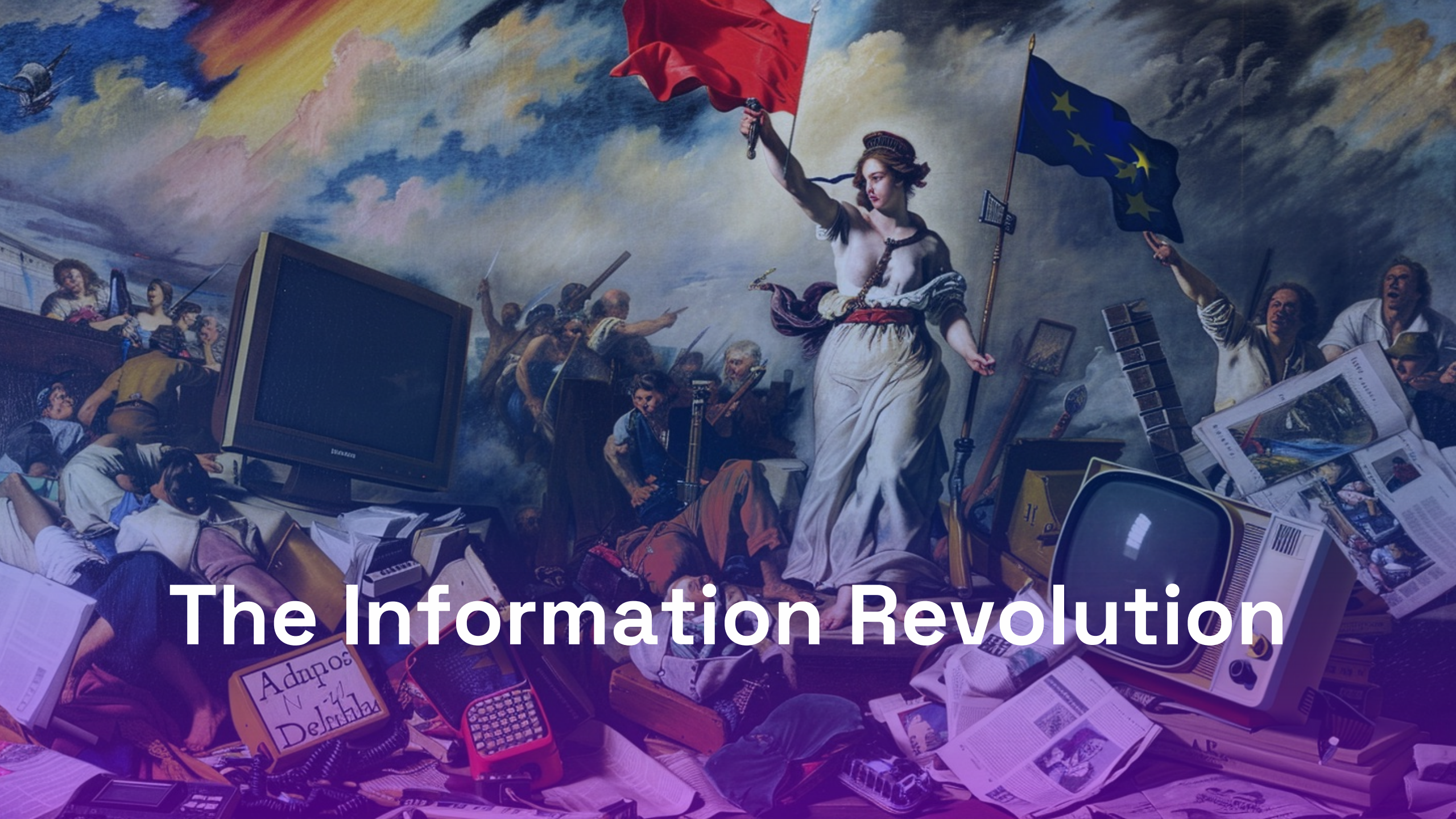
AI





**AI is als de stoommachine
voor ons brein**





The Information Revolution

Adaptos
N-21
Delshiba

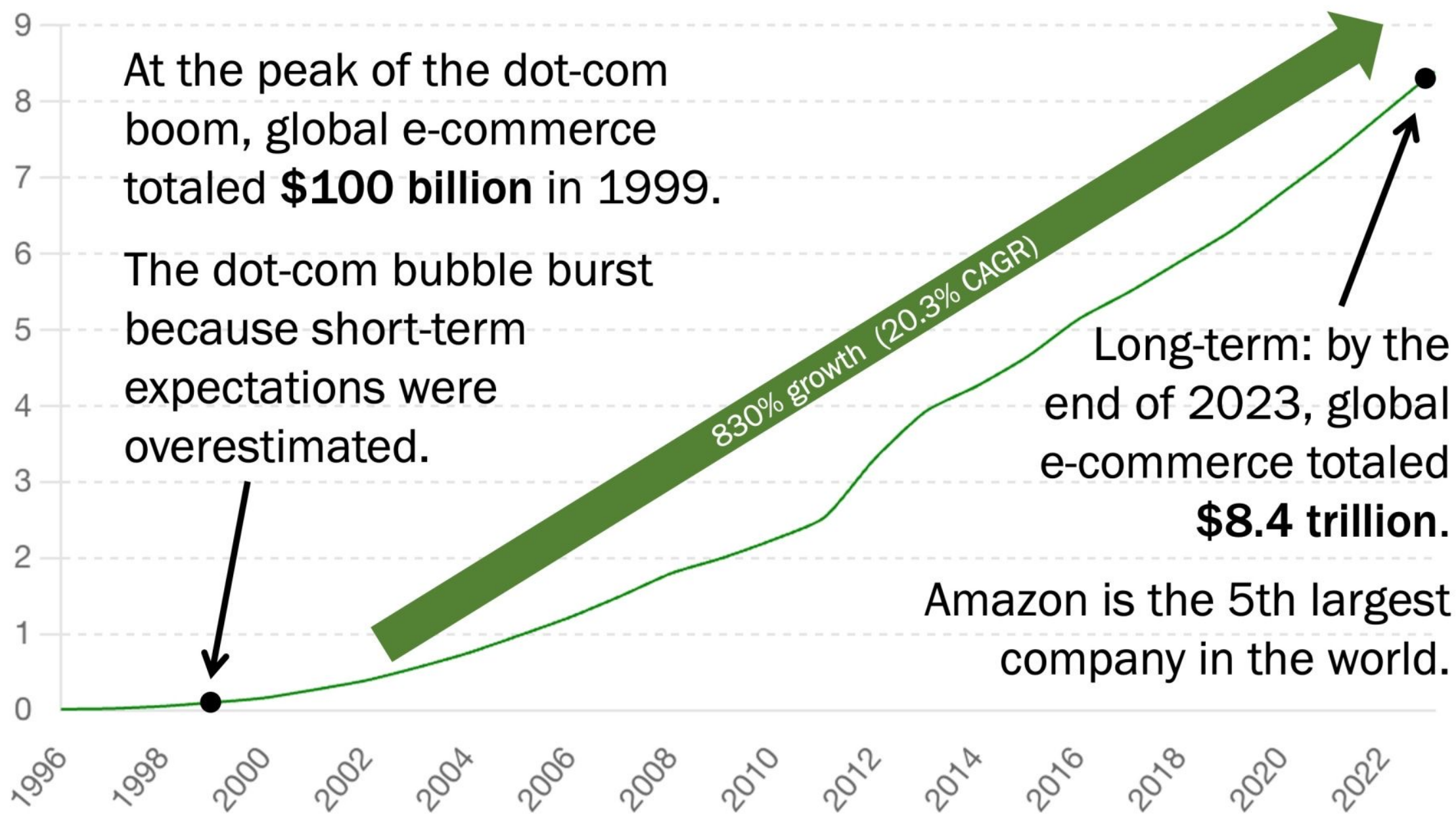




The Intelligence Revolution



The players who adapt make money.
Those who hesitate fall behind.






A.I. Chatbots Defeated Doctors at Diagnosing Illness

A small study found ChatGPT outdid human physicians when assessing medical case histories, even when those doctors were using a chatbot.

 Listen to this article · 9:25 min [Learn more](#)

 Share full article



NEW



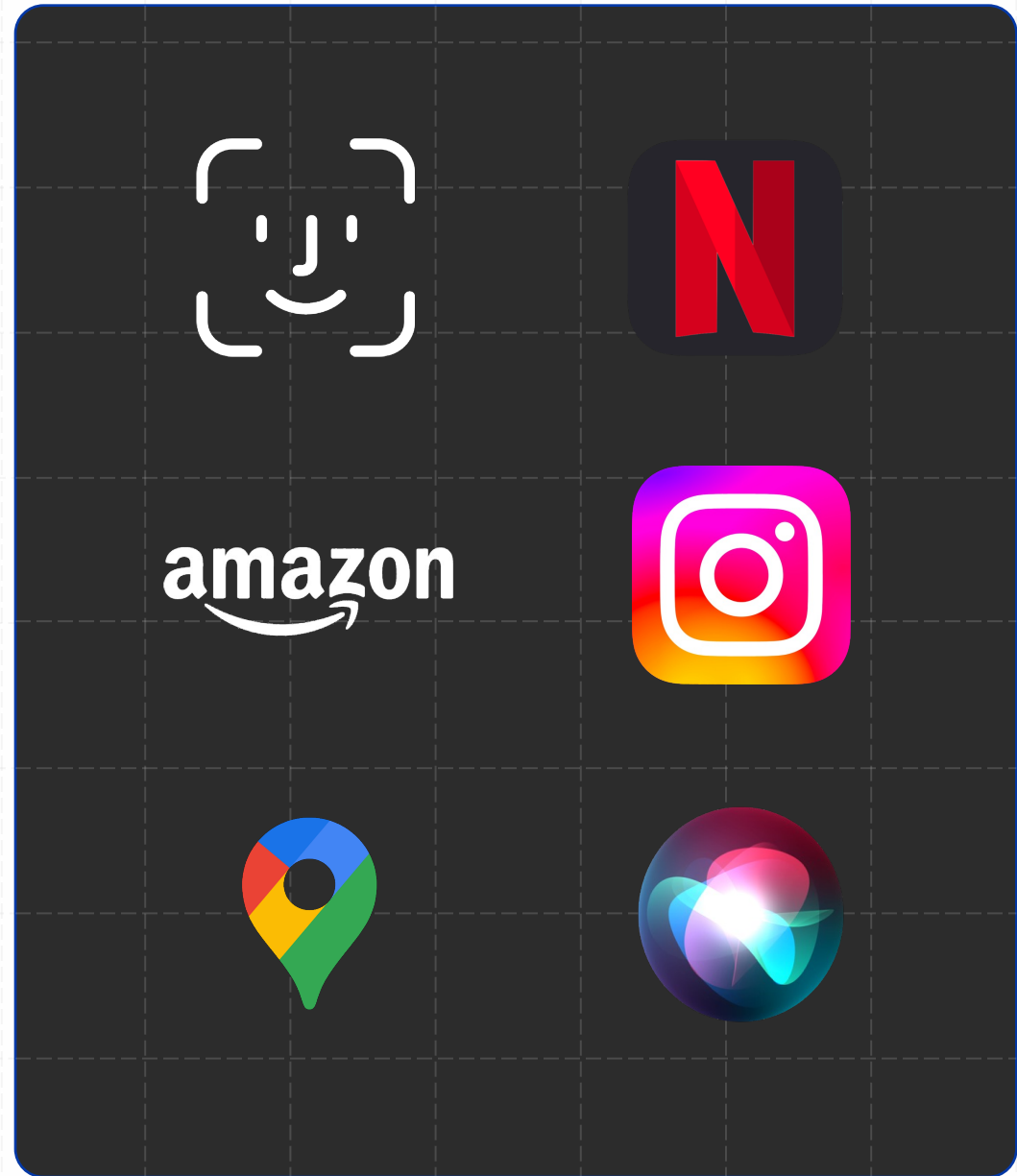
Listen to articles

Tap the Play button at the top of any article to hear it read aloud.

Dr. Adam Rodman, an expert in internal medicine at Beth Israel Deaconess Medical Center in Boston, confidently expected that chatbots built to use artificial intelligence would help doctors diagnose illnesses.

Je bent al dagelijks in contact met AI

- ▽ Face ID
- ▽ Apps
- ▽ Social Media
- ▽ Voice Assistant
- ▽ Navigatie
- ▽ Shopping
- ▽ Entertainment



Stadia van AI

Artificial Narrow Intelligence (ANI)

Goed in het uitvoeren van een specifieke taak.



Artificial General Intelligence (AGI)

Hebben het vermogen om menselijk te handelen

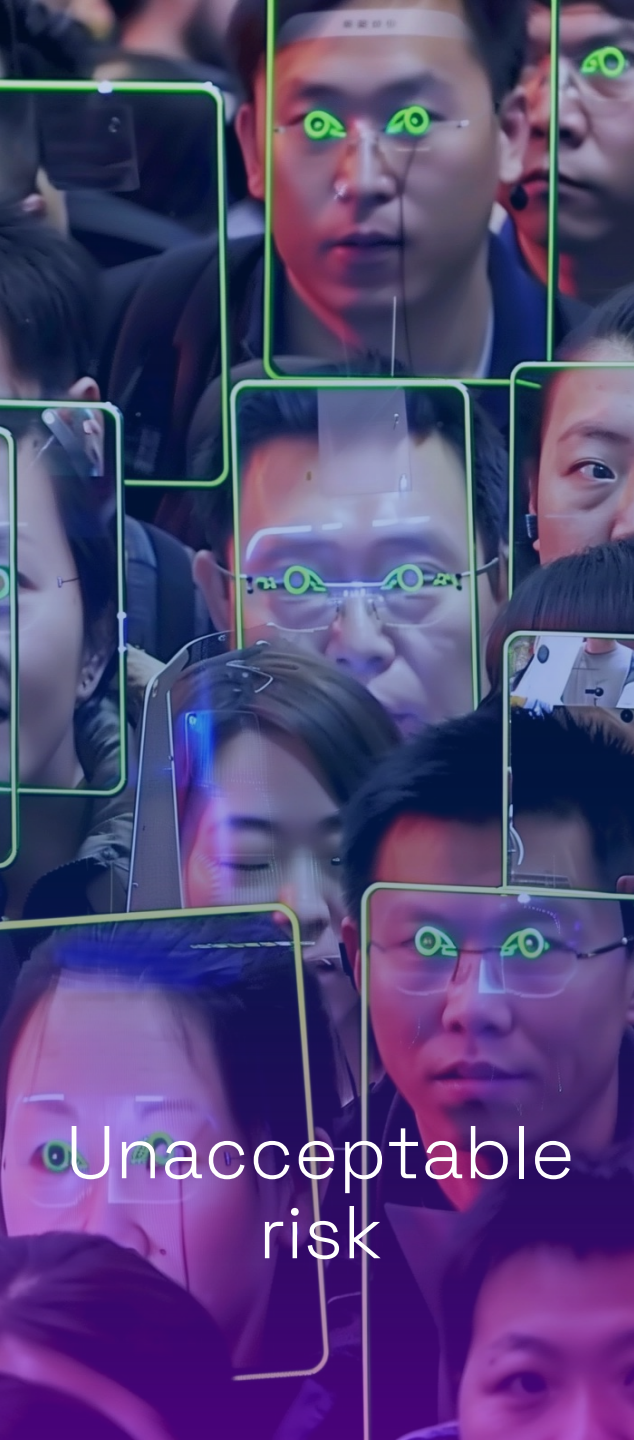
Verwachting:
Binnen nú en 7 jaar

Artificial Super Intelligence (ASI)

Overstijgen de menselijke intelligentie

Verwachting:
Onbekend

1000 DAYS



Unacceptable
risk



High
risk



Limited
risk



Minimal
risk

[← Back to index](#)

Table of contents

Chapter I: General Provisions -

Article 1: Subject Matter

Article 2: Scope

Article 3: Definitions

| Article 4: AI literacy

Chapter II: Prohibited AI Practices +

Chapter III: High-Risk AI System +

Chapter IV: Transparency Obligations for Providers and Deployers of Certain AI Systems +

Chapter V: General-Purpose AI Models +

Chapter VI: Measures in Support of Innovation +

Chapter VII: Governance +

Chapter VIII: EU Database for High-Risk AI Systems +

Chapter IX: Post-Market +

 Copy URL

Part of [Chapter I: General Provisions](#)

Article 4: AI literacy

Date of entry into force:

2 February 2025

According to:

Article 113(a)

Inherited from:

Chapter I

See here for a [full implementation timeline](#).

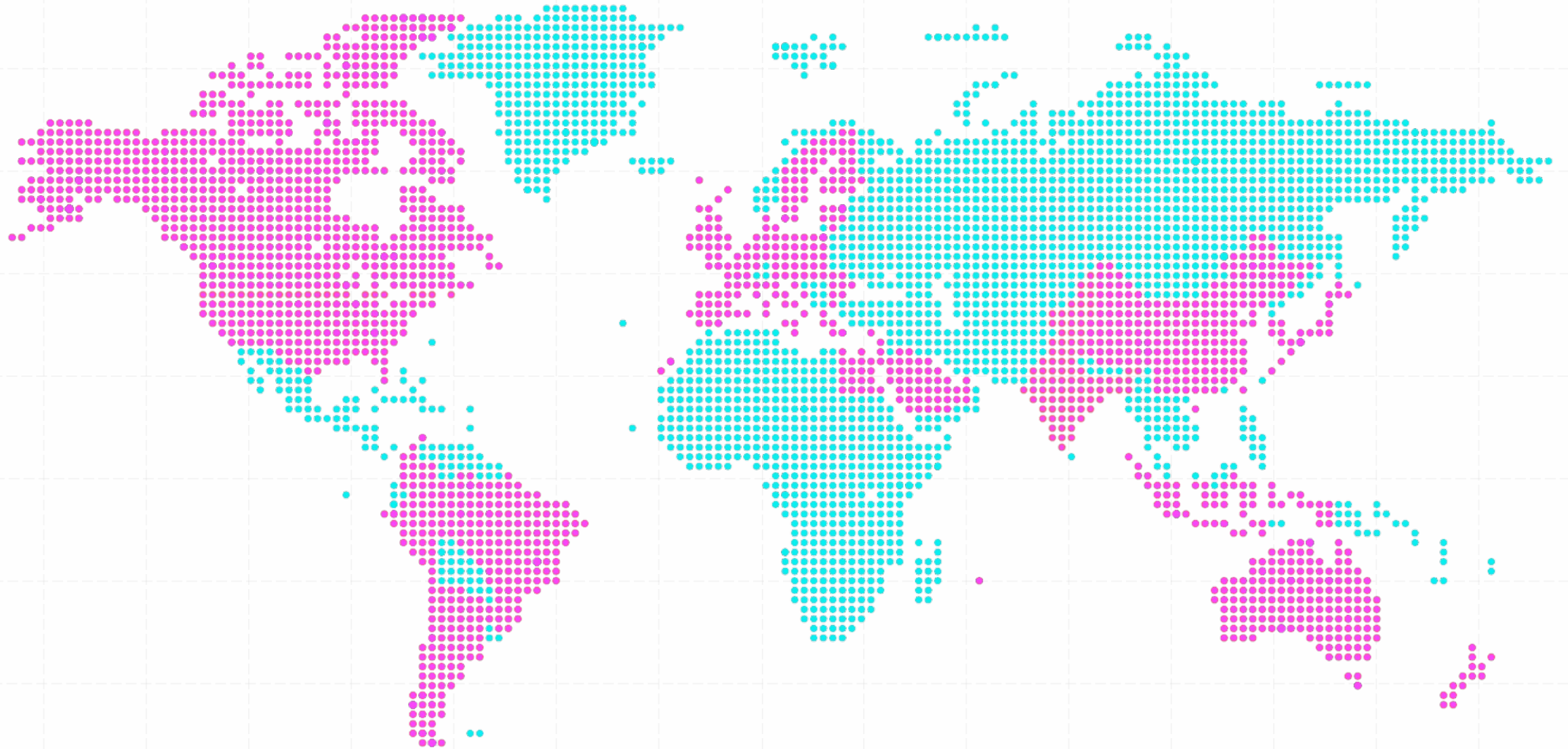
SUMMARY +

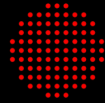
Providers and deployers of AI systems shall take measures to ensure, to their best extent, a sufficient level of AI literacy of their staff and other persons dealing with the operation and use of AI systems on their behalf, taking into account their technical knowledge, experience, education and training and the context the AI systems are to be used in, and considering the persons or groups of persons on whom the AI systems are to be used.

← PREVIOUS

NEXT →

Suitable Recitals





The Times Sues OpenAI and Microsoft Over A.I. Use of Copyrighted Work



ARTIFICIAL INTELLIGENCE / TECH / POLICY

Artists' lawsuit against Stability AI and Midjourney gets more punch



/ Stability was already facing a copyright infringement claim.

By [Adi Robertson](#), a senior tech and policy editor focused on VR, online platforms, and free expression. Adi has covered video games, biohacking, and more for The Verge since 2011.

Aug 13, 2024, 11:35 PM GMT+2

🔗 📧 🗨️ Comments (0 New)

Gen AI *creëert* **nieuwe** content
op basis van *getrainde*
bestaande content

AI toepassingen

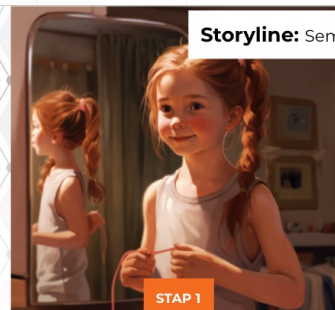
- ▽ Animaties
- ▽ Brainstorming
- ▽ Briefings
- ▽ Contentcreatie (image, audio, video, 3D)
- ▽ Conceptuitwerking
- ▽ Coderen
- ▽ Copy
- ▽ Data analyse
- ▽ Dashboarding
- ▽ Deployment
- ▽ Grafische vormgeving
- ▽ Presentaties
- ▽ Product analyses
- ▽ SEO
- ▽ Spraak
- ▽ Storyboards
- ▽ Strategiebepaling
- ▽ Vertalen
- ▽ Wireframing
- ▽ ...



Storyline: Sem (7 jaar) zit op de bank met familie en kijkt naar een wedstrijd van de OranjeLeeuwinnen. Er wordt gescoord en haar familie springt op. Sem kijkt glunderend naar het scherm. Wat is dat gaaf. Dit wil ik ook!



Storyline: Als Sem vanaf de zijkant staat te kijken bij een voetbaltraining, geeft haar moeder haar een Oranjeshirt. "Volgens mij is het tijd dat jij mee gaat doen!" zegt ze. Vol enthousiasme rent Sem het veld op.



Ze doet haar haren net als Lieke op de foto...



... oefent in de tuin de trucjes van Jackie...



... en hangt een poster van de Leeuwinnen op haar kamer!



"Wil jij ook voetballen als de OranjeLeeuwinnen? Zoek een voetbalclub bij jou in de buurt!"



KNVB Digital Collectibles

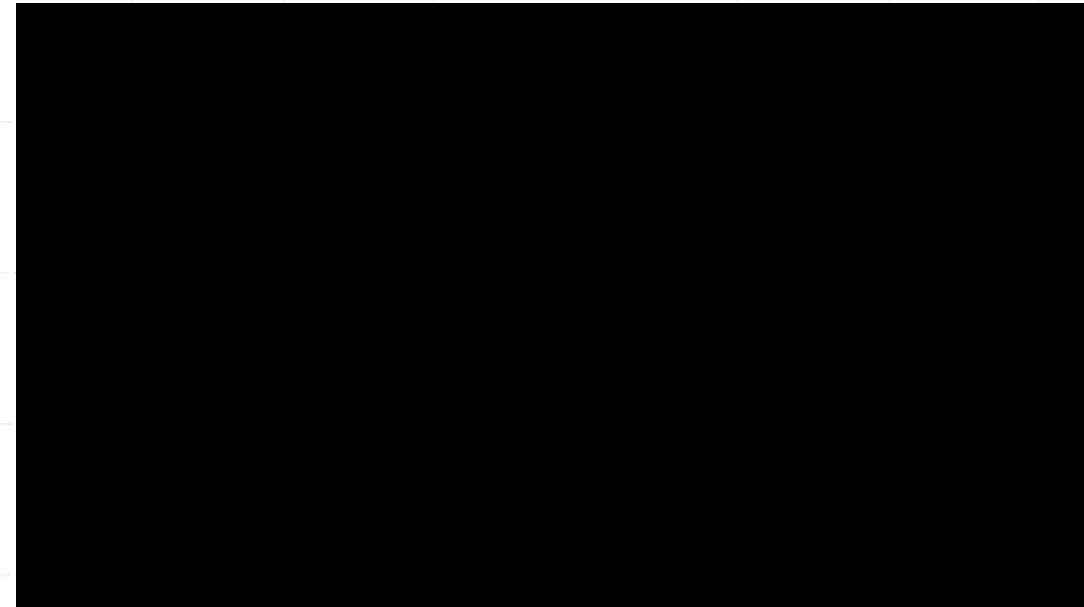
▶ 30 sec



▶ +8 -12 uur (Willem)



▶ +8 uur



20 uur & 30 sec.

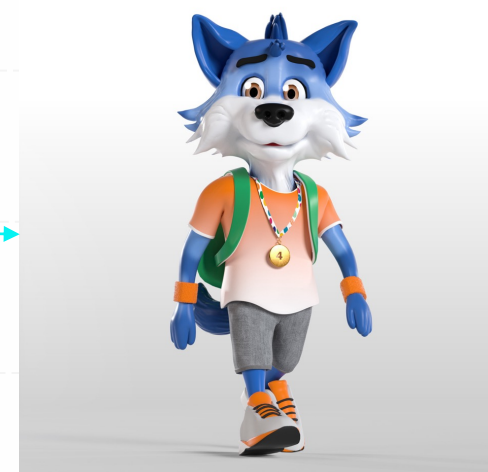
▶ 30 sec



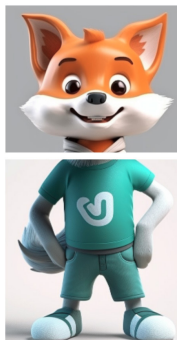
▶ +40 uur



▶ +40 uur



- ▶ **Klant: Brainstorm**
- ▶ **Moodboard – stijl**
- ▶ **Key-visual Fiero**



Voordelen voor jou



Ik heb
weinig **tijd**...



Ik heb
weinig **budget**...



Ik heb
weinig **kennis** van...

Voordelen voor jou



tijd



budget



kennis





THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



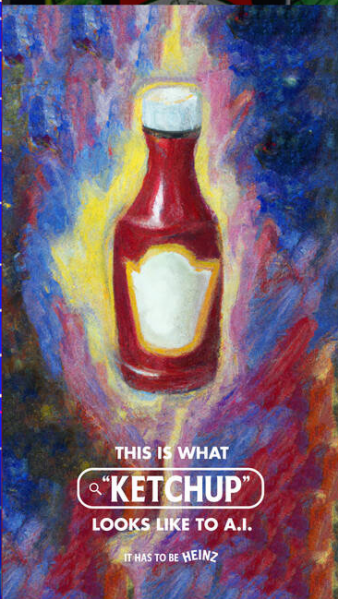
THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ



THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.
IT HAS TO BE HEINZ

THE NEW YORK TIMES SUNDAY, AUGUST 7, 2022

**THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.**

IT HAS TO BE HEINZ

**The School of
The New York Times**

**Gap Year
New York**

Spend a semester discovering what drives you.

Our Gap Year program is designed for ages 18-21 who are deferring college. Study in New York City, Washington, D.C., and other global locations with leading journalists and other industry experts. Gain a deeper understanding of the world, widen your perspective, and prepare for the future. We offer financial aid and encourage applicants from diverse backgrounds to apply.

nyfeds.com/gap-year
646-438-7269

The New York Times

8A 8 TUESDAY, AUGUST 2, 2022 USA TODAY NEWS

**THIS IS WHAT
"KETCHUP"
LOOKS LIKE TO A.I.**

IT HAS TO BE HEINZ

IN MEMO...
NICHOLAS...
ROYALS WILLIAM...
IT'S WHO'S...
Mary-Lou Dreyer...
USA Today...
Week...
Estimate...
1. DC...
2. New...
3. The...
4. Ma...
5. You...









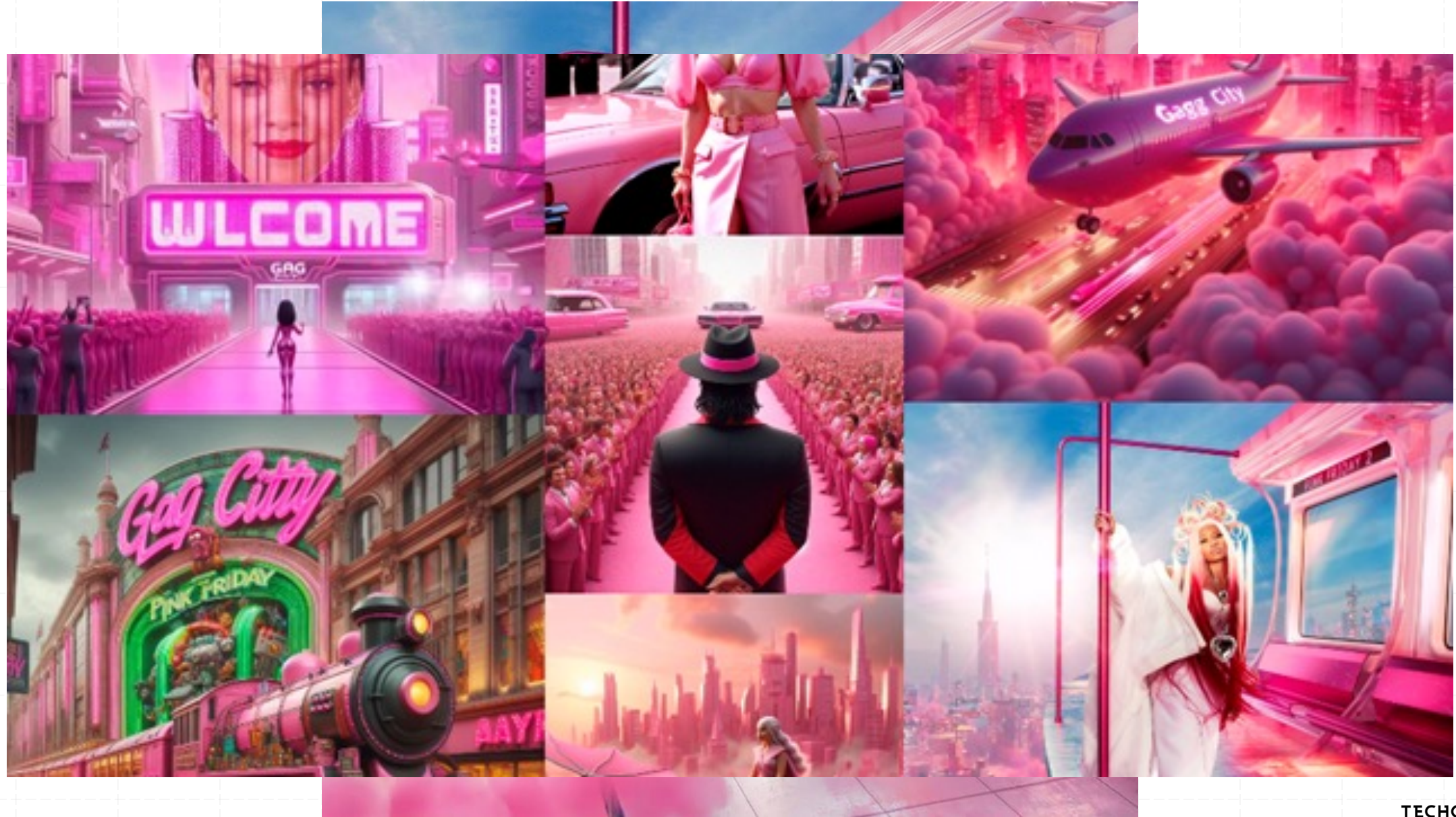
Antonio Vivaldi

ing Johnston
21



Donald Jackson, *Constitution*
1964, oil on canvas





GAG CITY
LOADING

This film was created by artificial intelligence
and human craftsmanship.

02. Het AI landschap

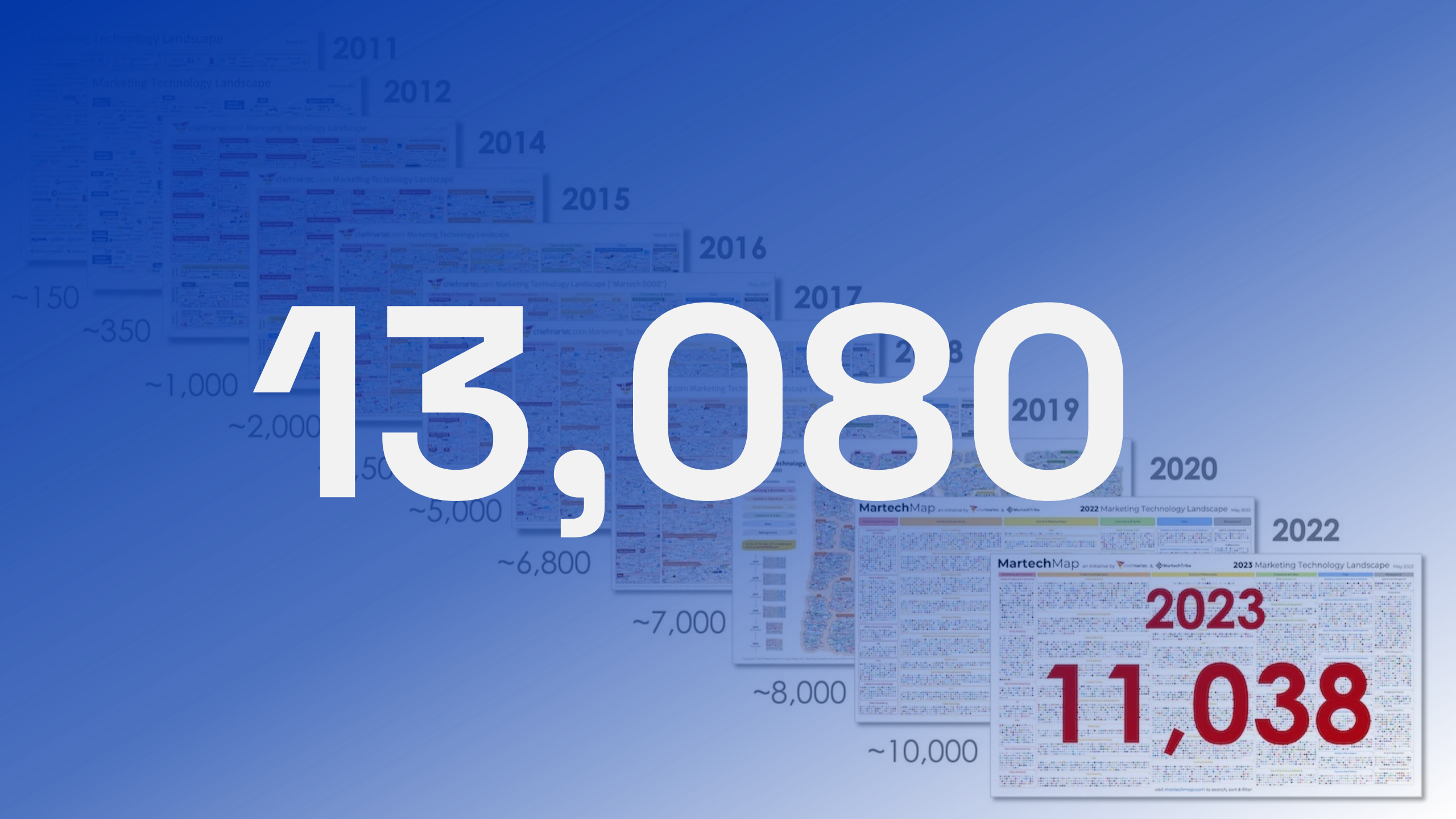
Impact van AI op de
organisatie, mensen en werk

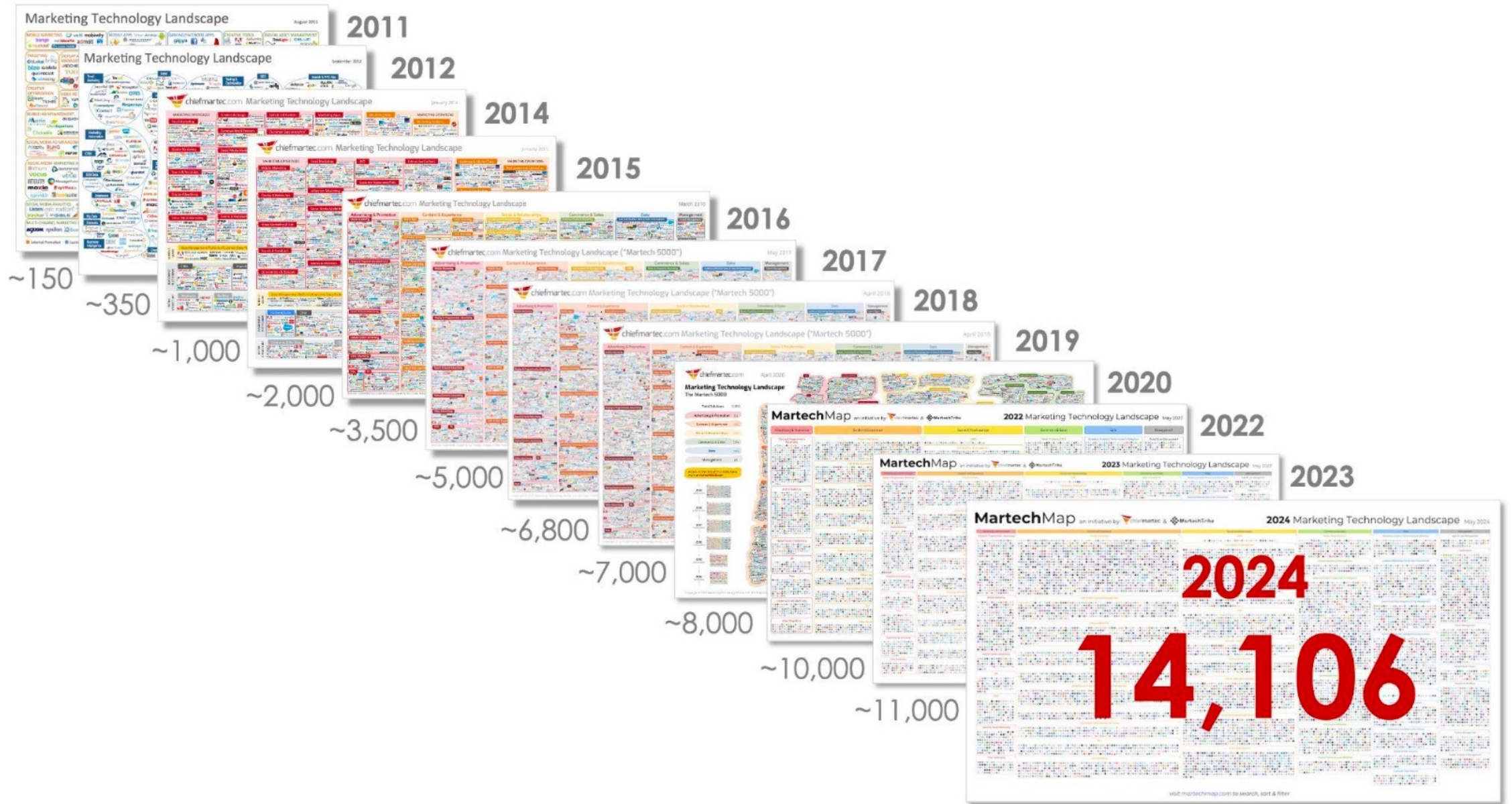




13,080

2023
11,038





Marketing Technology Landscape

2011

Marketing Technology Landscape

2012

Marketing Technology Landscape

2014

Marketing Technology Landscape

2015

Marketing Technology Landscape

2016

Marketing Technology Landscape

2017

Marketing Technology Landscape

2018

Marketing Technology Landscape

2020

Marketing Technology Landscape

2022

Marketing Technology Landscape

2023

Marketing Technology Landscape

2024

~150

~350

~1,000

~2,000

~5,000

~7,000

~8,000

~10,000

~11,000

27,8%

2024
14,106

2,324

AI-gedreven

GPT's

Aangepaste versies van ChatGPT ontdekken en maken die instructies, extra kennis en willekeurige vaardigheden combineren.

Q GPT's zoeken

[Topkeuzes](#) [Schrijven](#) [Productiviteit](#) [Onderzoek en analyse](#) [Educatie](#) [Lifestyle](#) [DALL-E](#) [Programmeren](#) →

Uitgelicht

Samengestelde topkeuzes van deze week



Tutor Me

Your personal AI tutor by Khan Academy! I'm Khan and I'm here to help you with math, science, an...

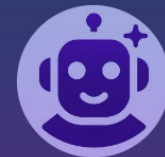
Door khanacademy.org

846

Whimsical Diagrams

Explains and visualizes concepts with flowcharts, mindmaps and sequence diagrams.

Door whimsical.com



Code Copilot

Code Smarter, Build Faster—With the Expertise of a 10x Programmer by Your Side.

Door promptspellsmith.com



DeepGame

Play any story as a character. You decide what to do next.

Door Utile Labs

Trending

Populairste GPT's door onze community

GPT's

1



image generator

A GPT specialized in generating and refining images with a mix of professional and friendly tone.image generator

2



Write For Me

Write tailored, engaging content with a focus on quality, relevance and precise word count.

JUNE 2024

Early-Stage *LegalTech* Generat

Meet the next generation of companies bringing generat

LAW FIRM OPERATIONS

Office & Dragons, SIMPLYCONVERT, AJAX, NMBL Technologies, Lawcus, Apperio, Reso, modInsight, aiwyn

RESEARCH

antro.ai, Legou, Harvey, Discover, SOLOMON, wexler.ai, Lex, LEXROOM.AI, respon, SafeSign, Compet, EISPHORIA, ale

Enabling Fintech

LENDING

Growth Capital, Kanmon, Lendflow, VAYA, jaris

Valon, Peach

Factoring / Working Capital

Resolve, CREDITKEY, wisetack

Card Issuing & Programs

Lithic, Mercantile, deserve, Cardless

CRYPTO ENABLEMENT

copper.co, PAXOS

PAYMENTS

PSP's & Payfacs

FINIX, tiled, Payrix

Money Movement & Orchestration

MOOV, MODERN TREASURY

Ecommerce / Checkout

Catch, Bolt

CONTACT US FOR

Law Firm Focus

TECHONOMY



Vertical AI

Healthcare: OpenEvidence, Gesundai, BIOPHYMUS, Iambic, Genesis Therapeutics, CHARM, Isomorphic Labs

Gaming & virtual worlds: LUMA AI, inworld, CSM, Rosebud AI

Materials: DPTechnology, Orbital Materials, Cradle

Manufacturing: PHYSICSX, Atomic Industries, Retrocausal, Daedalus

Aerospace & defense: QUANTUM SYSTEMS, Shield AI

Construction: MONUMENTAL, CANVAS

Education: Atypical AI

Mining: KoBold Metals

Waste management: greyparrot

Auto & mobility: waabi, VAYU ROBOTICS

Finance & insurance: resistant.ai, EvolutionIQ

Film: F, Geepdub

Energy: AIONICS, Jua

Horizontal AI

Search: Academic (Elicit), Video (Twelve Labs), Enterprise (Objective, Inc.), General (perplexity)

Computer vision: Groundlight

Data quality & analytics: lightup, numbers station

Enterprise agents: ADEPT

Sales & CRM: SIERRA, myko, Glyphic

Coding: Cognition

Productivity & knowledge management: Ema, PRYON, WRITER

Warehouse management: GATHER AI

Creator tools: Image generation (Ideogram, Midjourney), Music & voice (ElevenLabs, Suno), Editing (modyfi, runway)

Humanoids: FIGURE

DevOps: Flip AI, MECHANICAL ORCHARD

Cybersecurity: Binarty, WRAITHWATCH

AI infrastructure

Models

Open foundation: 01.AI, MISTRAL AI

Closed foundation (multimodal): OpenAI, Anthropic, Reka

New architectures: sakana.ai, together.ai

Fine-tuned & local: NOMIC

Local languages: sarvam.ai, LELAPA AI

AI development platforms

Virtual databases: mindsdb

Unified: databricks, Hugging Face, Adaptive ML, chalk

Small & task-specific: Predibase, Glaiive

Agentic: SuperAGI

Versioning & experiment tracking: xethub, Weights & Biases

Machine learning security: TROJ.AI, PROTECT AI

Model deployment & serving: Modular

Chips: groq, EXTROPIC, LIGHTMATTER, tenstorrent, rebellions_, XANADU

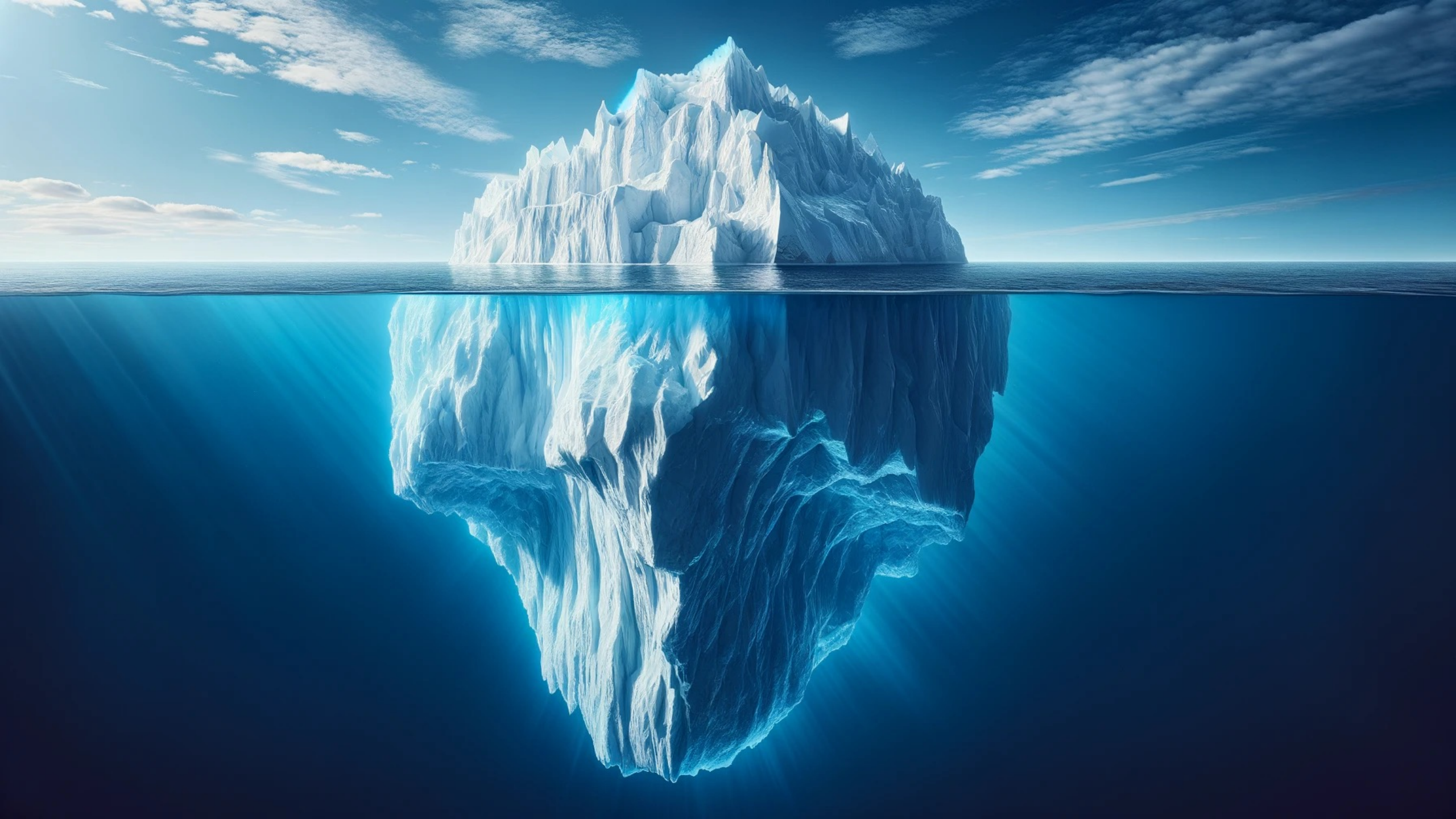
Data preparation & curation: Argilla, Cleanlab, datology.ai

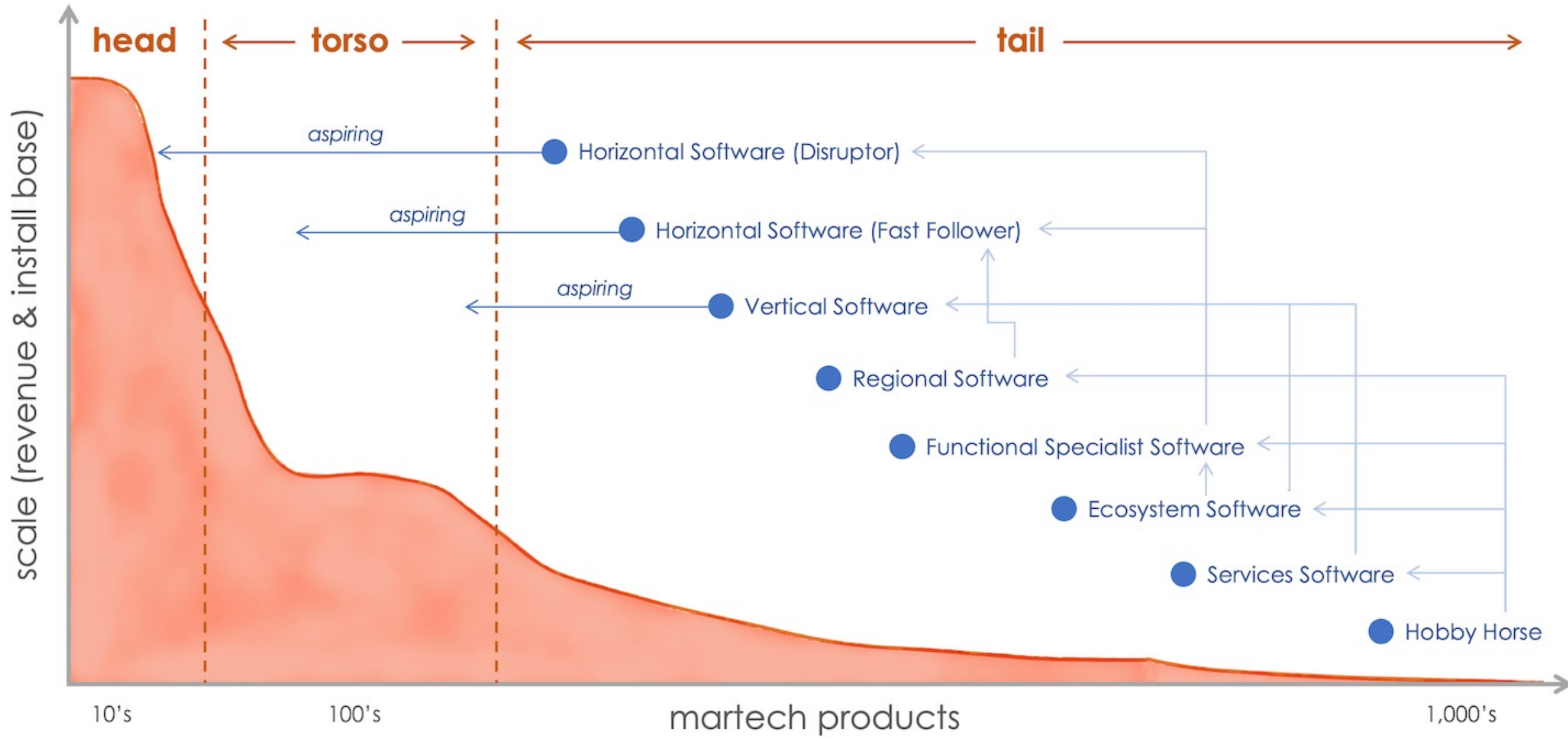
Model routing: Martian

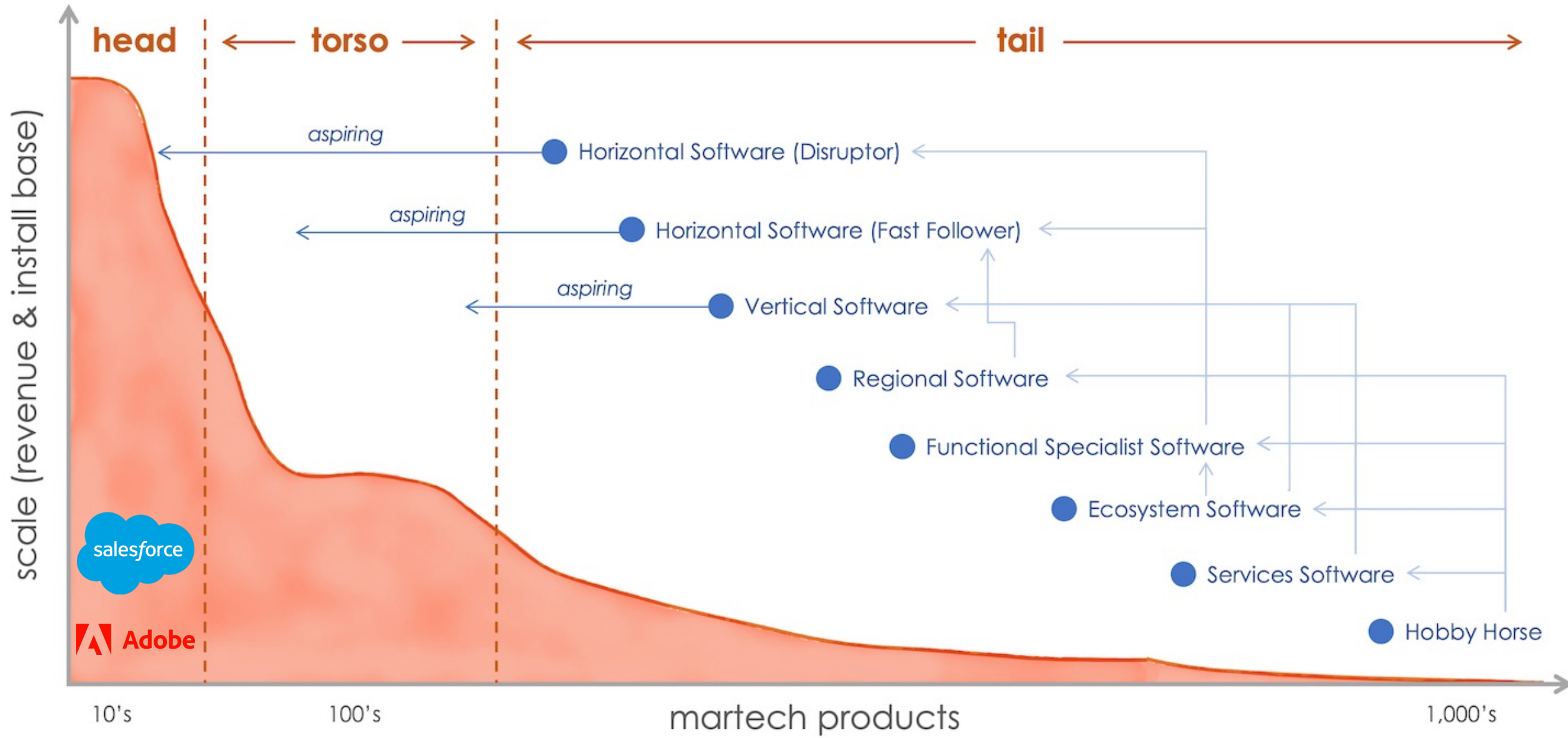
Accelerated computing: VOLTRON DATA

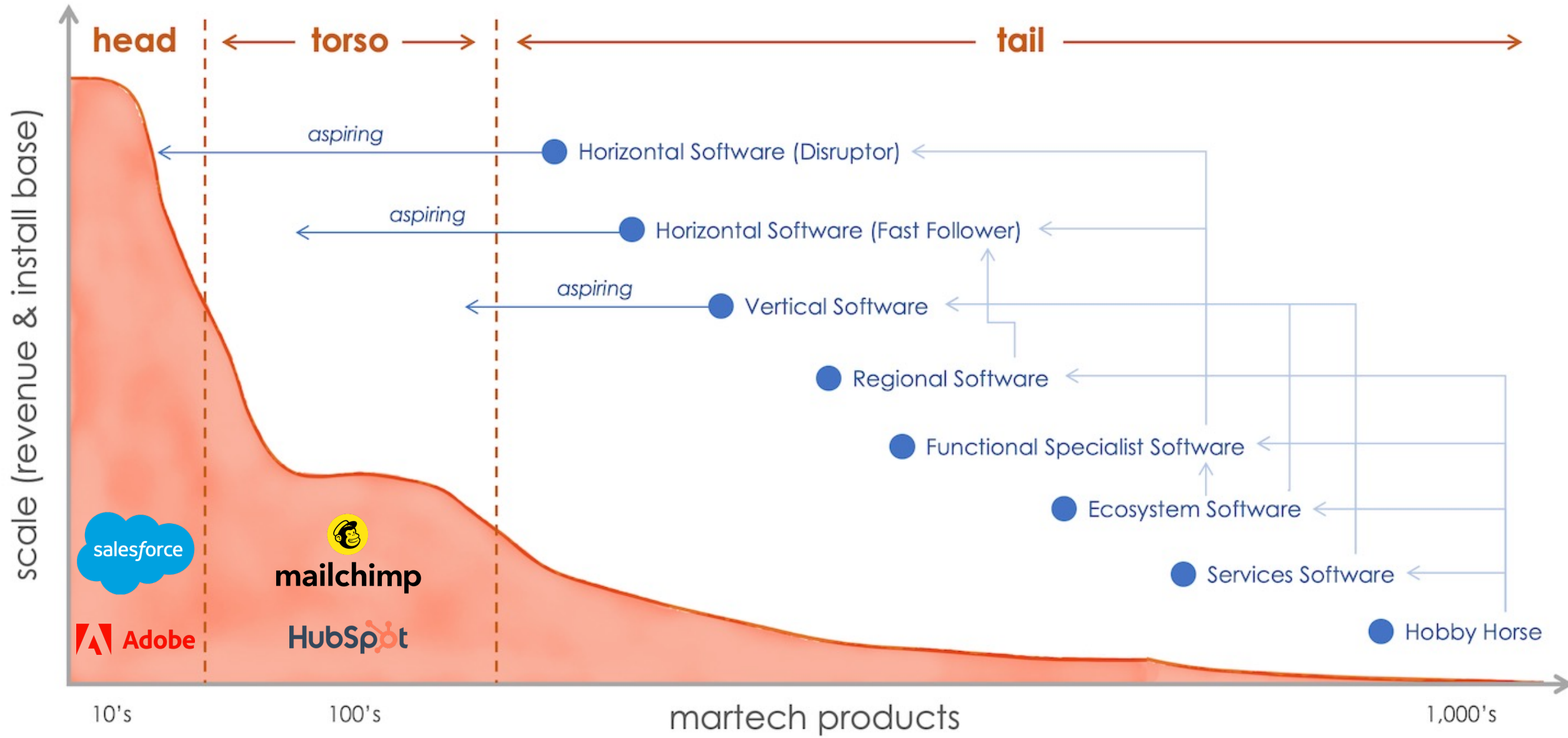
Note: Companies are private as of 3/20/24. Categories are not mutually exclusive.

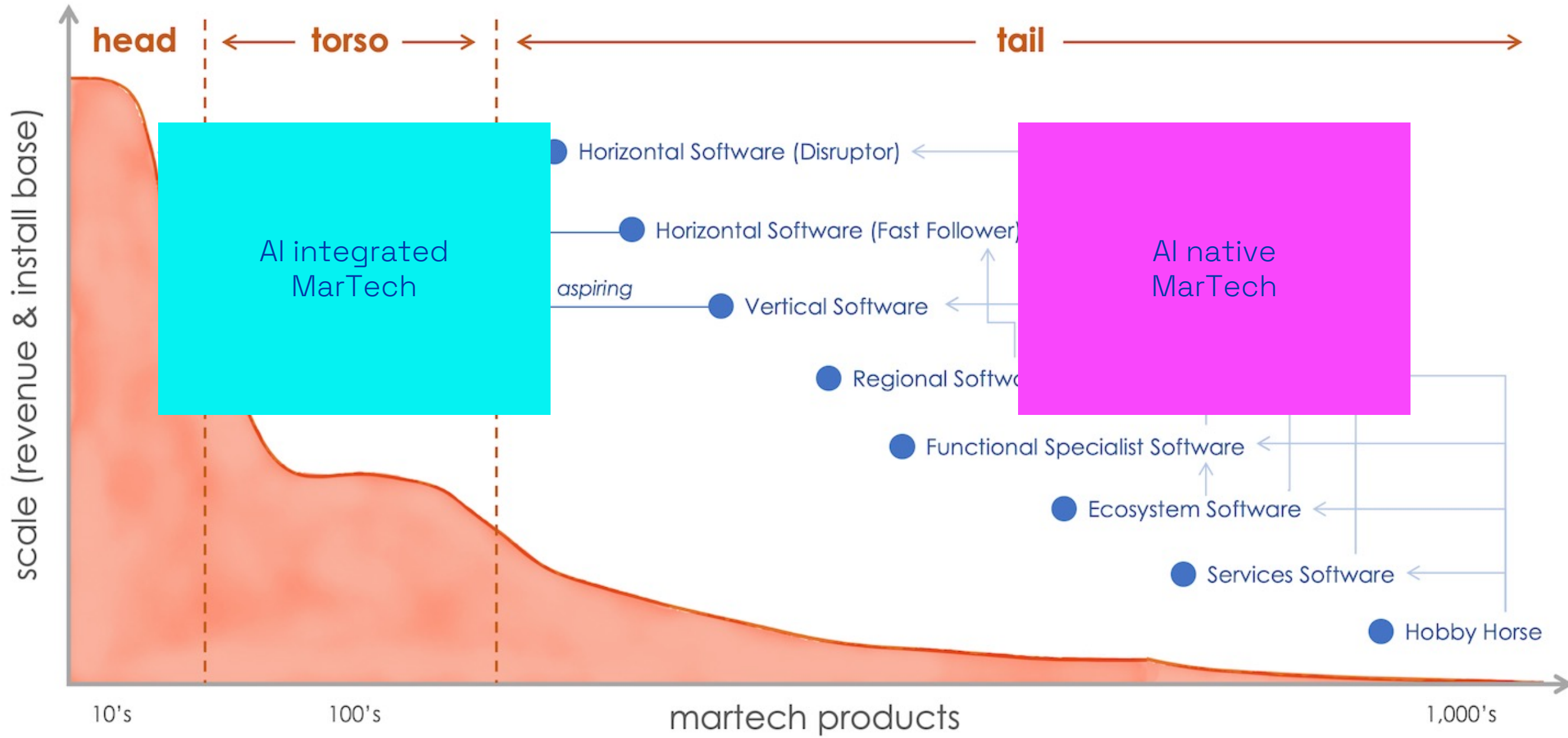
CBINSIGHTS

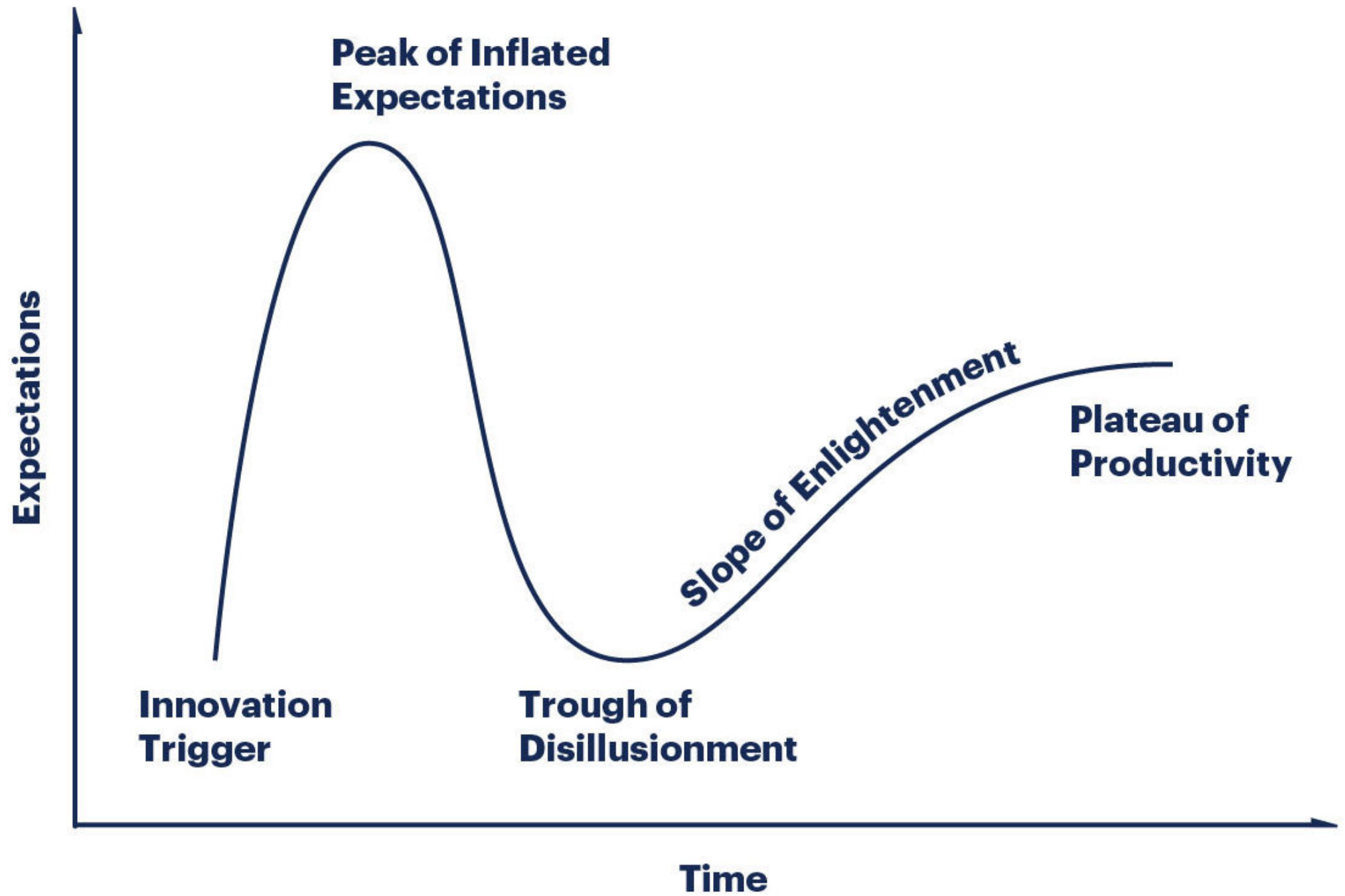








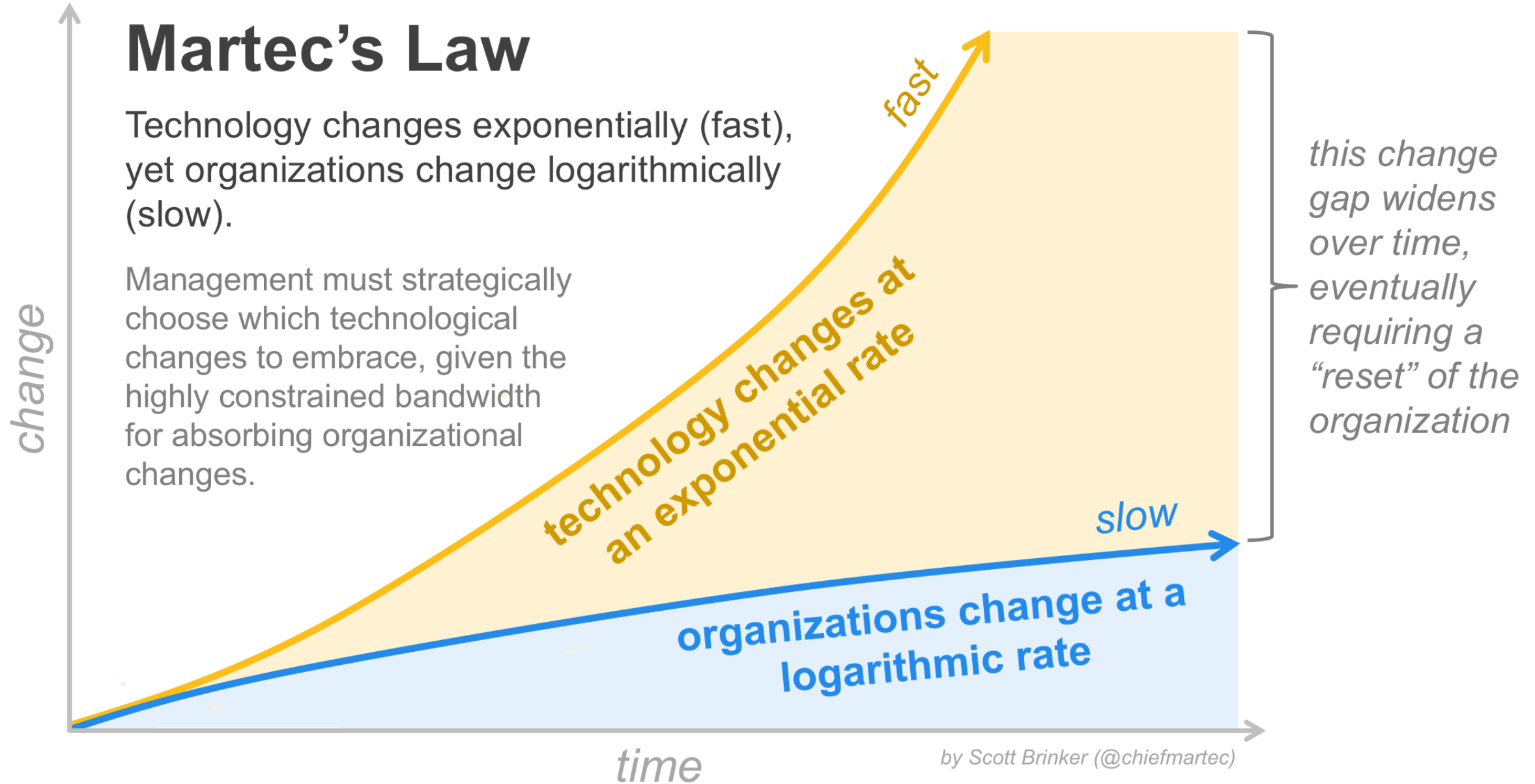


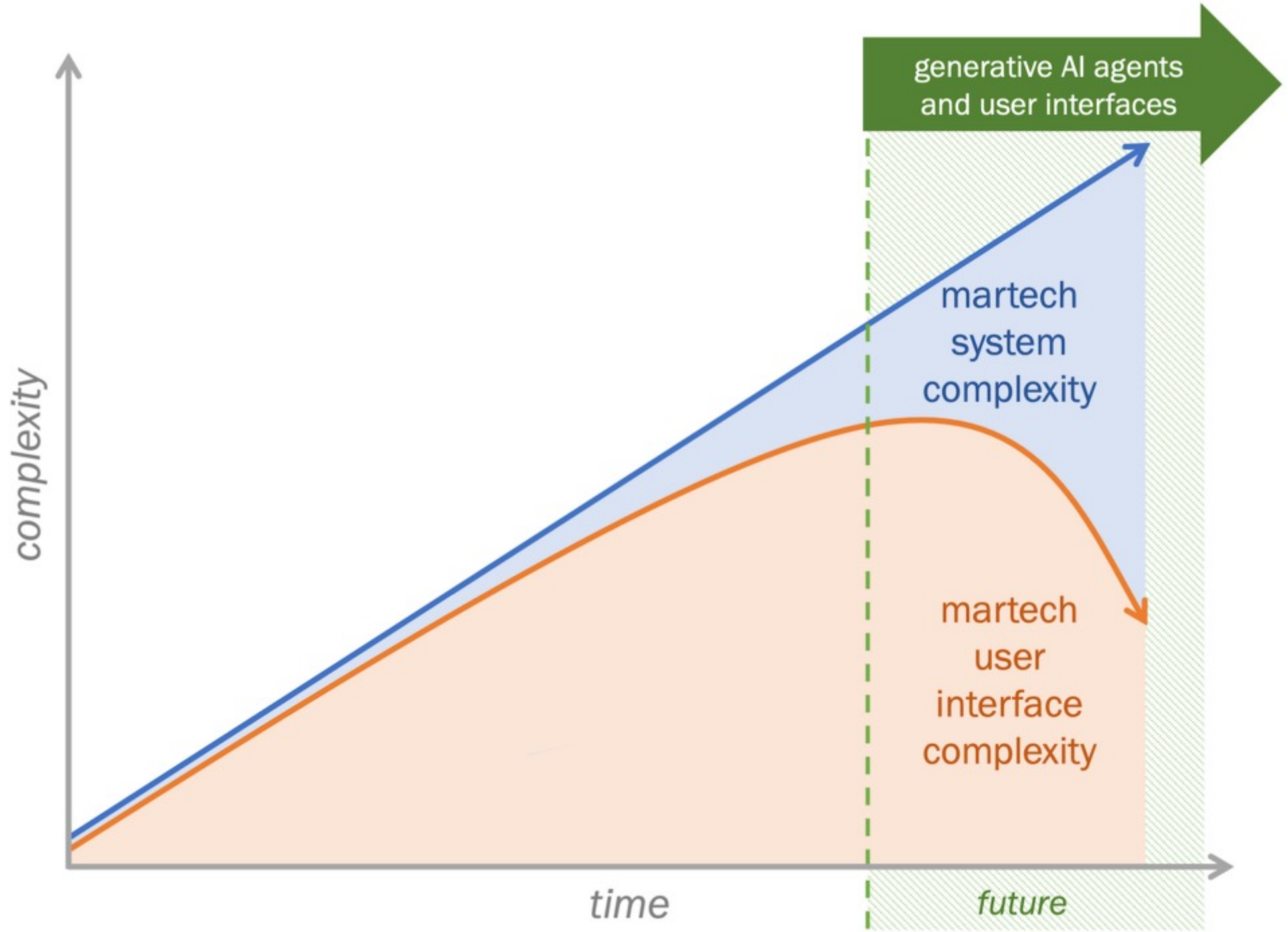


Martec's Law

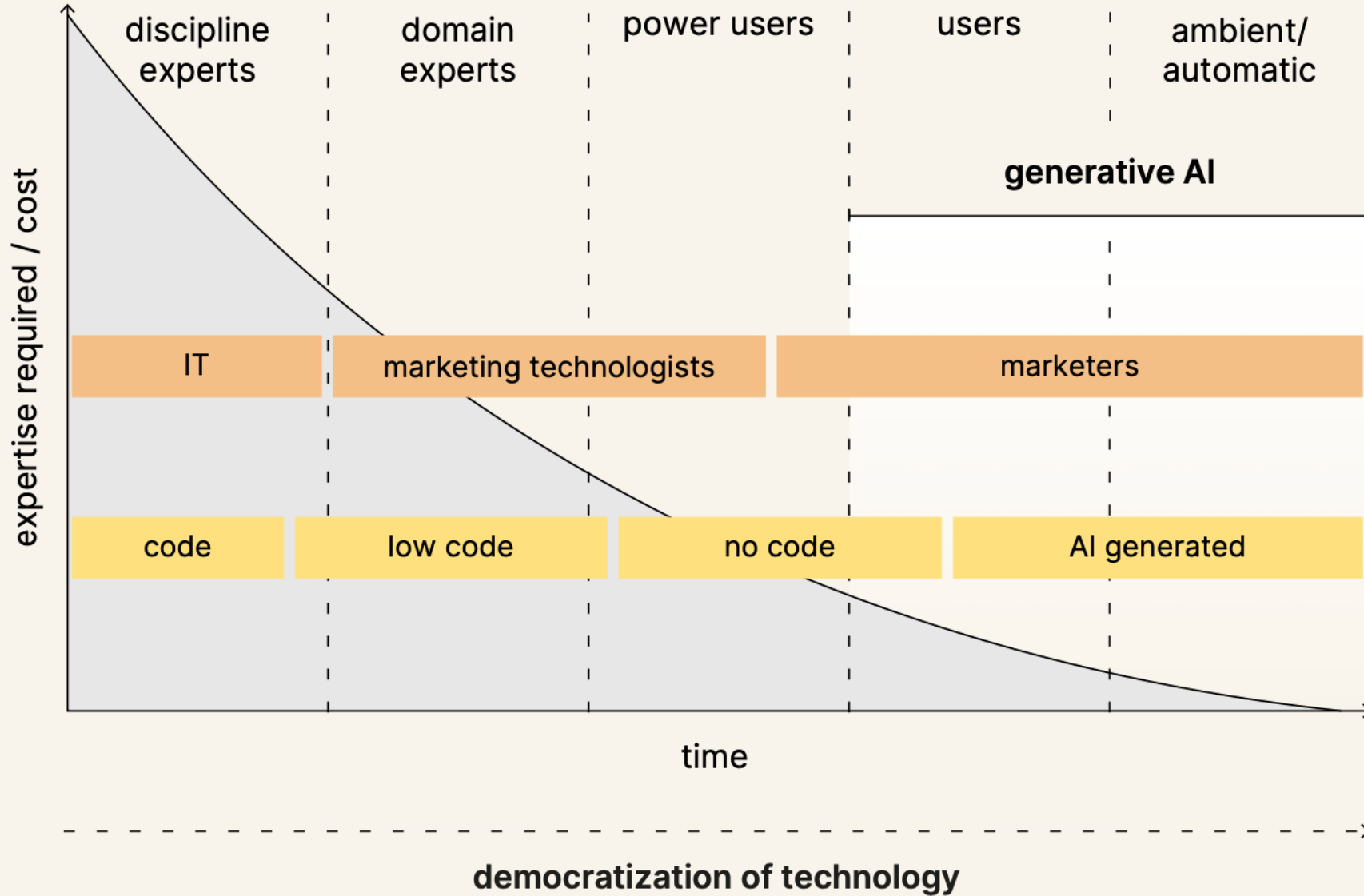
Technology changes exponentially (fast), yet organizations change logarithmically (slow).

Management must strategically choose which technological changes to embrace, given the highly constrained bandwidth for absorbing organizational changes.





Democratization of technology



Toollandschap Gen AI

Text



Speech



Audio



Image



Video



3D



Gaming



Code



Avatars



Data



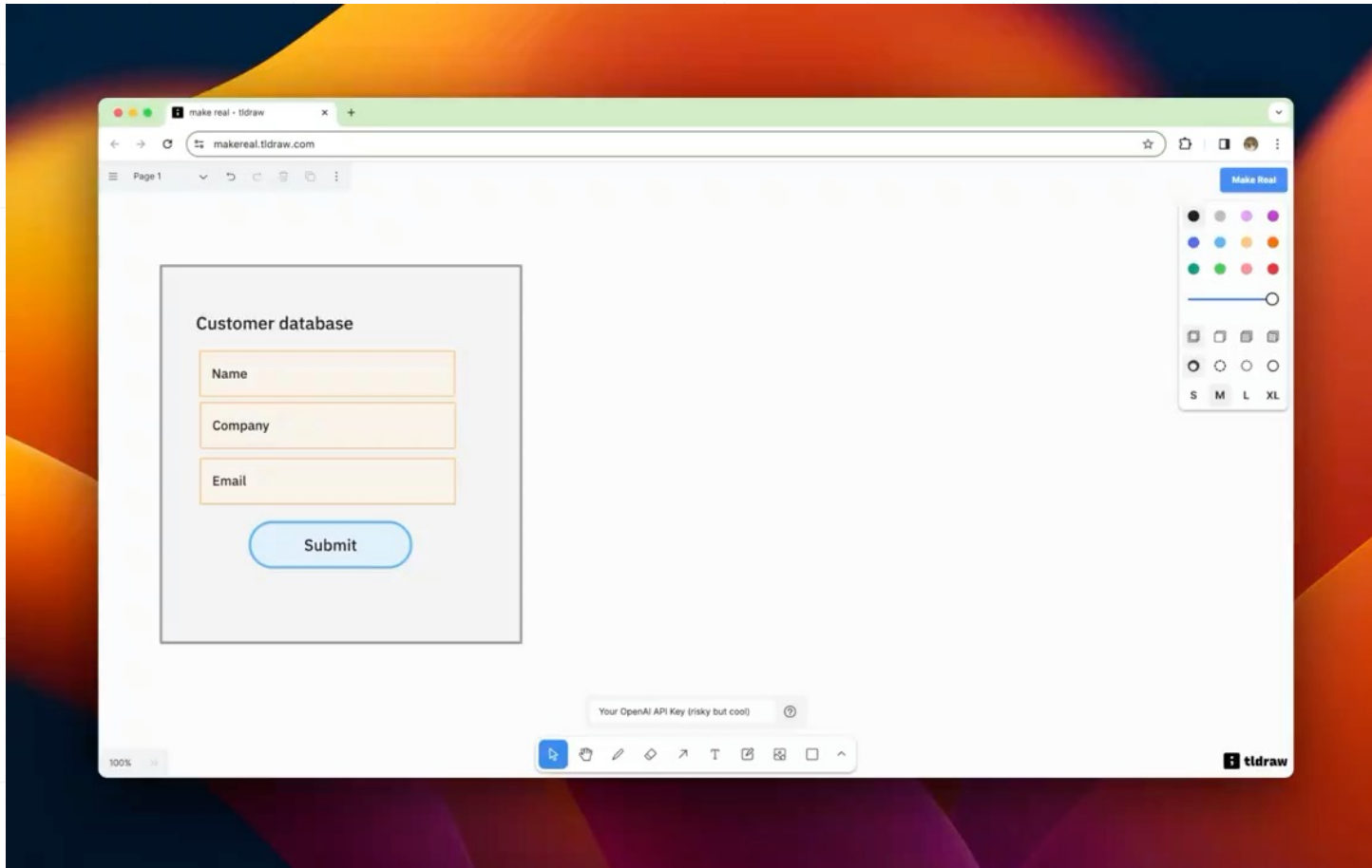
Avatars



Avatars



Development



Gaming



Assistant

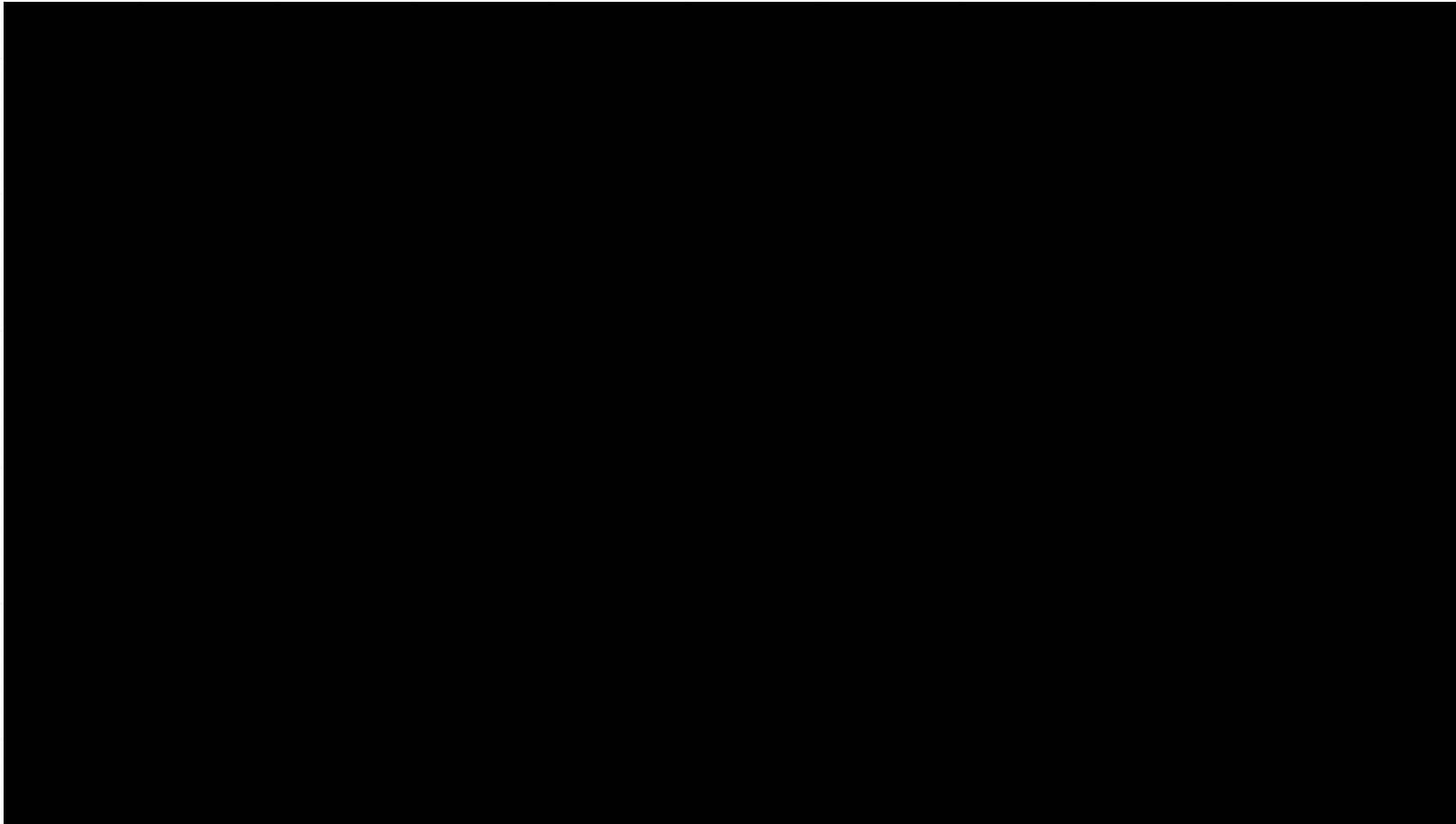


3D



Video

Pika



Image



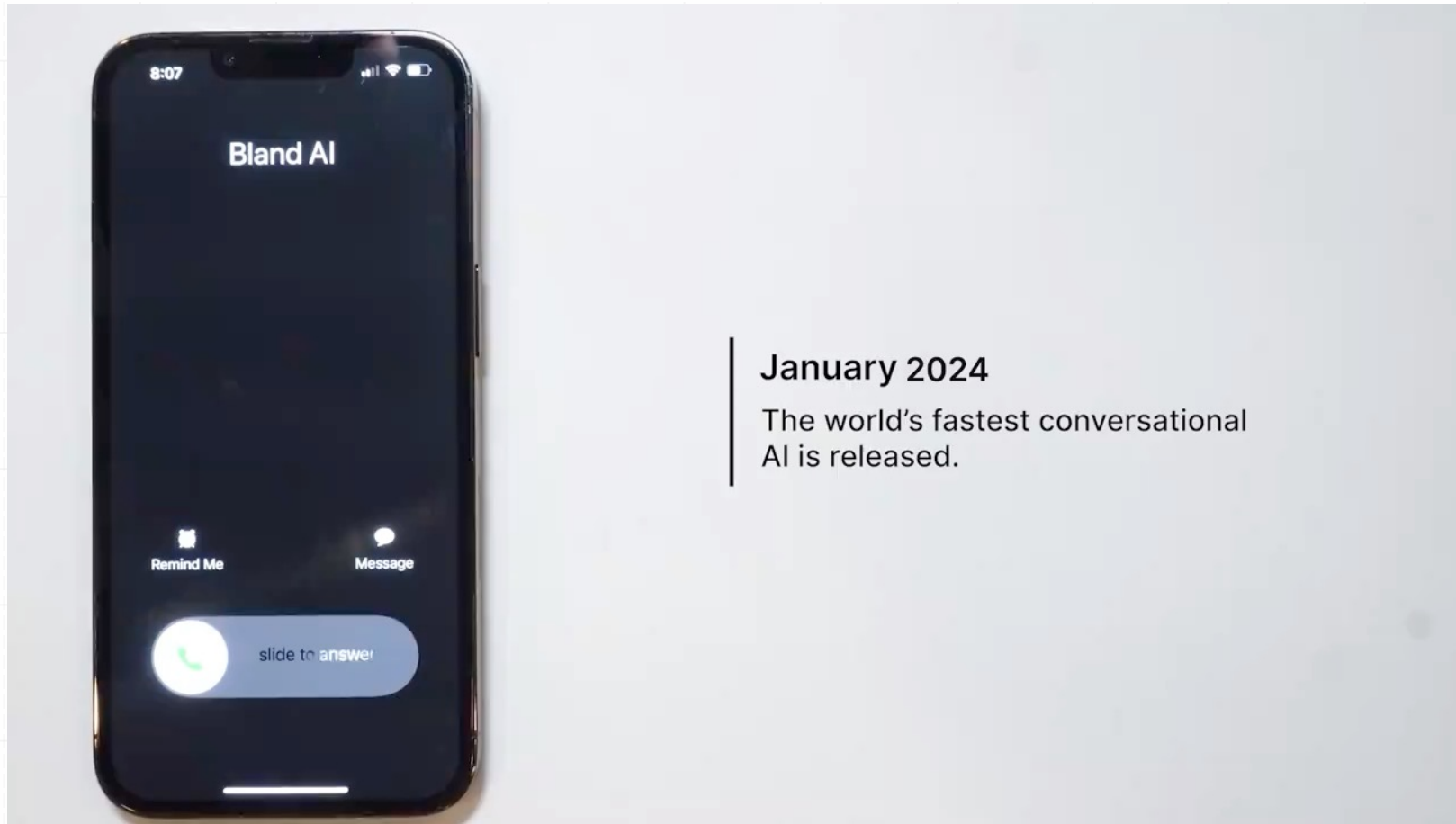
Audio



Audio



Speech



January 2024

The world's fastest conversational AI is released.



Text



You

Jij bent creative storywriter. Je taak is om een story line te schrijven voor een aanstaande campagne. Je storyline wordt gebruikt om tot een storybord te komen voor een campagne video van 30 seconden. Schrijf de storyline op basis van onderstaande concept idee.

##Conceptidee

Het idee is om een campagne video te maken voor aankomend EK 2024 in Duitsland. We refereren naar het EK 1988, eveneens in Duitsland. We zien hoe kleine jongens als Frenkie de Jong, Virgil van Dijk en Justin Bijlow als jong spelertje proberen hun helden na te spelen op het voetbalveld.

##Criteria

/ Schrijf het storyline zo concreet mogelijk

/ Begin met een duidelijk begin, waar de drie jongens wakker worden en met een bal gaan spelen

/ Eindig met een duidelijk einde, waar de drie jongens de finale hebben gekeken en hebben gezien hoe hun helden Europees kampioen zijn geworden. Ze gaan nu hun favoriete spelers nadoen.

/ Geef de kijker een euforisch gevoel mee, je ziet vervolgens echte beelden dat de kleine jongens nu zelf dragende spelers in het Nederlands elftal zijn die hun dromen waarmaken

##Output

/ Geef je output in tabelvorm

/ Geef een kolom aan met de seconden

/ Geef een kolom met het visuele beeld

/ Geef een kolom met de verhaallijn per beeld



ChatGPT

Hieronder vind je een gedetailleerde storyline voor de campagnevideo, geïnspireerd op het conceptidee en voldoende aan de gestelde criteria. De storyline is opgedeeld in seconden, met voor elk segment een beschrijving van het visuele beeld en de bijbehorende verhaallijn.

Seconden	Visueel Beeld	Verhaallijn
0-3	Drie slaapkamers, elk met een jongen die ontwaakt.	De dag begint voor Frenkie, Virgil en Justin. Ze worden wakker in hun eigen slaapkamers, vol posters van voetbalhelden van het EK 1988.
4-6	Close-up van voetbalposters en memorabilia.	De muren zijn versierd met beelden van iconische momenten van het EK 1988.
7-10	Jongens ontbijten snel, haasten zich naar buiten.	Met een snelle hap rennen ze naar buiten, elk met een voetbal onder de arm.
11-15	Samenspel op een lokaal veldje.	Ze tonen hun vaardigheden, nabootsend wat ze op de posters hebben gezien.
16-20	Overgang naar avond, jongens kijken de finale.	Ze zitten vol spanning voor de tv, kijkend naar de finale van het EK 1988.
21-24	Close-up van hun gezichten, vol bewondering.	De emoties en bewondering voor hun helden zijn duidelijk zichtbaar.
25-28	De jongens gaan naar buiten, naspelend wat ze zagen.	Geïnspireerd door de overwinning, bootsen ze de momenten van de finale na.
29-30	Snelle montage: van jonge spelers tot huidige sterren.	Een euforische overgang toont hoe de jongens zijn uitgegroeid tot sleutelspelers in het huidige Nederlandse elftal.

Deze storyline geeft een krachtig beeld van dromen, inspiratie en de reis naar het bereiken van die dromen, wat aansluit bij de emotie van het EK voetbal en de persoonlijke groei van de spelers.



Data

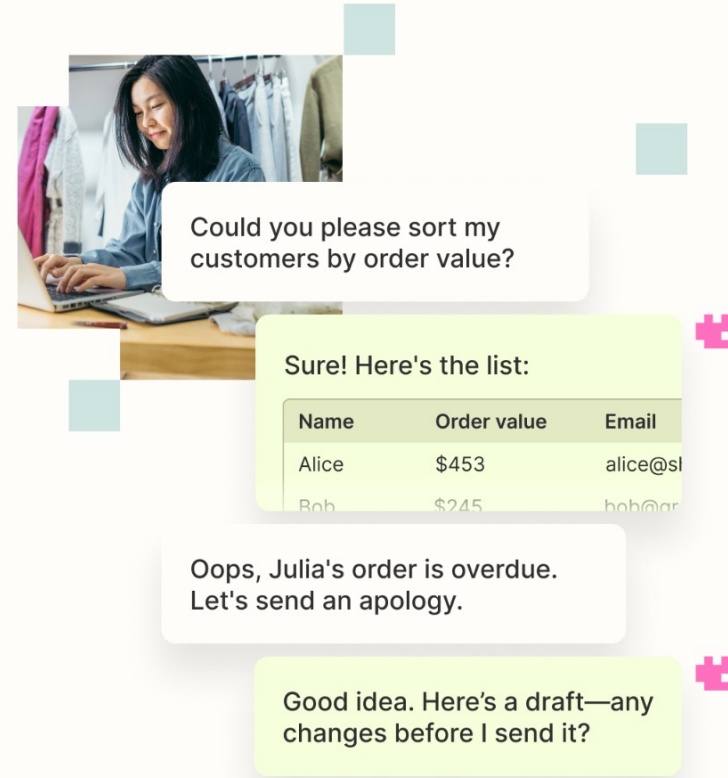


 **Central** Preview

Work hand in hand with AI bots

Zapier Central is an experimental AI workspace where you can teach bots to work across 6,000+ apps.

[Try Central today](#)



Could you please sort my customers by order value?

Sure! Here's the list:

Name	Order value	Email
Alice	\$453	alice@st
Bob	\$245	bob@gr

Oops, Julia's order is overdue. Let's send an apology.

Good idea. Here's a draft—any changes before I send it?

The screenshot shows the Chrome Web Store page for the Zapier Central extension. The browser's address bar shows the URL: `chromewebstore.google.com/detail/zapier-central/fcmjbbbohfdmgbhheahjinoimbfgdbn`. The page header includes the Chrome Web Store logo, navigation links for 'Discover', 'Extensions', and 'Themes', and a search bar. The main content area features the Zapier Central logo, a 'Remove from Chrome' button, and a central image of the extension's interface. Below the image is an 'Overview' section with a description and a list of features. A circular profile picture of a man is visible in the bottom left corner of the page content.

chrome web store Discover Extensions Themes Search extensions and themes

Zapier Central

Remove from Chrome

Extension Tools 7 users

Central
Google Chrome Extension

Unlock the power of Central in your browser with our Chrome extension, enabling you to chat, summarize, translate, and take action across 6,000+ apps, without ever leaving your tab.

Overview

Take personalized AI bots anywhere you go in your browser so you can get more done.

This Chrome extension gives you the power of ChatGPT combined with the ability to take action in the apps you use without leaving the browser tab you're viewing.

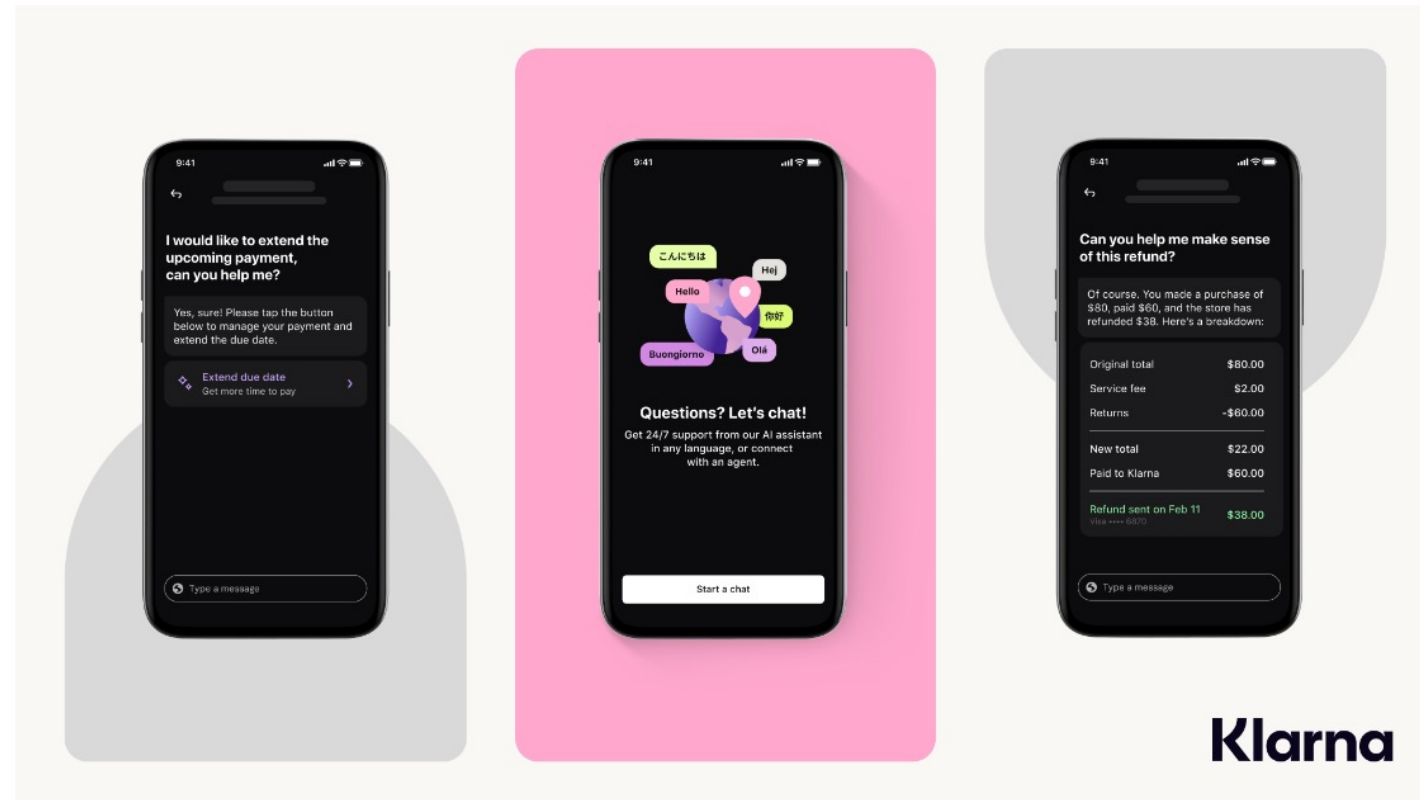
- Chat with any web page
- Summarize, translate, and transform page content
- Take action in 6,000+ apps like Google Sheets, Slack, and Shopify

- Use Cases -

[See more](#)

Gen AI is géén nieuwe tool.
Het **herdefinieert** je
operationele bedrijfsvoering.

Klarna AI assistant handles two-thirds of customer service chats in its first month



De cijfers

2.3m

gesprekken gevoerd. Dat is 66% van alle gesprekken van de customer service.

700

Vergelijkbaar aan het werk van 700 full-timers.

2

De oplostijd van 11 minuten teruggebracht naar 2.

Walmart is building a GenAI-powered shopping assistant

Staff writer

June 6, 2024 | 2 min read





Generative artificial intelligence takes Siemens' predictive maintenance solution to the next level

- Enhancing proven machine learning capabilities with generative AI creates a robust, comprehensive predictive maintenance solution that leverages the strengths of both.
- Using a conversational user interface, manufacturers can take proactive actions easily, saving both time and resources.
- New generative AI functionality in Senseye Predictive Maintenance makes predictive maintenance conversational.

Siemens is releasing a new generative artificial intelligence (AI) functionality into its predictive maintenance solution – Senseye Predictive Maintenance. This advance makes predictive maintenance more conversational and intuitive. Through this new release of Senseye Predictive Maintenance with generative AI functionality,

Press releases



Deloitte Launches New Generative AI-powered Solution on RelativityOne and Relativity Server to Help Organizations Accelerate Document Review, Employee Conduct Investigations, PII Identification and Compliance Activities



NEW YORK, Jan. 22, 2024 — Building on Deloitte and Relativity's existing 10-year strategic alliance, Deloitte has developed a new customizable Generative Artificial Intelligence (AI) solution - NavigAite™ for use on RelativityOne and Relativity Server to help organizations accelerate a wide range of document-oriented activities, including: document summarization; responsiveness, privilege, and personally identifiable information (PII) calls; and initial contract review.

NavigAite works with large language models (LLM) that have an application program interface (API). It can be configured to work with organizations' existing in-house LLMs or on a Deloitte-provided model. NavigAite can help users securely automate document review across as many as 95 languages to help increase review velocity and reduce human review effort, which may help organizations create cost efficiencies. Efficient integration with Relativity allows

Contact

Christine Oh
Public Relations
Deloitte & Touche LLP
+1 561 962 7693

Shelley Pfaendler
Public Relations
Deloitte Services LP
+1 267 625 1962

THE FUTURE OF SUPPLY-CHAIN MANAGEMENT

Kraft Heinz is using AI to make more autonomous supply-chain decisions

John Kell Aug 27, 2024, 6:03 PM CEST

Share

Save



PARIS 2024

NBC to use AI-generated version of Al Michaels' voice during Summer Olympics

“Your Daily Olympic Recap on Peacock” will feature narration from a “high-quality A.I. recreation” of the legendary sports broadcaster's speaking voice.



HOME > BUSINESS > DIGITAL

Toys 'R' Us Debuts First Video Ad Using Sora, OpenAI's Text-to-Video Tool

The spot, which is garnering mixed reviews online, tells the brand's origin story via the highly anticipated tool from the company behind ChatGPT.

BY KEVIN DOLAK  JUNE 26, 2024 10:36AM



ADVERTISEMENT



An AI version of Toys 'R' Us founder Charles Lazarus in the first-ever brand video created with OpenAI's Sora technology, in



Amazon CEO Andy Jassy says Gen AI saved \$260 million and 4,500 developer years

Amazon CEO Andy Jassy highlighted how the company's Gen AI assistant, Amazon Q, has revolutionised software development. The tool significantly reduced Java upgrade time from 50 days to hours, saving 4,500 developer-years and generating \$260 million in efficiency gains.

Your real-time market dashboard
Click here to know more

CNBC TV18
CNBCTV18.COM

Your real-time market dashboard
Click here to know more

CNBC-TV18

TV Shows

FORWARD

'The list goes on, and on, and on'



Rapportages



Klantenservice



Development



Analytics



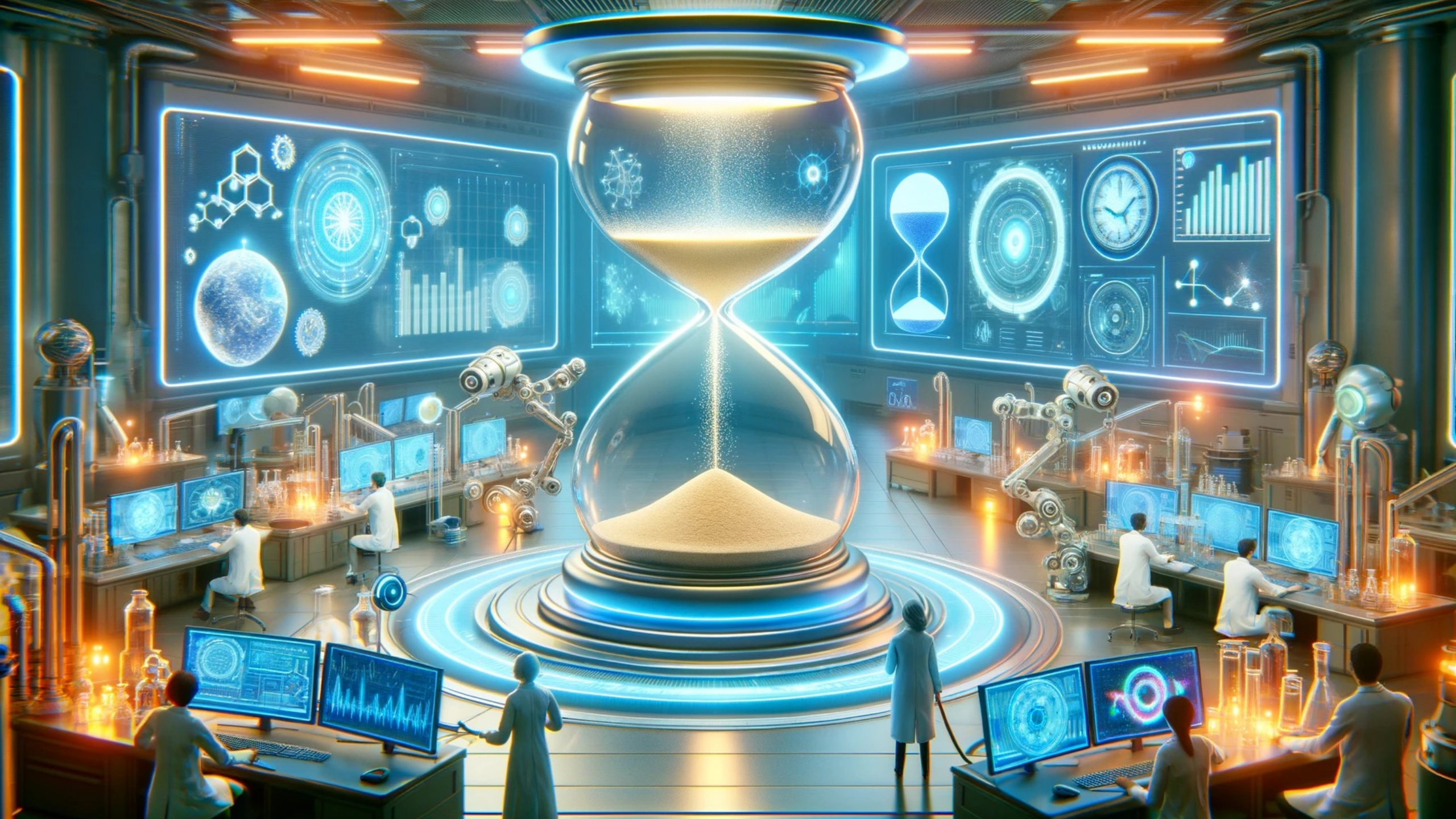
Samenvatten

Every business has the
opportunity to disrupt
and face the risk of
being disrupted



TIME TO 40 VALUE





Goed om te weten



Je eigen
creativiteit is key



Je moet tijd
investeren



Gen AI data is
biased

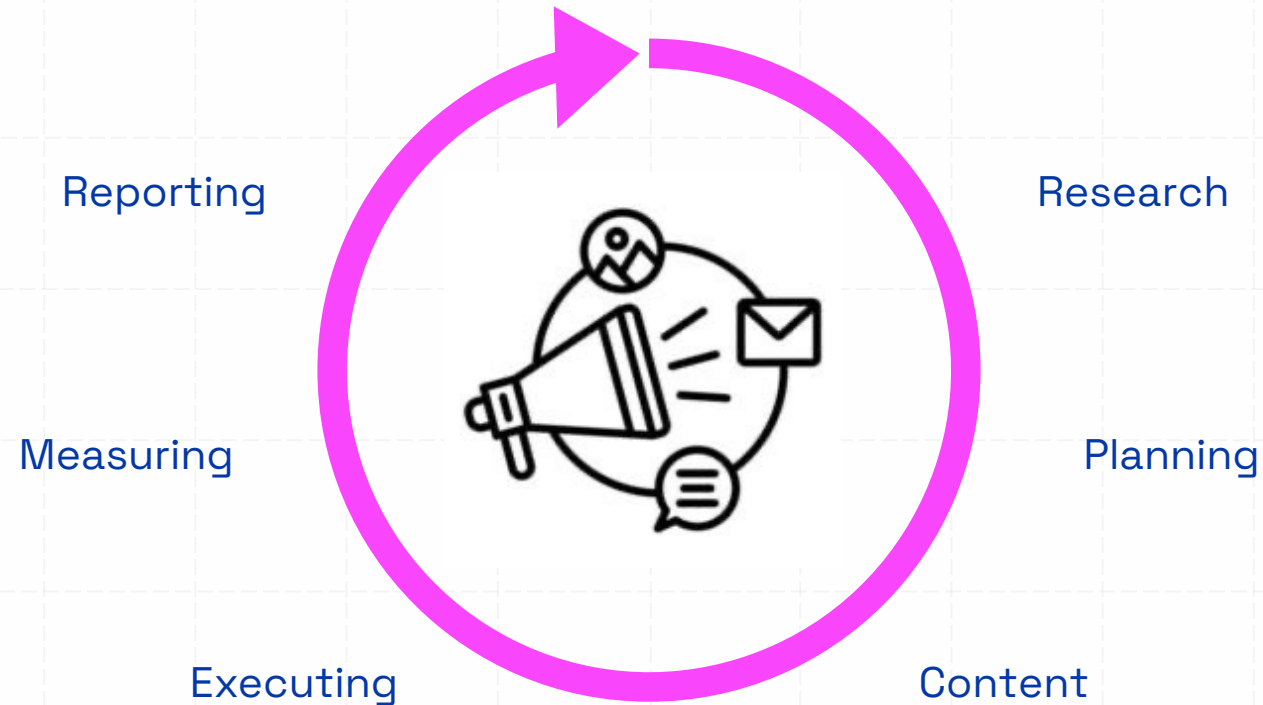


Je baan blijft
behouden*

*Disclaimer: Mits je AI gebruikt

Market Research / Consumer behavior analysis / Sentiment analysis / Market segmentation and targeting / Trend identification	Competitive Analysis / Competitor benchmarking / SWOT analysis / Pricing strategy analysis / Product feature comparison	Strategy Development / Marketing mix modeling / Campaign strategy development / Budget allocation and ROI forecasting / Brand positioning and messaging
Content Creation / Blog post and article writing / Video content scripting and production / Infographic and visual content creation / Social, web and email content creation	SEO and SEM / On-page, off-page SEO optimization / Keyword analysis and strategy / Pay-per-click campaign management / Link building strategy	Social Media Marketing / Social media strategy, calendar planning / Audience engagement analysis / Influencer partnership management / Reputation management
Email Marketing / Email campaign design and automation / Segmentation and personalization / A/B testing for emails / Performance analysis and optimization	Advertising / Ad creation and testing / Target audience identification for ads / Media buying and planning / Ad performance analysis	Public Relations / Press release drafting and distribution / Media outreach, relationship mgmt / Crisis management planning / Event promotion and management
Sales Enablement / Sales collateral creation / Lead scoring and prioritization / Integration with CRM systems / Sales performance analytics	Customer Relationship Management / Customer segmentation / Customer journey mapping / Personalized marketing campaigns / Loyalty program management	Analytics and Reporting / Dashboard creation / Data visualization / Campaign effectiveness analysis / Market insights and forecast reporting
Regulatory Compliance and Data Privacy / Data protection regulations / Privacy policy enforcement / Compliance tracking and reporting	Integration and Automation / API integrations with marketing tools / Workflow automation across tools / Real-time data syncing	User Experience and Interface / Website and app usability testing / Conversion rate optimization / A/B testing for UI/UX

Het werk van een kenniswerker





AI agents everywhere



Quality



Quantity



Efficiency



The end of the knowledge
economy



Makers



Managers



We become model managers



The future of knowledge work
is telling the AI what to predict

Invloed van AI op de werkvloer

98%

CEO's wereldwijd zijn het eens dat AI foundation models een belangrijke rol zullen spelen in de strategieën van hun organisaties in de komende 3 tot 5 jaar.

40%

Van alle werkuren kan worden beïnvloed door grote taalmodellen (LLM's) zoals GPT-4

75%

Drie op de vier kenniswerkers gebruiken nu AI op het werk

Invloed van AI op de werkvloer

66%

zegt dat ze niemand
zonder AI-vaardigheden
zouden aannemen

71%

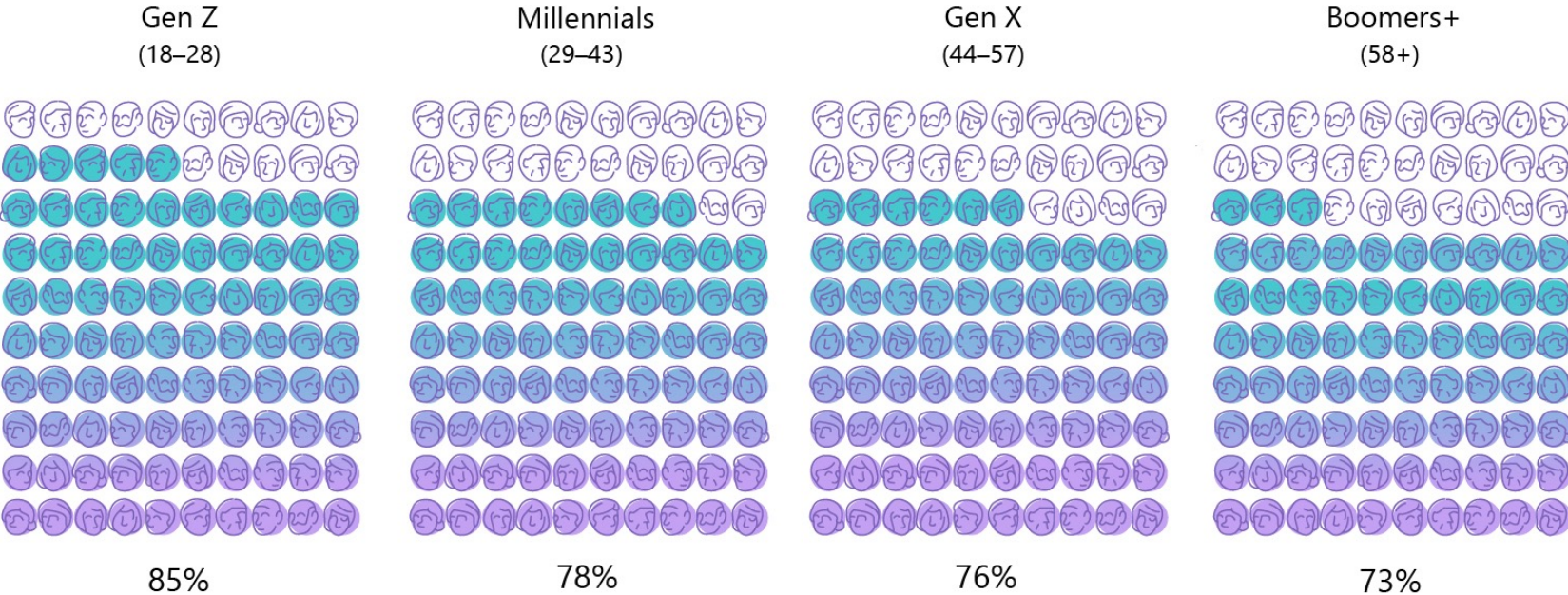
zegt dat ze liever een
minder ervaren kandidaat
met AI-vaardigheden
aannemen dan een meer
ervaren kandidaat zonder

77%

zegt dat talent in de
vroege dagen van de
carrière met AI meer
verantwoordelijkheden
zal krijgen

BYOAI Is Not Just for Gen Z

Employees across every age group are bringing their own AI tools to work.

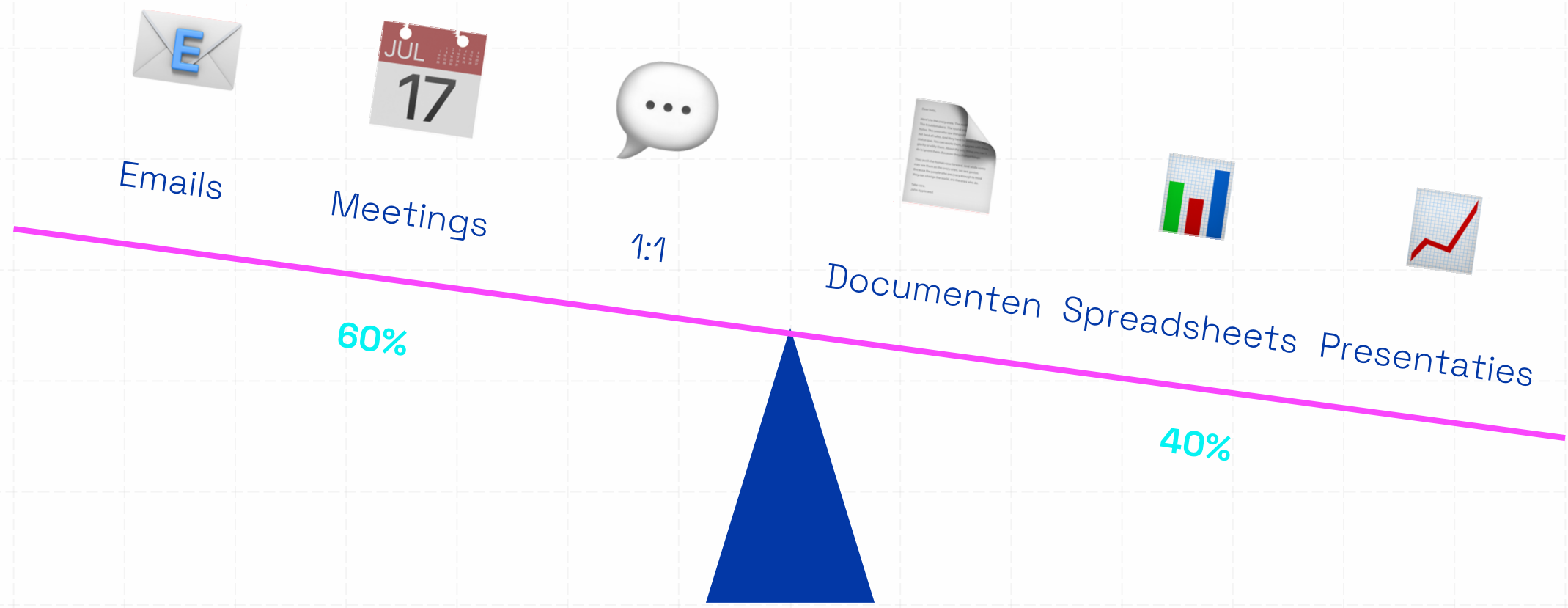


Share of survey respondents who are using AI tools at work not provided by their organization

2024 Work Trend Index Annual Report
from Microsoft and LinkedIn

Survey question:
Are the generative artificial intelligence (AI) tools you use at work provided by your organization?

“The average employee spends 60% of their time communicating”

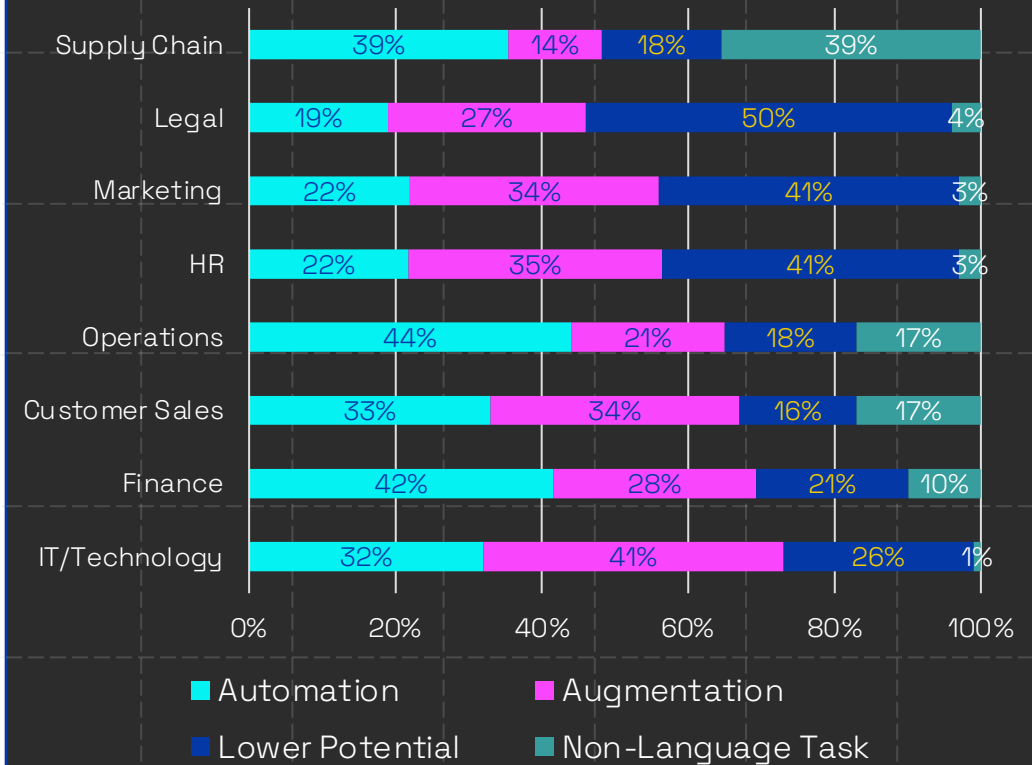


AI in functiegroepen

Wanneer kunnen taken door AI worden uitgevoerd?

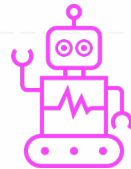
- ▷ Is het data-gedreven?
- ▷ Is het repetitief?
- ▷ Is het voorspellend?
- ▷ Is het generatief?

Functiegroepen met de hoogste blootstelling (automatisering en augmentatie)



Humans+Machines

AI voor marketing is als de drukpers voor auteurs.
Het verving de schrijver niet; het vergrootte hun bereik.

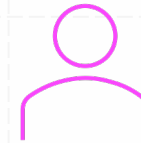


AI genereert.

AI analyseert.

AI doet suggesties.

AI doet testen.



De mens selecteert.

De mens vindt inzichten.

De mens verfijnt.

De mens leert.

De toekomst is gunstig voor degenen die AI de juiste vragen stellen, niet voor degenen die met de antwoorden concurreren.

The future *is*
human ≠ machine

The AI Race: [OpenAI's GPT-4o](#) | [DOJ Scrutiny](#) | [Why AI Is So Expensive](#) | [Chip Arms Race](#) | [Startups to Watch](#)

Technology

JPMorgan Says Every New Hire Will Get Training for AI

- Incoming asset-and wealth-management staff to get instruction
- AI has saved the division time, helped grow revenue: Erdoes



Stop asking '*if*'
Start **shaping** '*how*'

A large iceberg floats in a blue ocean under a blue sky with white clouds. The top of the iceberg is above the water surface, while the much larger, jagged base is submerged. Three horizontal pink lines extend from the left side of the image to the iceberg, each labeled with a term. The top line is labeled 'AI', the middle line is labeled 'Analytics', and the bottom line is labeled 'Data management'.

AI

Analytics

Data management

Begin klein



Experimenteer met AI-
tools



Investeer in mensen, tools
en je organisatie



Zoek waar AI je kan
ondersteunen in taken



Pak laaghangend fruit en
richt je op de toekomst



Maak je data-
landschap AI ready

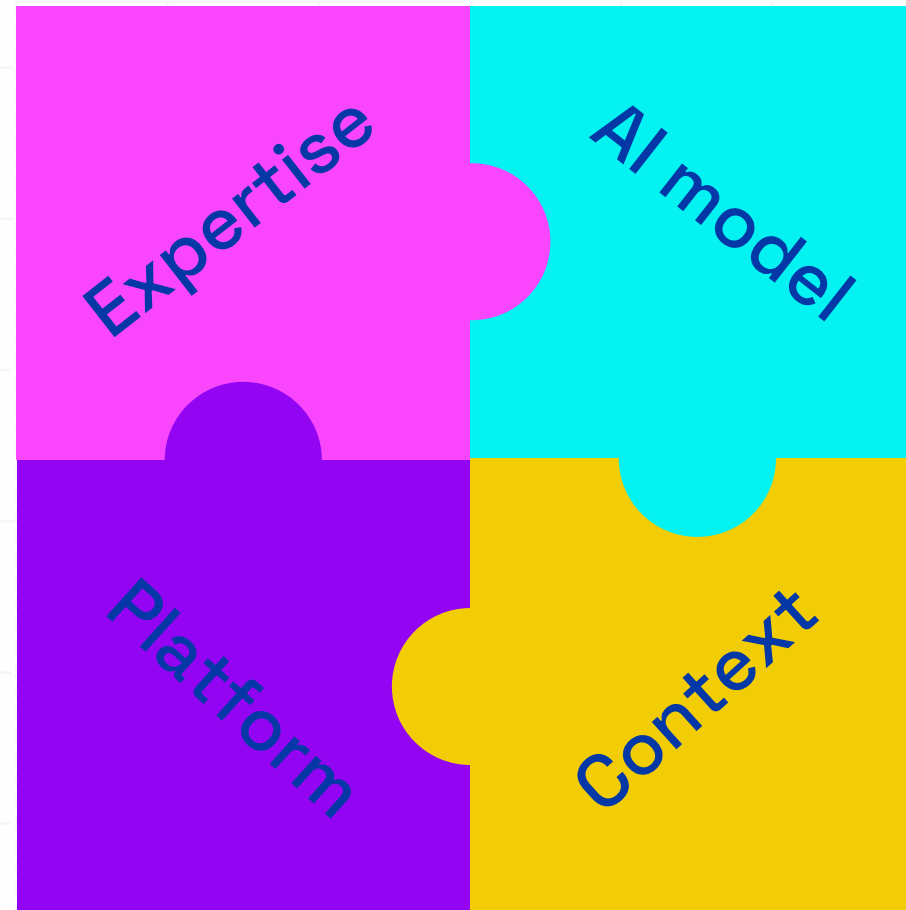


Stel richtlijnen en vangrails
op

De vier bouwstenen

Dit is de specifieke expertise of kennis die jij of je organisatie heeft over een bepaald vakgebied.

De manier waarop gebruikers jouw AI-oplossing gebruiken. Het kan een app, een website, of een dashboard zijn.



Het AI model die je gebruikt om gegevens te analyseren, patronen te herkennen en voorspellingen te doen.

De technologie en infrastructuur die nodig is om de AI-oplossing te laten werken. Dit omvat integraties met systemen, documenten of databases.

De AI-Waardepropositie Matrix



Hoge waarde
Hoge haalbaarheid

Adopteren

Hoge waarde
Lage haalbaarheid



Plannen

Overwegen



Lage waarde
Hoge haalbaarheid

Vermijden

Lage waarde
Lage haalbaarheid



Jouw AI-oplossing

Gebruik van AI chatbots

Voor eenvoudige taken zoals het automatiseren van veelgestelde vragen, klantenservice of interne ondersteuning.

Gebruik van AI tools

Tools die complexe taken ondersteunen en werken binnen bestaande processen.

Gebruik van Custom AI

Op maat gemaakte AI-oplossingen gebaseerd op unieke data van de organisatie, ontwikkeld voor specifieke strategische doelen.

“If you don’t become **AI emergent**, you become *less valuable* over time and in the end *less relevant.*”

De AI toekomst van OpenAI

Stages of Artificial Intelligence

Level 1

Chatbots, AI die vragen beantwoord. Die ons helpt.

Level 2

Reasoners, AI die denkt. AI die problemen oplost. Als een mens.

Level 3

Agents, AI die handelt. AI die beslissingen neemt. AI die uitvoert.

Level 4

Innovators, AI die creëert. AI die innovatie stimuleert.

Level 5

Organizations, AI die het werk van een organisatie doet.



BTC \$56,525.00 -0.10%

ETH \$2,386.39 -1.05%

BNB \$502.99 0.77%

SOL \$132.62 2.63%

USDC \$1.00 -0.04%

XRP \$0.551225 -0.13%

STE > Price data by Coin

Reading

What's Ahead for OpenAI? Project Strawberry, Orion, and GPT Next

News · Artificial Intelligence

What's Ahead for OpenAI? Project Strawberry, Orion, and GPT Next

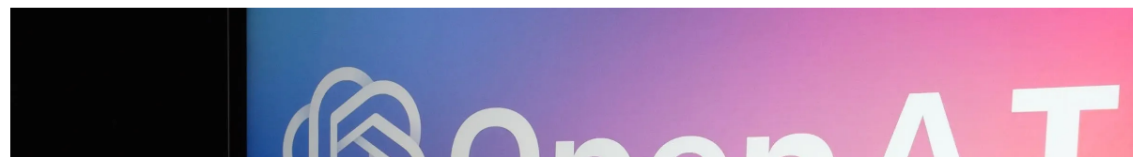
What we know about the secretive AI projects pushing the limits of what OpenAI can do.



By [Jose Antonio Lanz](#)

Sep 4, 2024

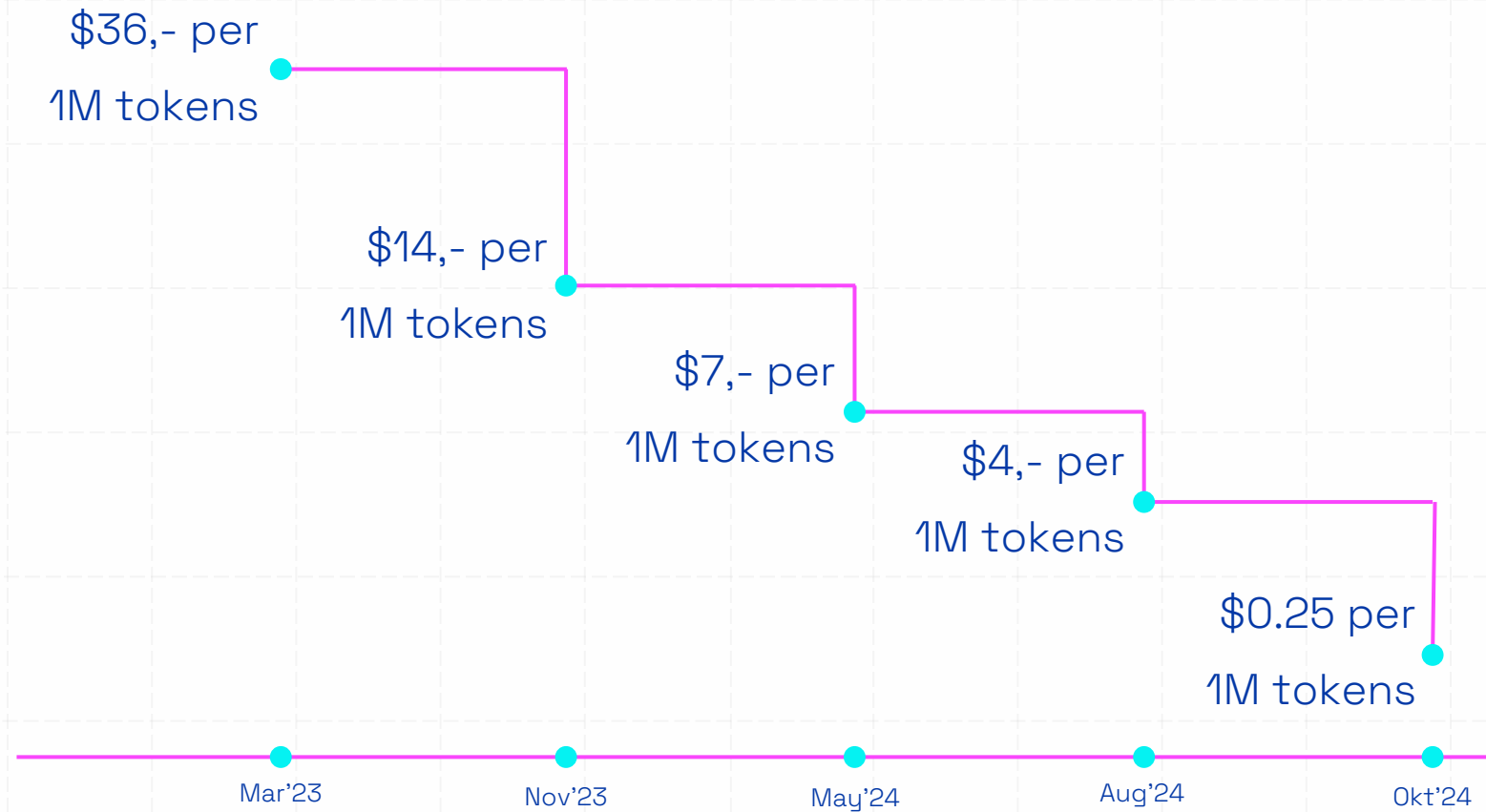
5 min read



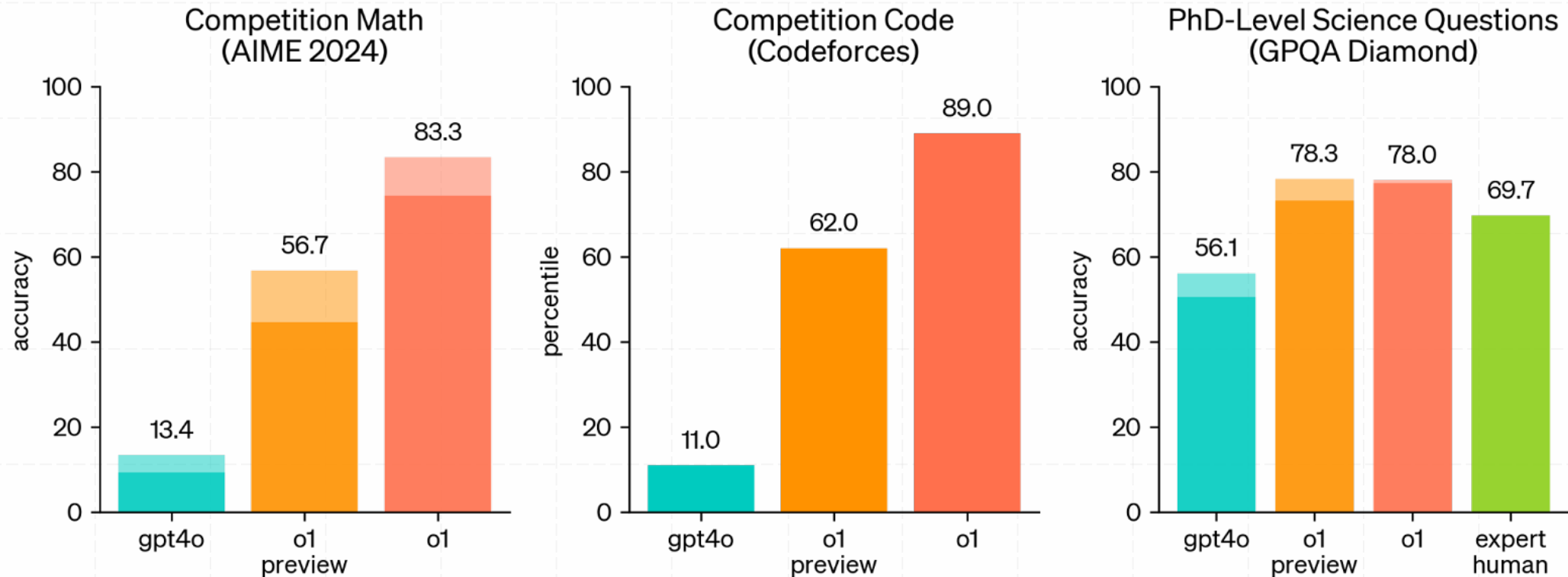
AD

AD

Kosten van AI daalt drastisch



Terwijl het kennisniveau stijgt



Fastfood



€19,50

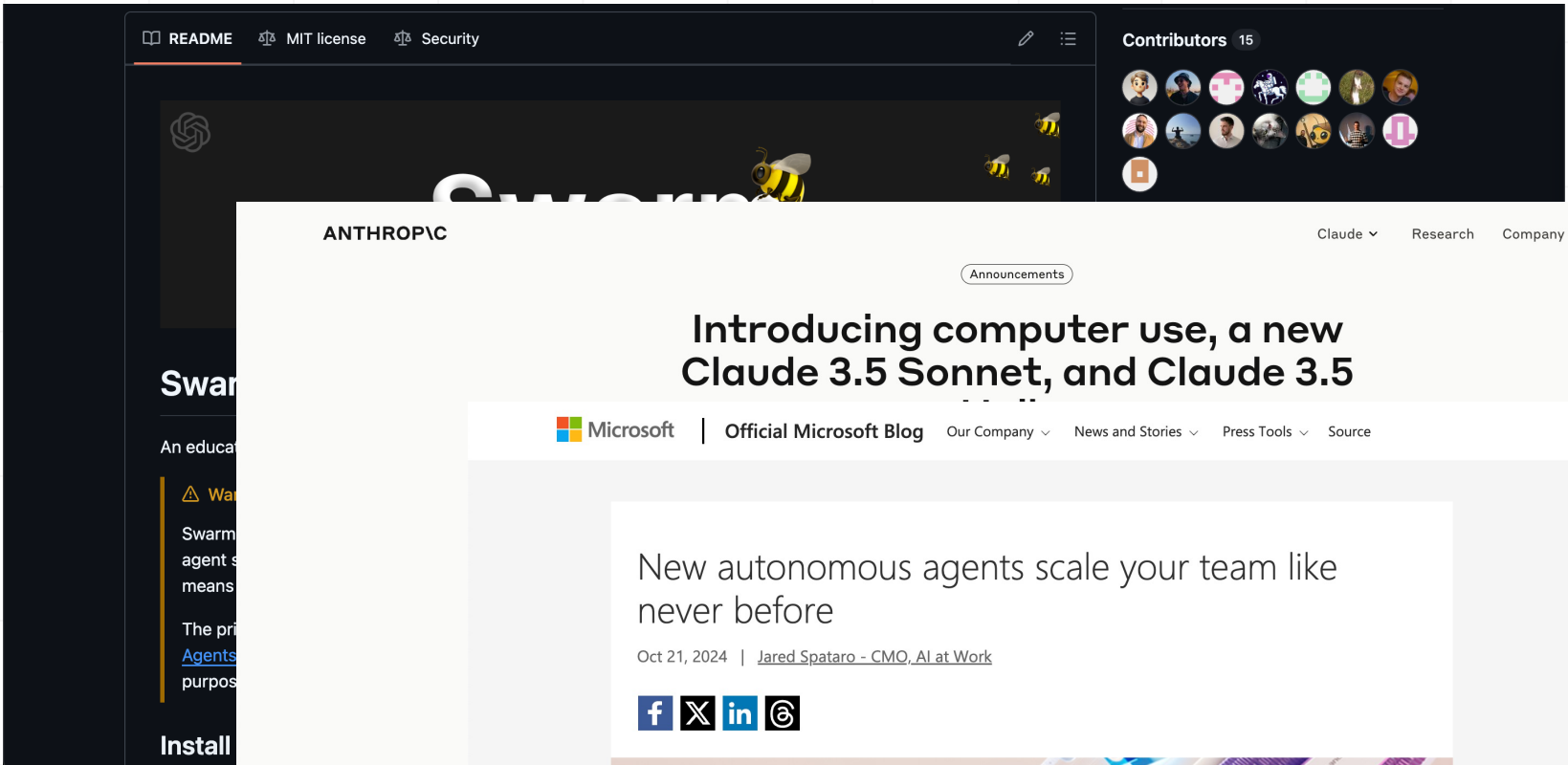
PhD-level



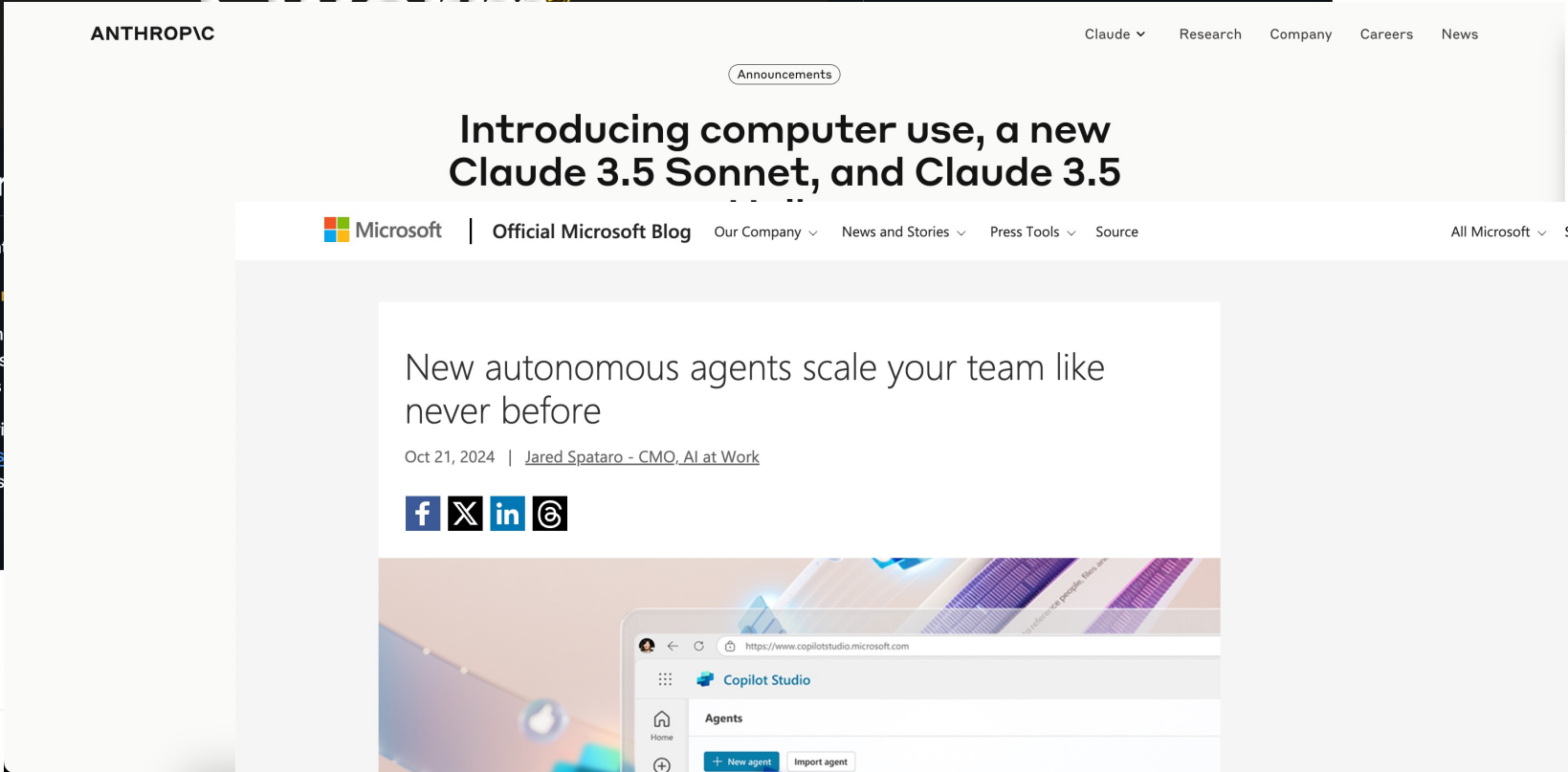
€20,00

“People don’t talk about this absurdity enough.”

Just, *don't* die.



A screenshot of a GitHub repository page for Anthropic Swarm. The repository name is "Swarm" and it is owned by "anthropic". The page shows a README file, MIT license, and Security information. There are 15 contributors listed. The repository description is "An educational playground for AI agents".

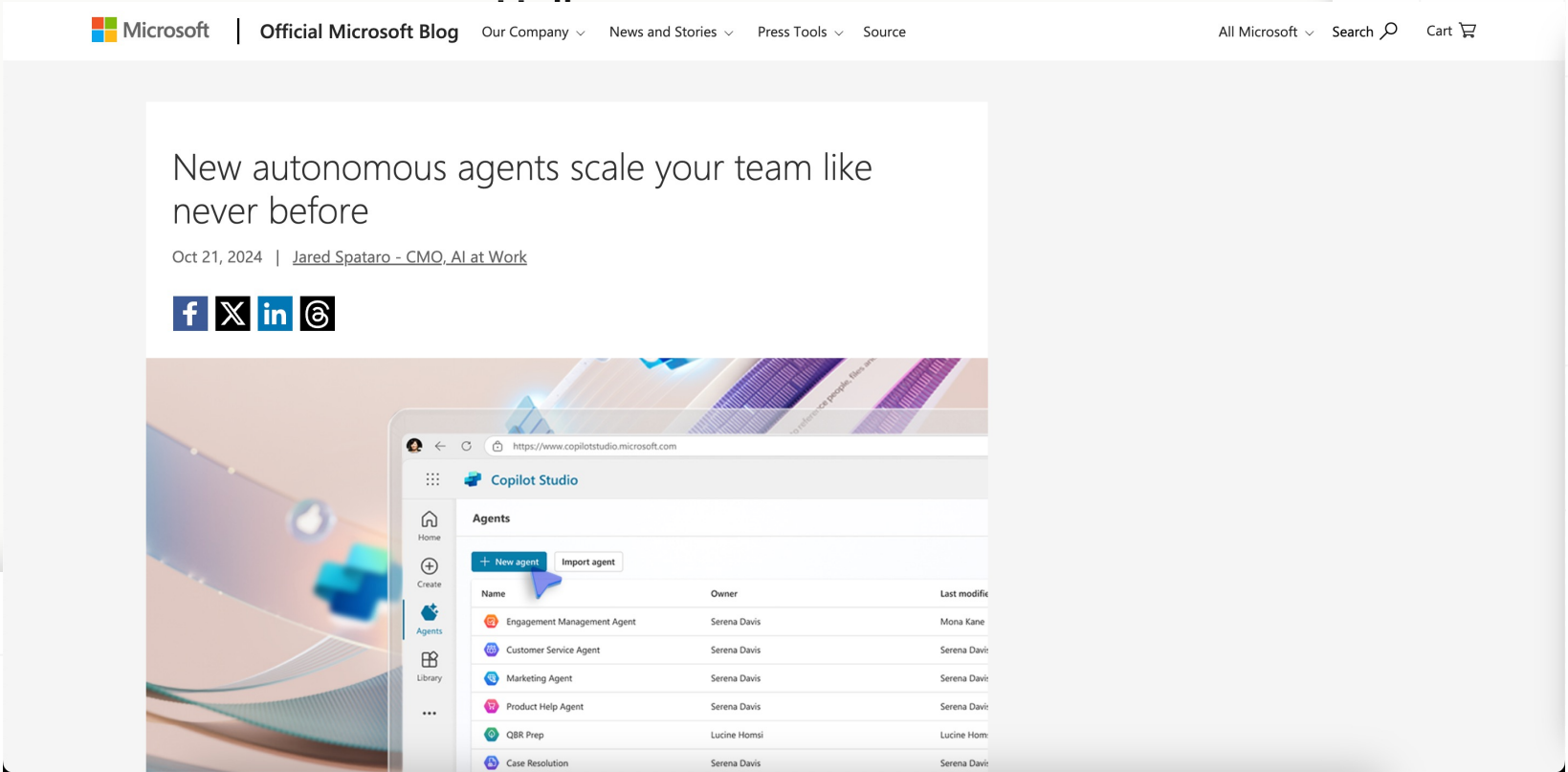


ANTHROPIC

Announcements

Introducing computer use, a new Claude 3.5 Sonnet, and Claude 3.5

Claude ▾ Research Company Careers News

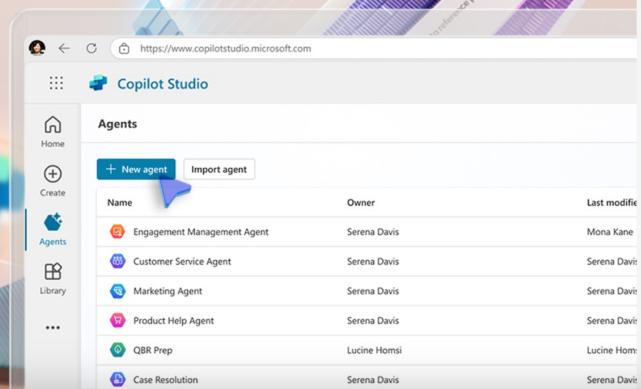


Microsoft | Official Microsoft Blog Our Company ▾ News and Stories ▾ Press Tools ▾ Source All Microsoft ▾ Search 🔍 Cart 🛒

New autonomous agents scale your team like never before

Oct 21, 2024 | [Jared Spataro - CMO, AI at Work](#)

[f](#) [X](#) [in](#) [@](#)



The screenshot shows the Copilot Studio interface with a table of agents:

Name	Owner	Last modified
Engagement Management Agent	Serena Davis	Mona Kane
Customer Service Agent	Serena Davis	Serena Davis
Marketing Agent	Serena Davis	Serena Davis
Product Help Agent	Serena Davis	Serena Davis
QBR Prep	Lucine Homsi	Lucine Homsi
Case Resolution	Serena Davis	Serena Davis

Type a message to send to Claude to control the computer...



The **future** of your
business **is** AI *or*
~~obsolete.~~

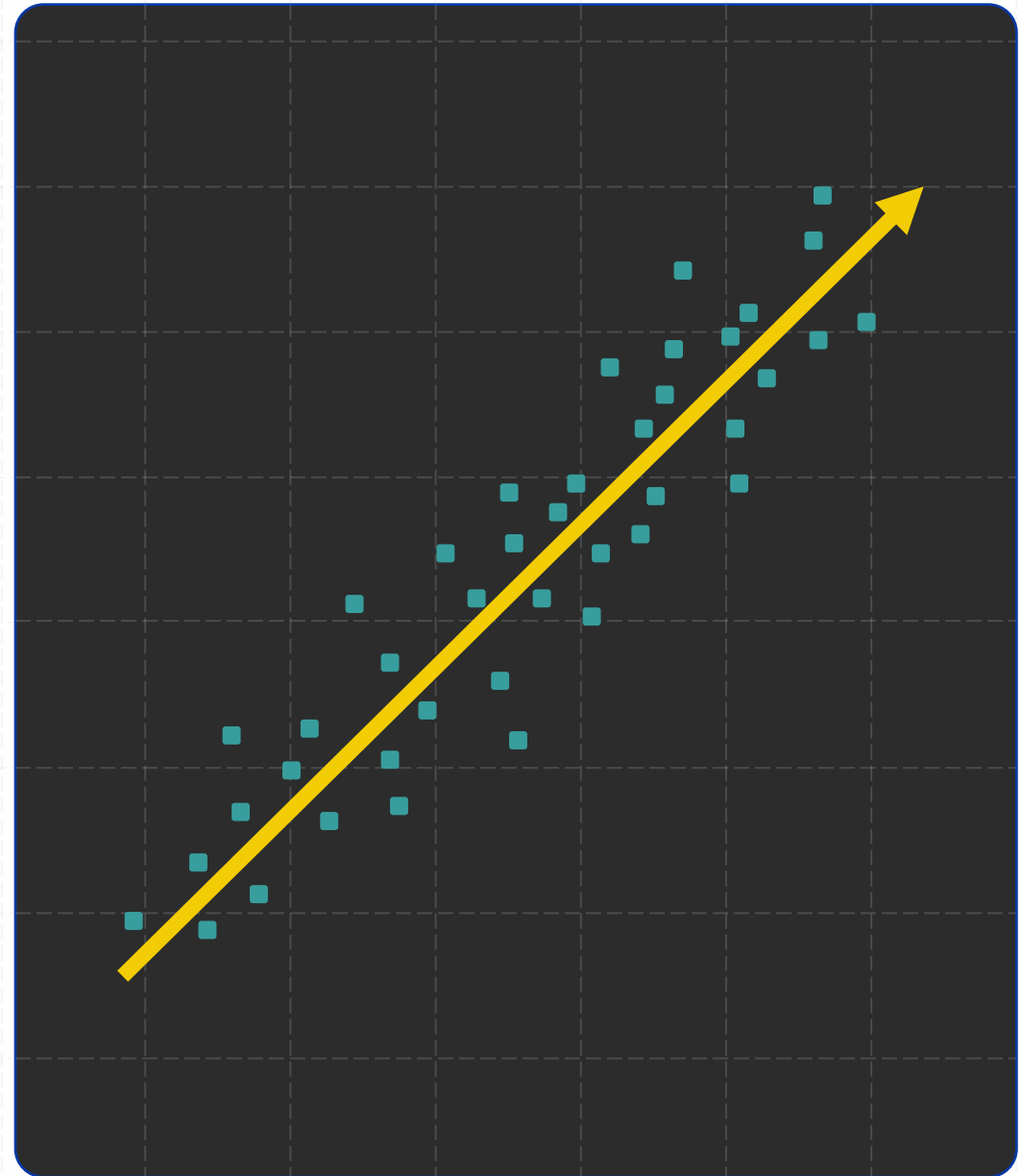
03. What's next?

Welkom in de AI race

Moore's Law

De observatie dat elke twee jaar de computers krachtiger en sneller worden, terwijl de kosten dalen.

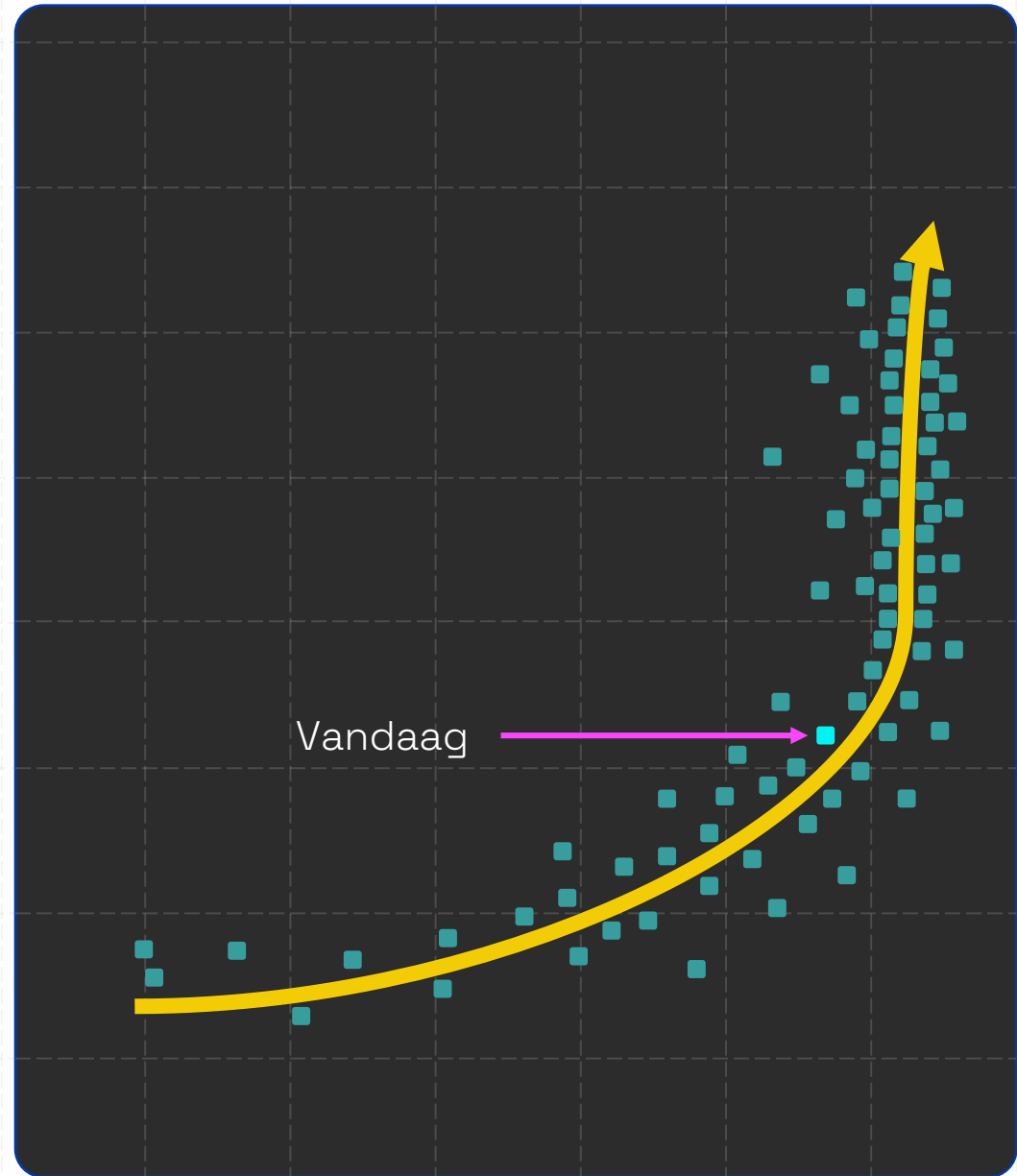
Door deze ontwikkeling werden onze desktops, laptops, telefoons krachtiger, efficiënter en betaalbaarder.



Scaling Law

De observatie dat AI-modellen nagenoeg exponentieel verbeteren. Dit komt onder andere door:

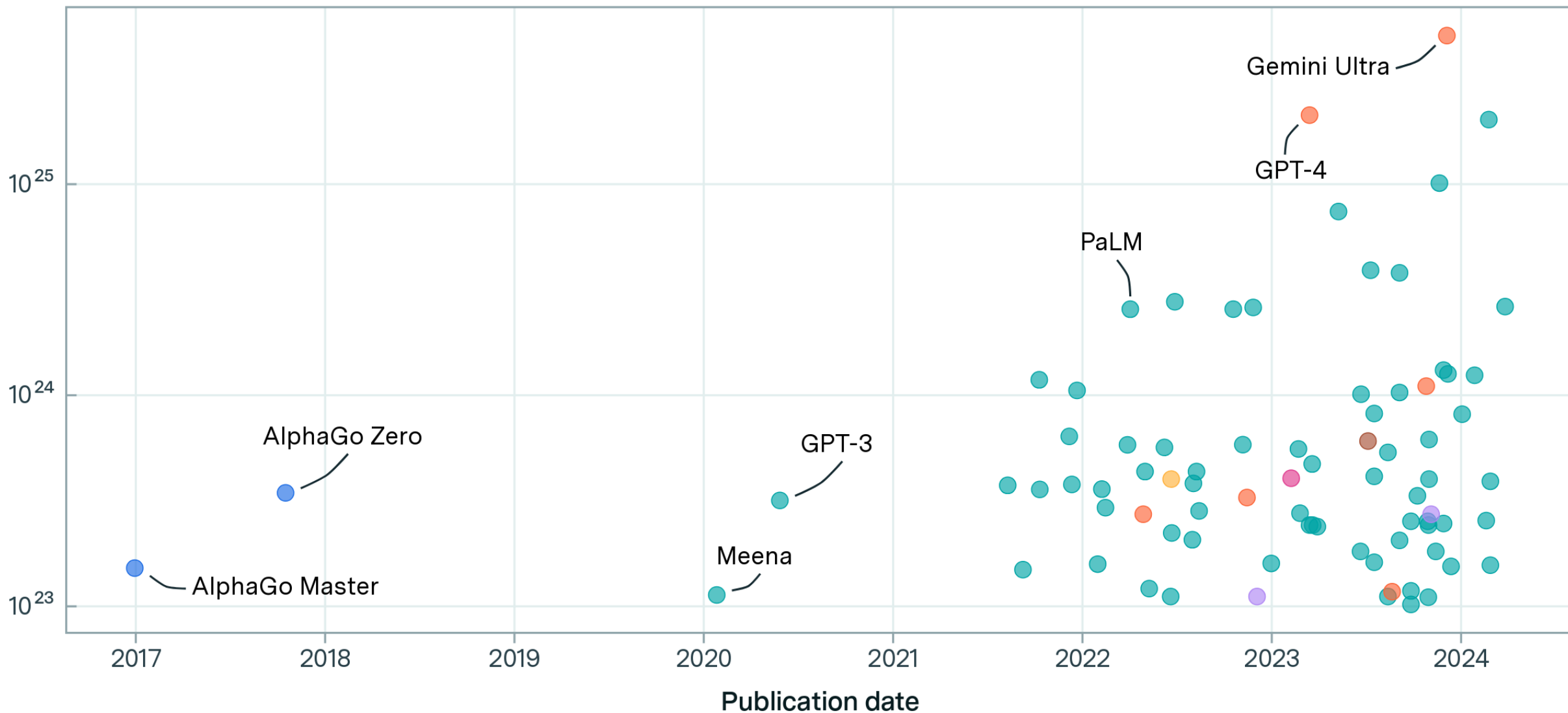
- **Meer data:** Hoe meer trainingsdata, hoe beter het model patronen kan herkennen en betere voorspellingen doet.
- **Meer parameters:** Hoe meer parameters een model heeft, hoe complexer het kan zijn en hoe beter het kan presteren op ingewikkelde taken.
- **Meer rekenkracht:** Voor het trainen van grote AI-modellen is veel rekenkracht nodig. Naarmate de rekenkracht toeneemt, kunnen complexere modellen worden getraind in een kortere tijd.



Compute-intensive models by domain and publication date

Training compute (FLOP)

- Language
- Multimodal
- Speech
- Games
- Drawing
- Biology
- Vision



Training Compute of Notable Machine Learning Systems Over Time



Training compute (FLOP)



Have You Seen This AI Avocado Chair?

DALL-E Generates Images of Almost Anything from Text



Travis Tang · [Follow](#)

Published in Towards Data Science · 4 min read · Jan 7, 2021



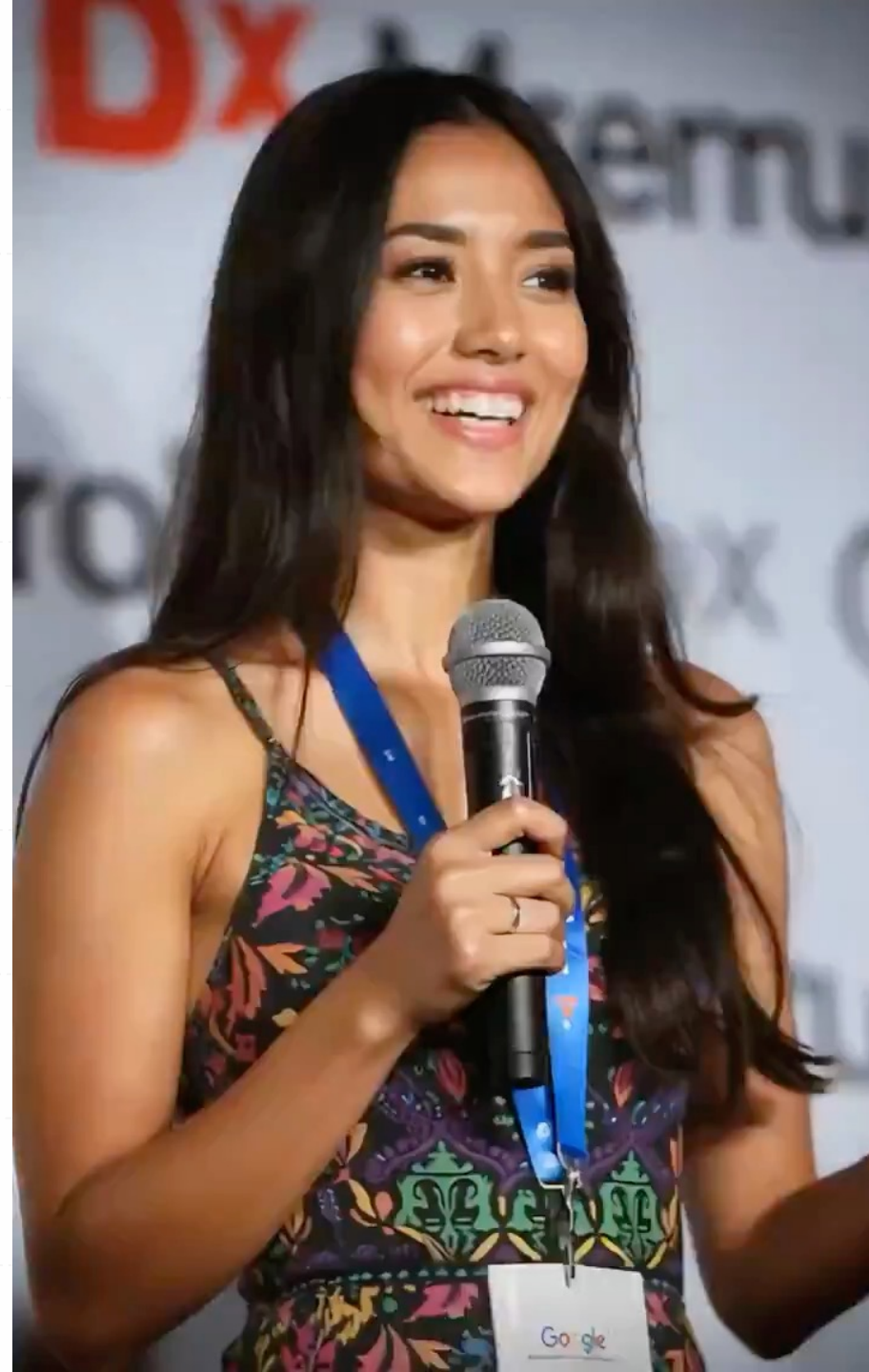
120



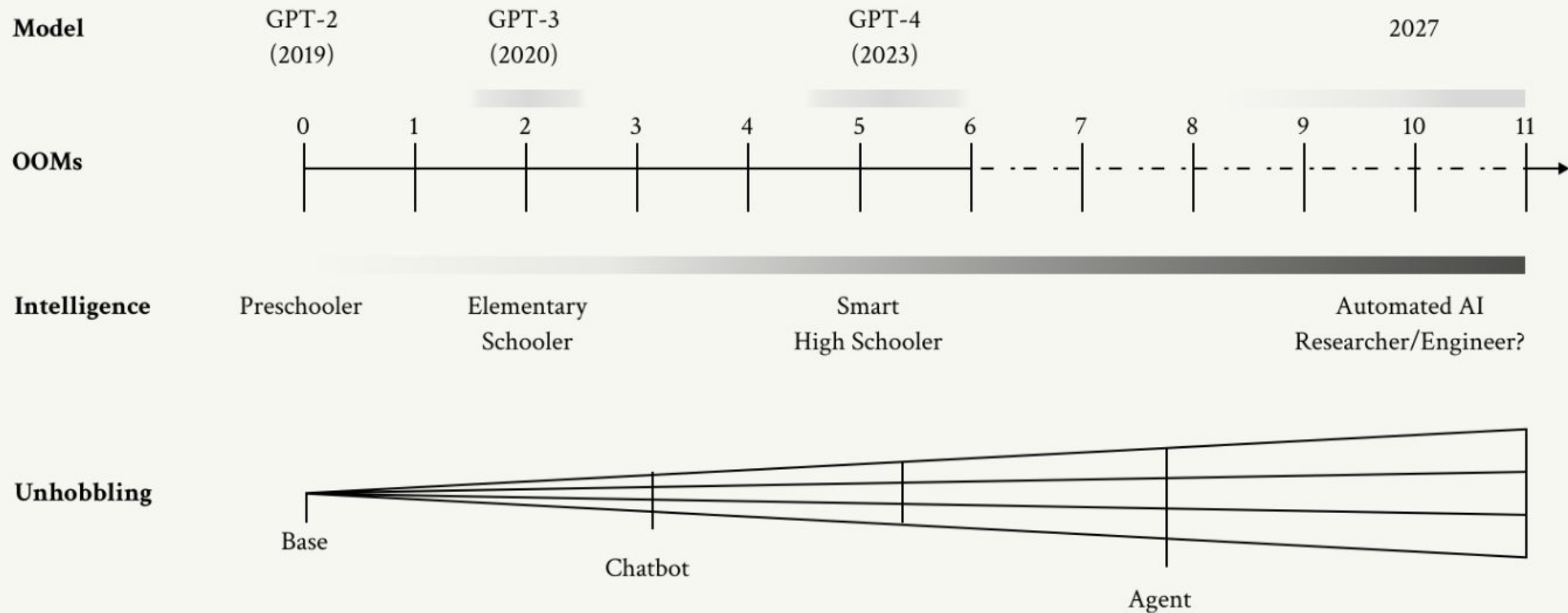
1



An avocado armchair generated by DALL-E. Image by OpenAI [1]



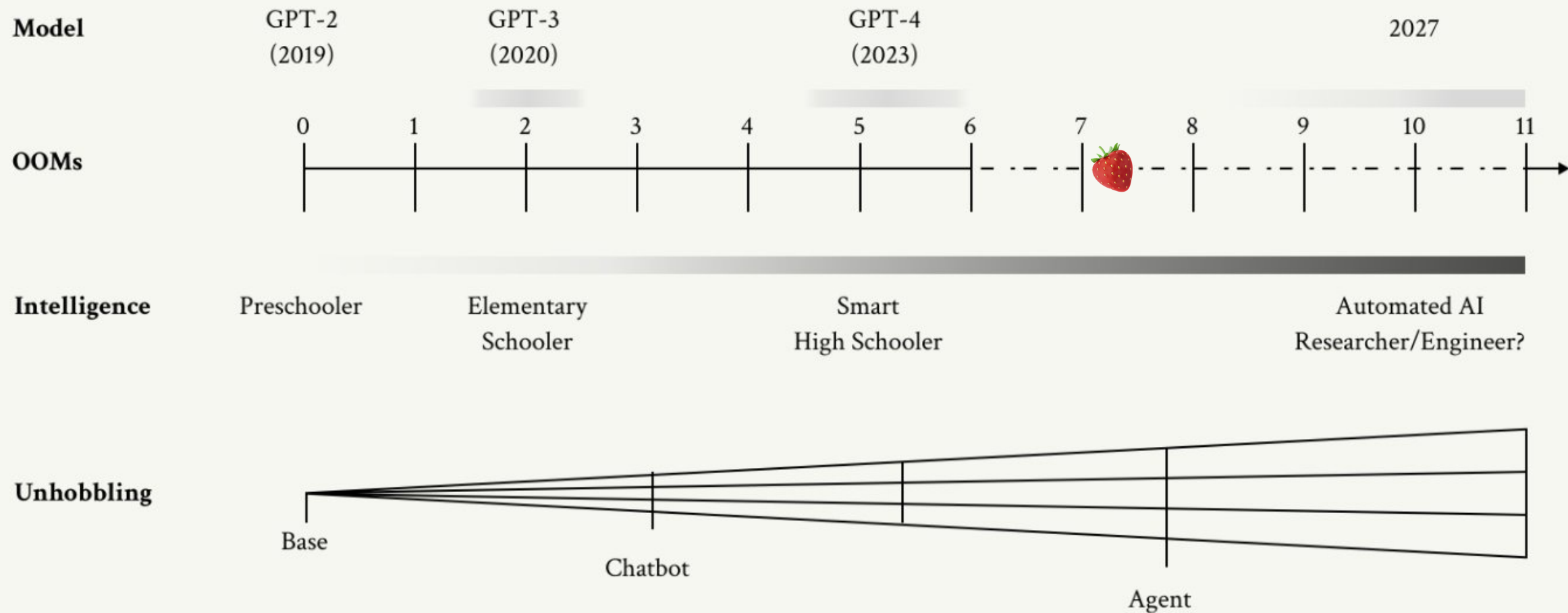
Counting the OOMs



SITUATIONAL AWARENESS | Leopold Aschenbrenner

Summary of counting the OOMs.

Counting the OOMs

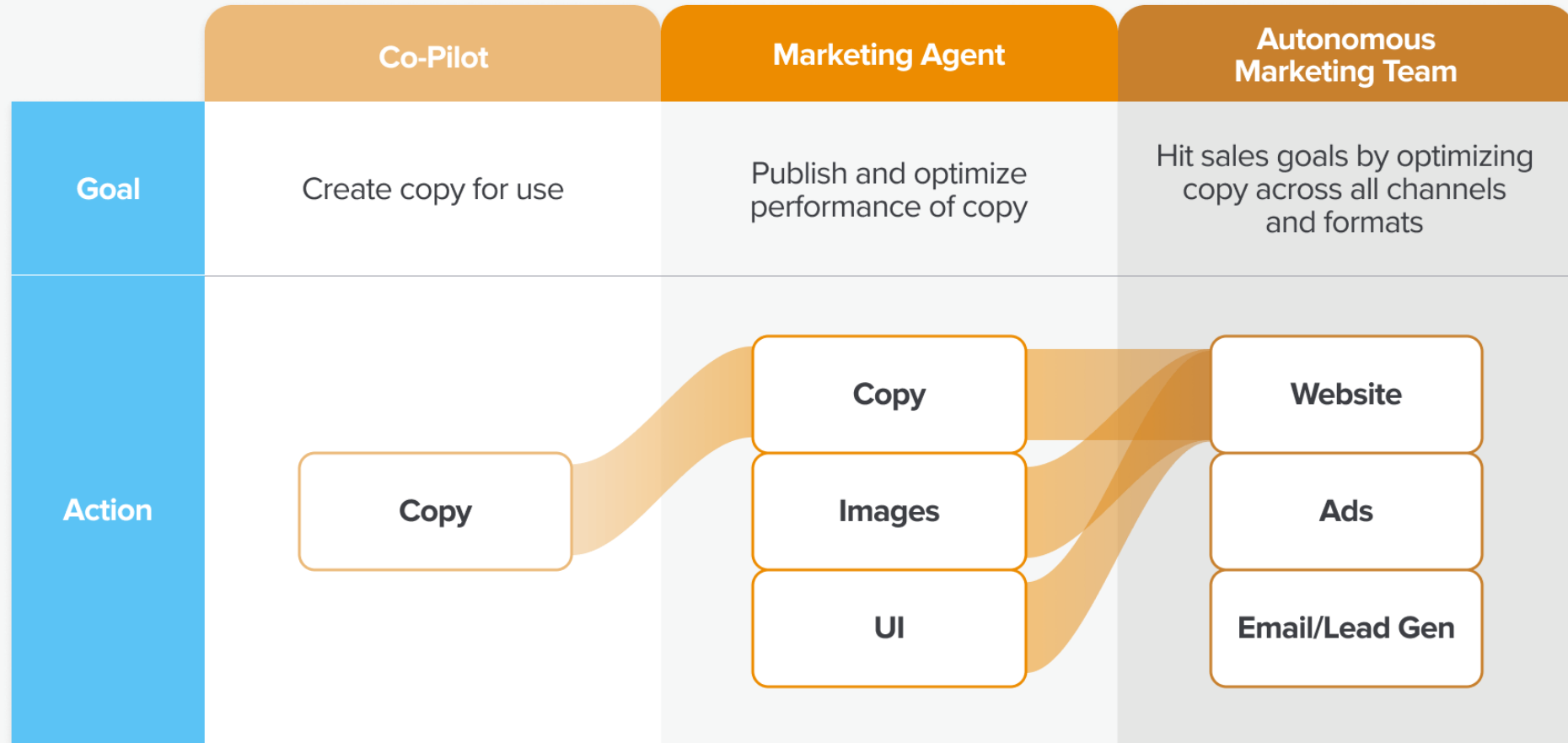


SITUATIONAL AWARENESS | Leopold Aschenbrenner

Summary of counting the OOMs.

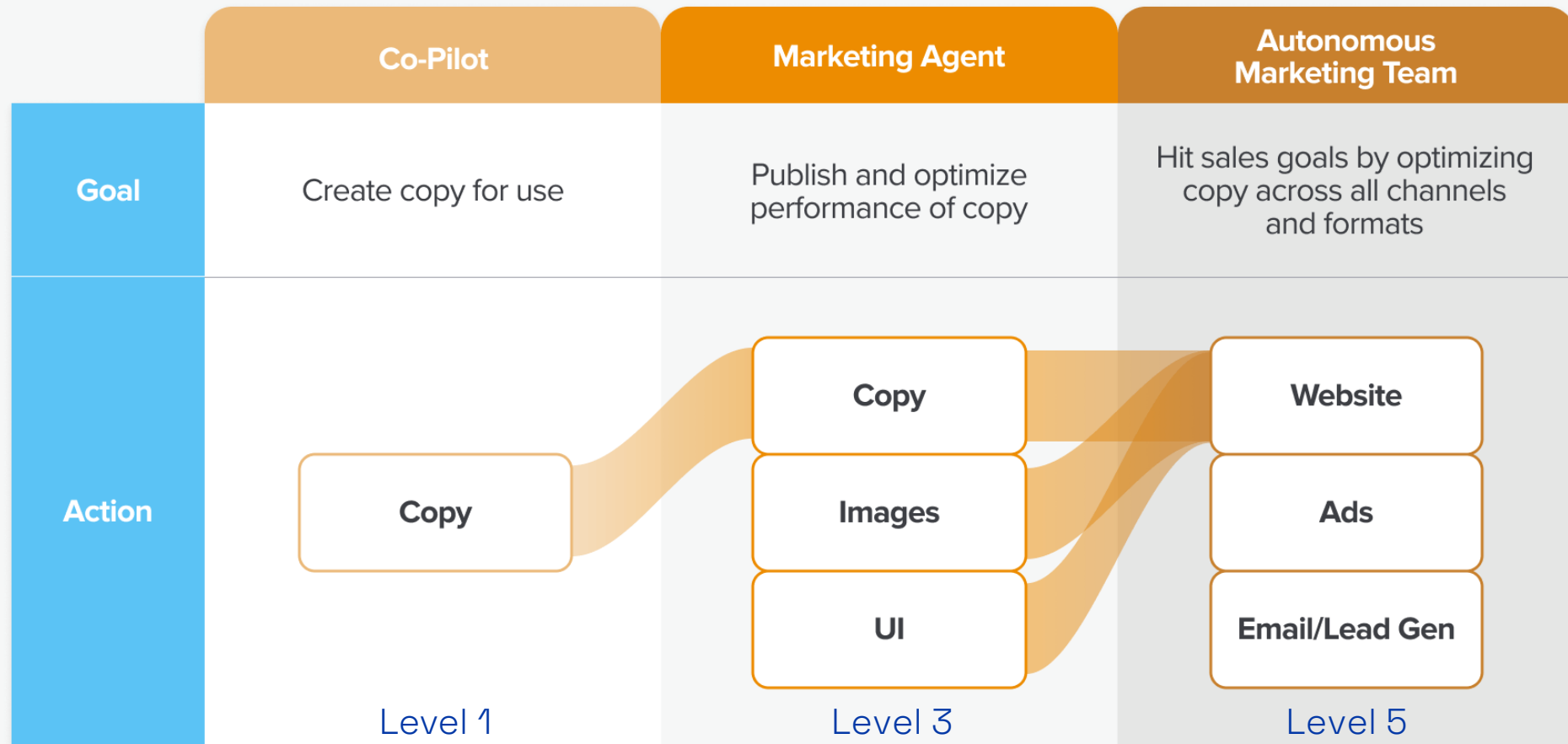
Illustrative Example: The Evolution of AI in Copywriting

As AI is further integrated into marketing, categories like copywriting will morph from a tool to an agent to an automated team



Illustrative Example: The Evolution of AI in Copywriting

As AI is further integrated into marketing, categories like copywriting will morph from a tool to an agent to an automated team



Build *today* for the
AI of the **future**

04. Recap

Aan de slag

Recap

- ▽ AI democratisert mogelijkheden voor iedereen
- ▽ (Gen) AI is geen tool, maar een complete shift
- ▽ Kosten van intelligentie gaan naar €0,-
- ▽ Welkom in de *Age of 'Intelligence-On-Demand'*
- ▽ Het einde van de kenniseconomie(?)
- ▽ *One can do the job of many*
- ▽ Start vandaag met het bouwen van de AI van de toekomst

The future *happened*
a *few days ago*

The *future* belongs to
those who innovate.



Thank you!

TECH

Sam Altman wants to raise up to \$7 trillion. That's, uh, a lot of dough.

Katie Notopoulos Feb 9, 2024, 8:29 PM CET

Share | Save



Sam Altman is looking to raise \$5-7 trillion for the future of chip building. Jack Guez/AFP via Getty Images



Login

Search

Startups

Venture

Security

AI

Crypto

Apps

Events

Startup Battlefield

More

AI

Slack under attack over sneaky AI training policy

Ivan Mehta. Inarid Lunden 8:34 AM PDT • May 17, 2024



The Washington Post
Democracy Dies in Darkness

Comment

Subscribe

Sign in

HELP DESK Your Data and Privacy Tech in Your Life Future of Work Internet Access What's New Ethical Issues Ask a Question

Your Instagrams are training AI. There's little you can do about it.

The new Meta AI chatbot and image generators are just the latest examples of how Big Tech is taking your conversations, photos or documents to teach their AI.



Analysis by [Geoffrey A. Fowler](#)
Columnist | [+ Follow](#)

Updated September 27, 2023 at 4:23 p.m. EDT | Published September 8, 2023 at 6:00 a.m. EDT



Een tweewekelijkse nieuwsbrief & podcast
over marketing technology, AI & Web3



www.digitaldips.xyz



+250 professionals