

Ray Kurzweil lanzó un nuevo libro: "La singularidad está más cerca"

El científico informático estadounidense y tecnólogo optimista Ray Kurzweil es una autoridad de larga data en inteligencia artificial (IA). Su libro bestseller de 2005, "La singularidad está cerca", despertó imaginaciones con predicciones de ciencia ficción de que las computadoras alcanzarían el nivel de inteligencia humana para 2029 y que nos fusionaríamos con las computadoras y nos convertiríamos en seres sobrehumanos alrededor de 2045, que él llamó "la Singularidad". Ahora, casi 20 años después, Kurzweil, de 76 años, tiene una secuela, "La singularidad está más cerca" - y algunas de sus predicciones ya no parecen tan extravagantes.

¿Por qué escribir este libro?

"La singularidad está cerca" habló sobre el futuro, pero 20 años atrás, cuando la gente no sabía qué era la IA. Era claro para mí lo que sucedería, pero no era claro para todos. Ahora, la IA domina la conversación. Es hora de echar un vistazo nuevamente tanto al progreso que hemos logrado - las grandes redes neuronales de lenguaje (LLMs) son bastante encantadoras de usar - como a los próximos avances.

Sus proyecciones de 2029 y 2045 no han cambiado...

Me he mantenido consistente. Entonces, en 2029, tanto para la inteligencia humana como para la inteligencia artificial general (AGI) - que es un poco diferente. La inteligencia humana generalmente significa IA que ha alcanzado la capacidad de los *mejores* humanos en un dominio en particular y para 2029 eso se logrará en la mayoría de los aspectos. (Podría haber unos años de transición más allá de 2029 donde la IA no ha superado a los mejores humanos en unas pocas habilidades clave como escribir guiones ganadores del Oscar o generar nuevas e profundas insights filosóficas, aunque lo hará.) AGI significa IA que puede hacer todo lo que *cualquier* humano puede hacer, pero a un nivel superior. AGI suena más difícil, pero está llegando al mismo tiempo. Y mi estimación de cinco años hacia adelante es en realidad conservadora: Elon Musk recientemente dijo que sucederá en dos años.

¿Por qué debemos creer sus fechas?

Realmente soy la única persona que predijo el interés tremendo en la IA que estamos viendo hoy. En 1999, la gente pensó que eso llevaría un siglo o más. Dije 30 años y miren a lo que tenemos. El conductor más importante es el crecimiento exponencial en la cantidad de potencia de cálculo por el precio en dólares constantes. Estamos duplicando el rendimiento por precio cada 15 meses. Las LLMs comenzaron a funcionar hace dos años debido al aumento en la computación.

¿Qué falta actualmente para llevar la IA a donde está prediciendo que estará en 2029?

Una es más potencia de cálculo - y eso está llegando. Eso habilitará mejoras en la memoria de

contexto, el razonamiento de sentido común y la interacción social, que son áreas en las que persisten deficiencias. Luego necesitamos mejores algoritmos y más datos para responder más preguntas. Las alucinaciones de LLM [donde crean salidas no

Ataque choca a cidade: luto e desinformação se misturam

A onda de choque e pesar deixou a cidade paralisada. Entretanto, antes mesmo da maioria das pessoas ter se recuperado do choque, rumores e desinformações começaram a circular nas redes sociais a respeito do suspeito.

Apesar das informações da polícia, publicações nas redes sociais insistiam que o suspeito havia chegado ao Reino Unido **aviator bet365** uma pequena embarcação, era imigrante e estava na lista de vigilância terrorista.

Na noite seguinte, uma vigília **aviator bet365** homenagem às vítimas reuniu 1.000 pessoas da cidade para um momento de luto. Entretanto, pouco depois, outro grupo se reunia. O editor do Norte da Inglaterra do The Guardian, **Josh Halliday**, estava **aviator bet365** Southport e descreve como um grupo de jovens homens se reuniu na frente da mesquita local.

Pouco depois, um furgão da polícia estava **aviator bet365** chamas, a mesquita foi atacada, tijolos eram atirados e lojas saqueadas. A multidão se voltou contra a polícia e mais de 50 oficiais ficaram feridos.

Joe Mulhall, diretor de pesquisas da Hope Not Hate, monitora ativistas de extrema-direita. Ele diz que, imediatamente após o ataque às meninas, uma narrativa falsa começou a ser difundida nas redes sociais e amplificada por figuras conhecidas. Ele ficou chocado com a velocidade e intensidade da reação e acredita que a extrema-direita estava tratando a tragédia como uma oportunidade para espalhar divisão.

Josh conta à **Helen Pidd** como a cidade está lidando com este desordem **aviator bet365** cima do horror que já haviam passado.

Desinformação e reações imediatas

- Rumores circulam nas redes sociais sobre o suspeito.
- A polícia nega as informações, mas as publicações nas redes sociais persistem.
- Um grupo de jovens homens se reúne na frente da mesquita local.
- A polícia é atacada e lojas são saqueadas.

Reações e análises

Joe Mulhall, diretor de pesquisas da Hope Not Hate:

Ficou chocado com a velocidade e intensidade da reação da extrema-direita.

Josh Halliday, editor do Norte da Inglaterra do The Guardian:

Descreve a situação **aviator bet365** Southport.

Helen Pidd, jornalista do The Guardian:

Relata como a cidade está lidando com a tragédia.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: aviator bet365

Palavras-chave: **aviator bet365 - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-08-16