

رهان ميتا الكبير في سباق الذكاء الاصطناعي العالمي.. وترجمة لقاء مارك زوكبيرغ

23 يوليو 2024

تقنية وذكاء اصطناعي

7 دقيقة قراءة

رهان ميتا الكبير في سباق الذكاء
الاصطناعي العالمي.. وترجمة لقاء مارك
زوكبيرغ



تخيل أنك تستيقظ في صباح يوم من عام 2030. تفتح عينيك لتجد أن مساعدك الذكي قد أعد لك جدول يومك، مع تحليل دقيق لأفضل الطرق لتحقيق أهدافك. هذا المساعد ليس مجرد برنامج، بل هو نسخة مصغرة من عقل بشري، قادر على فهم تعقيدات حياتك وتقديم حلول مخصصة لك. هذا المستقبل، الذي كان يبدو بعيد المنال بالأمس، أصبح اليوم أقرب من أي وقت مضى مع إطلاق ميتا لنموذجها الثوري "لاما 405B 3.1".

في مقابلة حصرية مع بلومبيرغ قبل ساعات، كشف مارك زوكربيرغ، الرجل الذي حول فكرة

في غرفة جامعة إلى إمبراطورية تكنولوجية عالمية، عن تفاصيل هذا الإنجاز التكنولوجي الهائل. وكأنه يقول للعالم: "نحن لسنا مجرد شركة تواصل اجتماعي بعد الآن. نحن في قلب الثورة التكنولوجية القادمة."

لنتعمق في تفاصيل هذا النموذج الثوري. مع 405 مليار معلمة، يتفوق "لاما 3.1" على أقرب منافسيه من النماذج مفتوحة المصدر بأشواط. بل انه يتفوق حتى على النماذج المغلقة المصدر التجارية الكبيرة مثل ChatGpt بالعديد من القدرات! لنضع هذا الرقم في منظوره الصحيح - إنه أشبه بمقارنة قدرة دماغ طفل صغير بقدرة دماغ أينشتاين. هذا النموذج قادر

على معالجة وفهم 128,000 رمز في وقت واحد. تخيل أن تقرأ وتفهم "الحرب والسلام" لتولستوي في ثوانٍ معدودة - هذا ما يمكن لـ "لاما 3.1" فعله، ولكن بسرعة أكبر وبدقة متناهية.

لكن الأرقام وحدها لا تخبر القصة كاملة. فما يميز "لاما 3.1" حقاً هو قدرته على التعلم والتكيف. كما أوضح زوكريغ: "هذا النموذج لا يقتصر على استرجاع المعلومات فحسب، بل يمكنه فهم السياق وإنشاء محتوى جديد بطرق لم نكن نتخيلها من قبل."

وهنا يأتي السؤال الأهم: كيف سيغير هذا

النموذج حياتنا اليومية؟ تخيل أن تدخل إلى غرفة اجتماعات في الرياض، وتجد مساعداً افتراضياً قادراً على ترجمة وتلخيص المحادثات بلغات متعددة في الوقت الفعلي. أو تصور طبيباً في جدة يستخدم "لاما 3.1" لتحليل آلاف الصور الطبية في ثوانٍ، مما يساعد في تشخيص الأمراض بدقة غير مسبوقة. في مجال التعليم، يمكن لهذا النموذج تخصيص المناهج الدراسية لكل طالب على حدة، مراعيّاً أسلوب تعلمه الفريد واهتماماته الشخصية.

لكن الأمر الأكثر إثارة للاهتمام هو قرار ميتا بجعل هذا النموذج مفتوح المصدر. في عالم حيث تحرس الشركات الكبرى أسرارها

التكنولوجية بشراسة، يبدو هذا القرار وكأنه دعوة للجميع للانضمام إلى حفلة الابتكار. كما قال زوكريغ: "نحن لا نؤمن بوجود ذكاء اصطناعي واحد يحكم الجميع. رؤيتنا هي وجود ملايين النماذج المختلفة."

هذا النهج يذكرني بما حدث في صناعة السيارات عندما قررت تسلا مشاركة براءات اختراعها. في ذلك الوقت، بدا الأمر جنونياً، لكنه أدى إلى تسريع تطوير صناعة السيارات الكهربائية بأكملها. هل نحن على أعتاب ثورة مماثلة في عالم الذكاء الاصطناعي؟

لكن دعونا نتوقف للحظة ونفكر في التحديات.

مع هذه القوة الهائلة تأتي مسؤولية كبيرة. كيف سنضمن أن هذه التكنولوجيا لن تُساء استخدامها؟ كيف سنحمي خصوصيتنا في عالم يمكن فيه للذكاء الاصطناعي فهم وتحليل كل جانب من جوانب حياتنا؟ هذه أسئلة لم يجب عنها زوكريبرغ بشكل كامل، لكنه أكد أن ميتا تعمل عن كثب مع خبراء الأخلاق والقانون لوضع أطر تنظيمية مناسبة.

يتبع ..

وفي خضم كل هذا، لا يمكننا تجاهل المنافسة الشرسة في هذا المجال. شركات مثل Google و OpenAI ليست نائمة. فكيف يقارن "لاما 3.1" بنماذج مثل GPT-4 و Claude

3؟ وفقاً لزوكريبرغ، فإن "لأما 3.1" يتفوق في مهام معينة مثل الترجمة متعددة اللغات والتحليل العلمي المعقد. لكن الحقيقة هي أن كل نموذج له نقاط قوته الفريدة، والمنافسة ستستمر في دفع الابتكار إلى الأمام.

ربما الجانب الأكثر إثارة للاهتمام في هذه القصة هو التحول الشخصي لزوكريبرغ نفسه. الرجل الذي كان يُنظر إليه ذات يوم على أنه مبرمج خجول، يبدو الآن وكأنه رؤية المستقبل. عندما سُئل عن هذا التغيير، ابتسم زوكريبرغ وقال: "مع تقدمي في العمر، أدركت أن الأمر لا يتعلق بما يفكر فيه الآخرون. إنه يتعلق بصنع شيء يمكن أن يغير العالم حقاً."

وهذا يقودنا إلى السؤال الأكبر: هل سيكون "لاما 3.1" هو المنقذ الذي تحتاجه ميتا؟ في عالم حيث تواجه شركات التكنولوجيا الكبرى تدقيقاً متزايداً بشأن ممارساتها، يبدو أن ميتا قد وجدت طريقة ذكية لإعادة تعريف نفسها. إنها لم تعد مجرد منصة للتواصل الاجتماعي، بل أصبحت شركة تقود الثورة التكنولوجية القادمة.

لكن النجاح ليس مضموناً. كما يقول المثل، "الطريق إلى الجحيم مفروش بالنوايا الحسنة". فهل ستتمكن ميتا من تحقيق وعودها الكبيرة؟ هل سيكون "لاما 3.1" حقاً الثورة التي نحتاجها، أم سيصبح مجرد ضجة تكنولوجية أخرى سرعان

ما تتلاشى؟

الإجابة، كما هو الحال دائماً في عالم التكنولوجيا، تكمن في التطبيق. النجاح الحقيقي لـ "لاما 3.1" سيعتمد على قدرة ميتا على دمجها بسلسلة في حياتنا اليومية، وعلى قدرتنا نحن كمجتمع على التكيف مع هذه التغييرات السريعة.

في النهاية، يبدو أن زوكربيرغ وفريقه في ميتا قد وضعوا رهاناً كبيراً على "لاما 3.1". إنها ليست مجرد خطوة تكنولوجية، بل إعادة تعريف لقواعد اللعبة في عالم الذكاء الاصطناعي. وكما هو الحال دائماً في وادي السيليكون، فإن الفائز

النهائي سيكون من يستطيع ليس فقط ابتكار التكنولوجيا، بل من يستطيع دمجها بسلاسة في نسيج حياتنا اليومية.

مع إطلاق "لأما 3.1"، وضعت ميتا قدماً ثابتة في المستقبل. والسؤال الآن ليس ما إذا كان الذكاء الاصطناعي سيغير عالمنا، بل كيف سنتكيف مع هذا التغيير. فهل نحن مستعدون لمستقبل يكون فيه الذكاء الاصطناعي شريكاً لنا في كل خطوة نخطوها؟

كما قال زوكربيرغ في ختام المقابلة: "التكنولوجيا ليست جيدة أو سيئة بحد ذاتها. إنها أداة. والأمر متروك لنا لتحديد كيفية

استخدامها." وبينما نقف على عتبة هذا العصر الجديد، يبقى السؤال: هل سنستخدم هذه الأداة القوية لبناء عالم أفضل، أم سنسمح لها بالسيطرة علينا؟

الإجابة، كما يبدو، ستأتي أسرع مما نتوقع. وفي غمرة هذا التحول التكنولوجي الهائل، يبقى الأمل في أن نتذكر دائماً أن التكنولوجيا يجب أن تخدم الإنسانية، وليس العكس. فهل سنكون على مستوى هذا التحدي؟ الوقت وحده كفيل بالإجابة.

هذه المقابلة كاملة مترجمة بخوارزمية بالذكاء الاصطناعي من ابتكار أحد الزملاء وقد زودني

بها مشكورا .. مشاهدة ممتعة.

<https://x.com/i/status/1815896525081>

[354745](#)

لقراءة تفاصيل النموذج:

<https://t.co/OHMb8SuDpG>