

„Kmotr umělé inteligence“ odešel z Googlu, aby mohl varovat před „děsivou“ technologií

ET epochtimes.cz/2023/05/02/kmotr-umele-inteligence-odesel-z-googlu-aby-mohl-varovat-pred-desivou-technologii

Samantha Flom

2. května 2023



Průkopník v oblasti umělé inteligence bije na poplach před nebezpečím, které přináší technologie, jejíž základy položil.

Geoffrey Hinton, britský počítačový vědec, který je nazýván „kmotrem umělé inteligence“, nedávno opustil svou pozici viceprezidenta a inženýra ve společnosti Google, aby se mohl připojit k desítkám dalších odborníků varujících před hrozbami a riziky umělé inteligence.

„Je těžké si představit, jak zabráníte lidem se zlými úmysly, aby ji nevyužívali ke špatným věcem,“ řekl 75letý Hinton v rozhovoru pro The New York Times.

Po březnovém spuštění nejnovější verze chatbota GPT společnosti OpenAI podepsali odborníci na umělou inteligenci otevřený dopis, který sepsala nezisková organizace Future of Life Institute a v němž varovala, že tato technologie představuje „hluboká rizika pro společnost a lidstvo“.

Stejně jako signatáři dopisu, Hinton uvedl, že považuje nedávný pokrok v oblasti umělé inteligence za „děsivý“ a obává se, co by mohl znamenat pro budoucnost – zejména nyní, když společnost Microsoft začlenila tuto technologii do svého vyhledávače Bing.

Hinton poznamenal, že vzhledem k tomu, že Google nyní spěchá udělat totéž, závod mezi velkými technologickými společnostmi o vývoj výkonnější umělé inteligence by se mohl snadno vymknout kontrole.

Jedním z konkrétních aspektů technologie umělé inteligence, který počítačového vědce znepokojuje, je její schopnost vytvářet falešné obrázky, fotografie a texty do té míry, že běžný člověk „už nebude schopen poznat, co je pravda“.

Varoval také, že v budoucnu by umělá inteligence mohla potenciálně nahradit lidi na pracovištích a být použita k vytvoření plně autonomních zbraní.

„Myšlenka, že by tato věc mohla být skutečně chytřejší než lidé – pár lidí tomu věřilo. Ale většina lidí si myslela, že to je mimo. I já jsem si myslel, že je to hodně mimo. Myslel jsem si, že tak za 30 až 50 let nebo ještě déle. To už si samozřejmě nemyslím,“ řekl Hinton.

Hintonův odchod

Hinton je známý především díky své roli při vývoji hlubokého učení, což je forma strojového učení, která trénuje počítače, aby zpracovávaly data podobně jako lidský mozek.

Tato práce byla nedílnou součástí vývoje umělé inteligence, ale při zpětném pohledu Hinton řekl, že své role v tomto procesu lituje.

„Utěšuji se normální výmluvou: kdybych to neudělal já, udělal by to někdo jiný,“ řekl.

Hinton minulý měsíc oznámil Googlu, že po více než deseti letech ze společnosti odchází.

Dne 1. května upřesnil, že důvodem jeho odchodu byla výhradně snaha izolovat společnost od jeho výroků a nemít nic společného s přístupem Googlu k umělé inteligenci.

„Odešel jsem, abych mohl mluvit o nebezpečích umělé inteligence, aniž bych bral v úvahu, jaký to má dopad na Google,“ napsal na Twitteru. „Google se zachoval velmi zodpovědně.“

V prohlášení poskytnutém deníku The New York Times uvedl Jeff Dean, senior viceprezident společnosti Google pro výzkum a umělou inteligenci: „Jsme i nadále odhodláni přistupovat k umělé inteligenci zodpovědně. Neustále se učíme, abychom porozuměli vznikajícím rizikům, a zároveň odvážně inovovali.“

„Digitální Bůh“

Navzdory ujišťování společnosti Google se jiní k jejím metodám vyjadřují kriticky.

V nedávném rozhovoru pro Fox News generální ředitel společnosti Tesla Elon Musk – který je rovněž spoluzakladatelem OpenAI (ale před lety projekt opustil) – uvedl, že má pocit, že Larry Page, spoluzakladatel společnosti Google, nebere rizika umělé inteligence vážně.

„Opravdu se zdálo, že chce digitální superinteligenci, v podstatě digitálního Boha, co nejdříve,“ řekl Musk s odkazem na diskuze, které s Pagem na toto téma vedl.

„V průběhu let učinil mnoho veřejných prohlášení, že naprostým cílem společnosti Google je to, čemu se říká AGI, umělá obecná inteligence nebo umělá super-inteligence,“ poznamenal Musk.

„Souhlasím s ním, že je v tom velký potenciál pro dobro, ale také pro zlo.“

Musk, který podepsal zmíněný dopis Future of Life Institute, otevřeně vyjádřil své obavy z umělé inteligence a zastává názor, že představuje vážné riziko pro lidskou civilizaci.

„Umělá inteligence je možná nebezpečnější než, řekněme, špatně zvládnutá konstrukce letadel nebo údržba výroby či špatná výroba automobilů v tom smyslu, že má potenciál – za jakkoli malou můžeme tuto pravděpodobnost považovat, není triviální – má potenciál civilizační destrukce,“ řekl pro Fox News.

Musk také vyjádřil obavu, že umělá inteligence je cvičena k politické korektnosti, což je podle něj jen forma podvádění a „řikání nepravdivých věcí“.

Navzdory těmto obavám – nebo možná právě kvůli nim – vyjádřil miliardář také zájem o vývoj vlastní „pravdu hledající“ umělé inteligence. „Chceme být pro-lidští. Udělat budoucnost dobrou pro lidi. Protože my jsme lidé,“ dodal Musk.

*Překlad a redakční úprava původní zprávy americké redakce:
Juraj Skovajsa*

Názory



Elon Musk a přes 1 000 odborníků vyzývá k pozastavení vývoje umělé inteligence

Generální ředitel Twitteru Elon Musk se připojil k odborníkům na umělou inteligenci a vedoucím pracovníků v oboru, kteří podepsali otevřený dopis vyzývající všechny laboratoře zabývající se umělou

inteligencí, aby „okamžitě pozastavily“ vývoj systémů výkonnějších než Chat GPT-4 na nejméně šest měsíců.

Svět



Google oznámil brzké spuštění bota umělé inteligence „Bard“ – konkurence pro ChatGPT

Společnost Google v pondělí oznámila nového chatbota s umělou inteligencí s názvem „Bard“, který bude konkurovat v současnosti populárnímu ChatGPT.

Názory



Pracovní pozice, které by mohla umělá inteligence nahradit – varování expertů

Zprávy o tom, že systém umělé inteligence ChatGPT dokáže složit univerzitní zkoušky a vytvářet zprávy, vedly některé odborníky k vyslání varování, že na některých pracovních místech již v budoucnu zřejmě nebude potřeba člověka.



„Nedostatek munice limituje schopnost Ukrajiny provést úspěšnou protiofenzívu,“ řekl prezident Pavel po návratu z návštěvy Ukrajiny.



„Manipulují s nimi,“ říká spisovatelka o dopadu transgenderové ideologie na děti

Premium



Obrovský propad sledovanosti Fox News po nahrazení Carlsona a spekulace o jeho „svázaných rukou“



Morellova medvědí služba americké demokracii



Spojené státy sledují další neidentifikovaný výškový balon – tentokrát u Havaje



Oceňovaný snímek „Věčné jaro“ bude mít premiéru v kině Atlas



Strana chce „stoprocentní záruku odsouzení“ v hongkongských procesech podle zákona o státní bezpečnosti, znovu vykládá a překrucuje hongkongský zákon



Manhattanská prokuratura chce Trumpovi zabránit, aby zveřejnil důkazy z případu

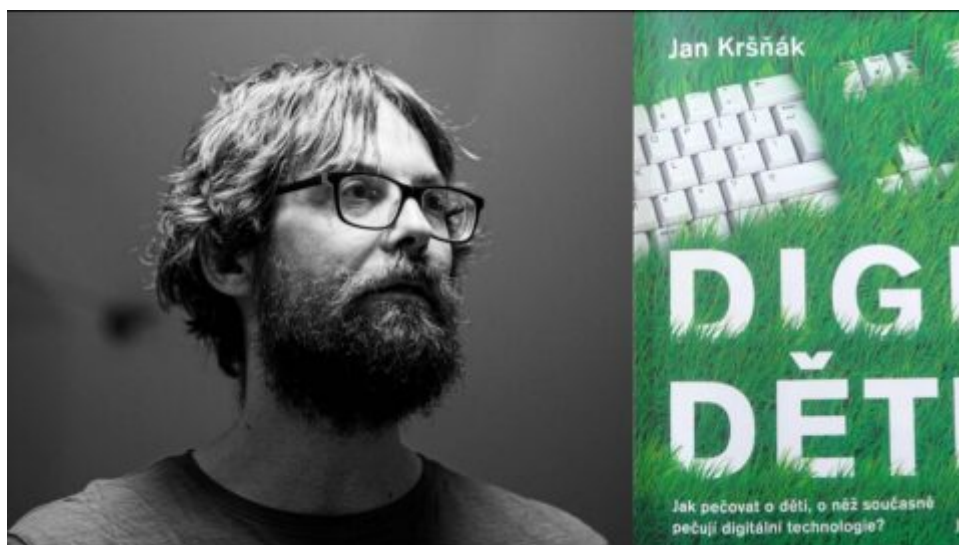


Koncertní trio zahájí festival Procházky uměním v Trojském zámku na začátku května



Protest před čínským velvyslanectvím v Praze. Falun Gong a výročí shromáždění v Pekingu 25. dubna 1999

ČR



Dětem je na internetu dobré nastavit hranice, jinak jim digitální svět obsadí nitro – rozhovor s autorem knihy Digiděti

Zdraví



Škodí nadměrná konzumace soli našemu zdraví? Lékaři tvrdí, že ano, názory vědců se různí

Jídlo



Návod na domácí kvašení zeleniny (pro začátečníky)

Film



Oceňovaný snímek „Věčné jaro“ bude mít premiéru v kině Atlas

Hudba



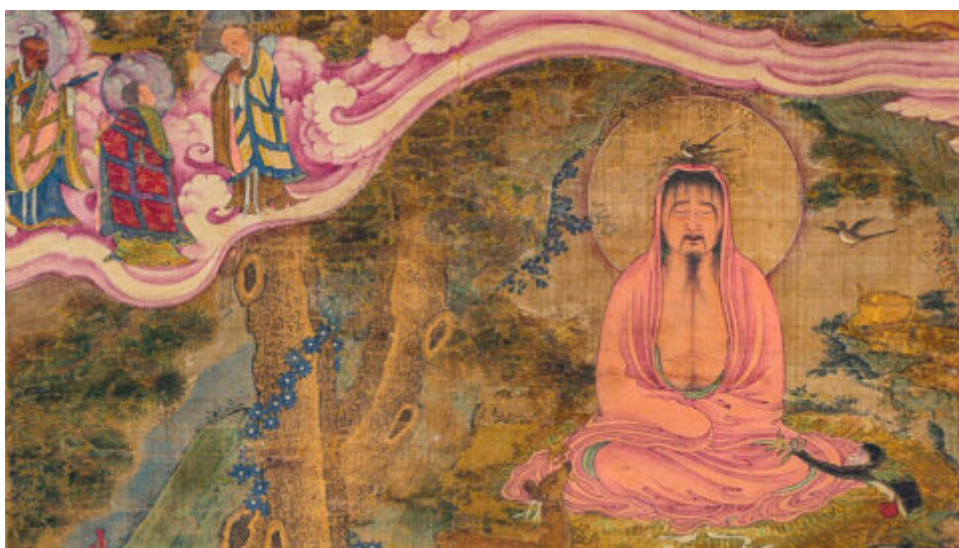
Koncertní trio zahájí festival Procházky uměním v Trojském zámku na začátku května

Zdraví



Úžasné účinky lilku na lidské zdraví – od superpotravy k medicínskému využití

Zajímavosti



Motivace, překážky a transformace sebe sama

Zajímavosti



Svatoplukovy pruty: Nově založený spolek pro vlastenectví, solidaritu a prosperitu

Zajímavosti



Na výchově záleží: Učte své děti zacházet s penězi

Shen Yun



Svoboda a tradice jsou poselstvím představení, říkají diváci o Shen Yun