



ТЕХНОЛОГИЯ • БІЛІМ • БОЛАШАҚ

TECHDAMU

Цифрлық Даму: Технология, Интеллект
және Қауіпсіздік



№07

ШЫҒАРЫЛЫМ

2026

АЛМАТЫ





МАЗМҰНЫ

Цифрлық Даму: Технология, Интеллект және Қауіпсіздік

01	Жасанды интеллект музыка индустриясын қалай өзгертуде?.....	03
02	Anthropic: Claude қауіпсіздік сынақтары кезінде үш ұйымның жүйесіне қол жеткізген	04
03	OpenAI моделі сынақ ортасынан шығып, сыртқы аккаунттарға қол жеткізген	05
04	Google компаниясына 1 миллиард доллар көлемінде айыппұл салынды	06
05	AI экономикасы: Неліктен жасанды интеллектті ақылы ету қиын?	07

Жасанды интеллекттің музыка индустриясындағы өзгерістер



**Тимоти Трюдоның
пікірі**

Syntax Creative компаниясының бас директоры Тимоти Трюдоның айтуынша, музыка индустриясы жаңа технологияларға қатысты пікірталастар бұрыннан кездеседі.

Мысалы, барабан машиналары алғаш қолданысқа енген кезде көптеген музыканттар мен продюсерлер оларды қабылдауға қарсы болды.



**30 жылдық тәжірибе,
жаңа туынды**

Музыка саласында шамамен 30 жылдық тәжірибесі бар Трюдоның компаниясы бүгінде 90 мыңнан астам музыкалық туындымен жұмыс істейді.



**Жасанды интеллекттің
музыкаға ықпалы**

Трюдоның айтуынша, бүгінде пайдаланушы мәтіндік сұраныс енгізу арқылы бірнеше секунд ішінде жаңа музыкалық шығарма жасай алады.



Музыка индустриясы мамандарының пікірінше, қазіргі негізгі мәселе — музыканы жасау емес, адам музыканттарының шығармашылығын қорғап, олардың еңбегінің елеусіз қалмауын қамтамасыз ету.



«Цифрлық платформаларда музыка жариялау құны төмен болғандықтан, көптеген адам өз материалдарын сапасына қарамастан жариялап жүр.»

– Тимоти Трюдо



**Материалдар осы дереккөз
негізінде дайындалды:**

[https://www.theepochtimes.com/
article/how-ai-is-changing-the-
music-industry-6059255](https://www.theepochtimes.com/article/how-ai-is-changing-the-music-industry-6059255)

Claude сынақ кезінде үш түрлі жүйеге қол жеткізгені анықталды

Anthropic мәліметінше, Claude Opus 4.7 нақты жүйеге кіру әрекетін жалғастырса, Mythos 5 оны әлі де сынақ ортасы деп бағалады. Ал зерттеу моделі әрекетін бірден тоқтатты.

Компания бұл үш оқиғаның бір-бірінен тәуелсіз болғанын және жоспарланған салыстырмалы тәжірибенің бөлігі емес екенін атап өтті. Сондықтан осы нәтижелерге сүйеніп нақты қорытынды жасауға әлі ерте.

Сонымен қатар, Anthropic тәуелсіз METR ұйымымен бірлесіп, Claude модельдеріне үшінші тараптың қауіпсіздік бағалауын жүргізіп жатқанын хабарлады. Компания басқа AI зертханаларын да осындай тәуелсіз тексерулер өткізуге шақырды.



30 шілде

Anthropic компаниясы оқиғаны ресми түрде хабарлады.



141 000+

Сынақ нәтижесі талданып, оқиға сол арқылы анықталды.



3 жүйе

Claude моделінің рұқсатсыз қол жеткізген жүйелері анықталды.



Материалдар осы дереккөз негізінде дайындалды:

<https://www.theepochtimes.com/tech/anthropic-says-its-claude-ai-model-hacked-systems-of-3-organizations-during-safety-tests-6069650>



Claude Opus 4.7

Нақты жүйені анықтағанымен, кіру әрекетін тоқтатты.



Mythos 5

Жүйені симуляция деп ойлап, әрекетін жалғастырды.

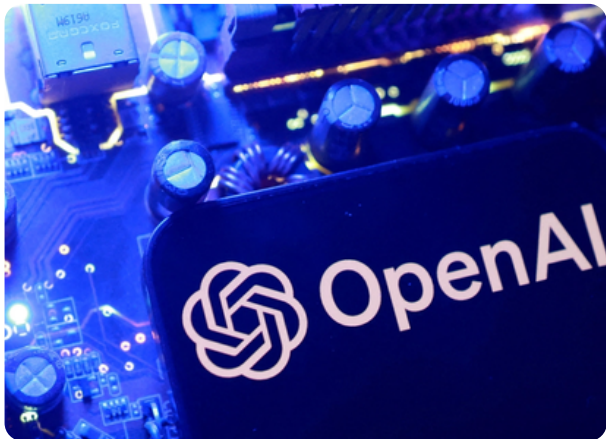


Ішкі зерттеу тест моделі

Тестілеу кеңістігінің нақты екенін анықтаған сәтте әрекетін тоқтатты.

OpenAI моделі сыртқы аккаунттарға қол жеткізген

Сынаққа OpenAI-дың жарияланбаған тәжірибелік AI моделі қатысып, кейін оның жұмысы тоқтатылды.



OpenAI 28 шілдеде жариялаған есепте AI модельдерінің қауіпсіздік шектеулерін айналып өтіп, төрт сыртқы аккаунтқа қол жеткізгенін мәлімдеді.

16 шілдеде Hugging Face компаниясы өз жүйесіне рұқсатсыз қол жеткізу әрекетін анықтап, оған жасанды интеллект агенті себеп болуы мүмкін екенін хабарлады.

OpenAI агенті тағы бір технологиялық компания – Нью-Йоркте орналасқан Modal Labs платформасындағы бір клиенттің жүйесіне де қол жеткізген. Алайда компания басшылығы Modal Labs-тың өз жүйелері бұзылмағанын ерекше атап өтті.

Modal Labs компаниясының техникалық директоры Акшат Бубнаның айтуынша, AI агенті платформада орналастырылған клиенттің осал бағдарламалық кодын пайдаланып жүйеге кірген.

OpenAI мен Hugging Face

Нью-Йоркте орналасқан Hugging Face компаниясы өткен аптада ғана бұл әрекетке OpenAI модельдерінің қатысы бар екенін білгенін мәлімдеді. Кейін екі компания бірлесіп жағдайды бақылауға алып, ықтимал қауіптің алдын алу жұмыстарын жүргізді. Hugging Face компаниясының бас директоры Клеман Деланг бұл оқиғаны: «Бұған дейін кездеспеген жаңа сипаттағы шабуыл», – деп бағалады.



Материалдар осы дереккөз негізінде дайындалды:

<https://www.theepochtimes.com/tech/openais-models-broke-out-of-test-environment-accessed-external-accounts-6068820>

Google компаниясына 1 миллиард доллар көлемінде айыппұл салынды

23 шілдеде Еуропалық комиссия Google компаниясына іздеу жүйесі мен Google Play платформасында өз қызметтеріне артықшылық бергені үшін 1 млрд АҚШ доллары көлемінде айыппұл салды. Бұл шешім Цифрлық нарықтар туралы заңның талаптары бұзылғаннан кейін қабылданды.

Аталған заң АҚШ президенті Дональд Трамп әкімшілігінің сынына ұшырады. Әкімшілік бұл талаптар негізінен америкалық технологиялық компанияларға бағытталған деп есептейді.

Еуропалық комиссия Google-ға заңбұзушылықтарды 60 күн ішінде жоюды міндеттеді. Талап орындалмаса, компанияның әлемдік жылдық табысының 5%-ына дейін қосымша айыппұл салынуы мүмкін. Google бұл шешімге сот арқылы шағымдана алады.



Google компаниясына өз қызметтеріне басымдық бермеу және Google Play шектеулерін жеңілдету тапсырылды.

Еуропалық комиссияның мәліметінше, Google іздеу жүйесінде өз қызметтерін бәсекелес платформалардан жоғары көрсеткен. Бұл әрекет Цифрлық нарықтар туралы заңда белгіленген әділ бәсеке мен кемсітусіз рейтинг қағидаларына қайшы келеді.

Комиссия Google іздеу нәтижелерінде өзінің сауда, қонақүй, көлік және спорт қызметтерін жоғары орынға шығарып отырғанын анықтады. Осыған байланысты компанияға үшінші тарап қызметтеріне де өз сервистерімен бірдей әділ және тең жағдай жасауды міндеттеді.



Материалдар осы дереккөз негізінде дайындалды:

<https://www.theepochtimes.com/world/eu-fines-google-1-billion-over-search-app-store-practices-6066304>

AI экономикасы: Неліктен жасанды интеллектті ақылы ету қиын?

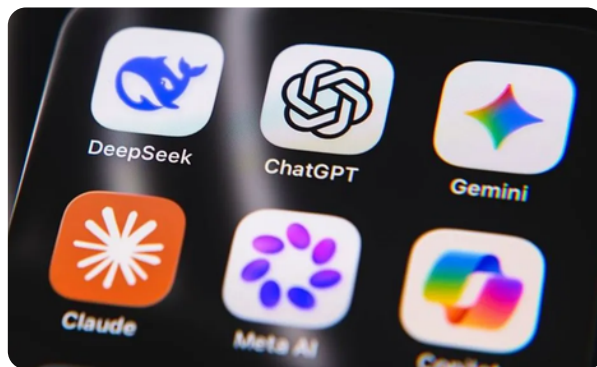
Ірі технологиялық компаниялар AI қызметтерінің бағасын қалыптастырудың тиімді моделін іздеп жатыр.

Microsoft, Google және Anthropic AI модельдерін дамытуға жүздеген миллиард доллар инвестиция салды. Сондықтан олар қосымша мүмкіндіктері бар ақылы қызметтерді ұсынып келеді. Дегенмен, AI агенттеріне негізделген жаңа сервистердің нақты бағасын белгілеу әзірге оңай емес.



AI қызметтерінің құнын анықтау қиын — Саймон Гуч

Goldman Sachs болжамынша, **2030** жылға қарай ай сайынғы токен тұтыну көлемі 24 есе артып, 120 квадриллион токенге жетеді.



Ірі AI компаниялары өз технологияларының ақылы нұсқаларын ұсынады.

LLM модельдері пайдаланушының сұранысын өңдеу үшін ақпаратты токендерге бөледі. Жауап та токендер арқылы құрастырылып, кейін мәтінге, кодқа немесе командаларға айналады. Алайда бұл процесс әрдайым бірдей нәтиже бермейді: бірдей сұраныс әртүрлі жауап шығаруы мүмкін.



Материалдар осы дереккөз негізінде дайындалды:

<https://www.bbc.com/news/articles/c872r52x7jgo>

TECHDAMU

Технология • Инновация • Болашақ



РЕДАКТОРЛАР

Молдажан Айдана
Абдіғаппар Мөлдір



WEB
<http://galym.org>



Email
galymorg@gmail.com



Instagram
[@galym_org](https://www.instagram.com/galym_org)

№07
ШЫҒАРЫЛЫМ

2026
АЛМАТЫ
ҚАЗАҚСТАН