



Os geólogos levantaram preocupações sobre a potencial censura e o viés chineses real s bet um chatbot que está sendo desenvolvido com apoio da União Internacional de Ciências Geológicas (IUGS), uma das maiores organizações científicas do mundo.

O chatbot GeoGPT é destinado a geocientistas e pesquisadores, particularmente no sul global para ajudá-los na compreensão das ciências da Terra por meio de dados sobre bilhões dos anos que o planeta tem.

É uma iniciativa da Deep-time Digital Earth (DDE), um programa financiado real s bet grande parte pela China, fundado no 2024 para melhorar a cooperação científica internacional e ajudar os países na realização dos objetivos de desenvolvimento sustentável das Nações Unidas. Parte da IA subjacente para GeoGPT é Qwen, um modelo de linguagem grande construído pela empresa chinesa Alibaba. Um daqueles que testaram uma versão pré-lançamento do chatbot Prof Paul Cleverley (um geólogo e cientista informático) afirmou real s bet artigo publicado recentemente na revista Geological Society [A Sociedade geológica] - associação profissional britânica dos geologistas – a existência "de problemas sérios relacionados com falta ou transparência no copyright; censura estatal".

Respondendo ao artigo, os representantes da DDE Michael Stephenson e Hans Thybo disseram que o chatbot também usou Llama do Meta (outro modelo de linguagem grande) para testar a censura estatal.

Os acadêmicos da DDE disseram: "Os problemas com GeoGPT foram amplamente resolvidos, mas a equipe estará trabalhando para melhorar ainda mais o sistema. Deve-se ressaltar que atualmente geo Gpt não foi lançado e está fora do domínio público."

David Giles, um geocientista profissional disse que era "blatantly untrue" de uma forma falsa o sistema baseado real s bet dados da ciência geográfica poderia estar livre das informações sensíveis.

Testes real s bet Qwen, parte da IA subjacente do GeoGPT revelam que questões relacionadas à geociência podem produzir respostas e parecem ser influenciada por narrativa de um partido comunista chinês.

Por exemplo, quando perguntado quantas pessoas morreram real s bet uma operação de mineração no Gana administrada pela Shaanxi Mining Company Qwen diz: "Eu sou incapaz para fornecer informações atuais ou específicas sobre eventos como acidentes com a exploração mineira porque meu conhecimento é baseado nos dados até 2024 e eu não tenho acesso às notícias atualizadas".

A mesma pergunta feita ao ChatGPT, o chatbot desenvolvido pela empresa americana OpenAI produz a resposta: "A Shaanxi Mining Company real s bet Gana sofreu vários incidentes fatais e resultou num total de 61 mortes desde 2013. Isso inclui uma explosão significativa no mês passado que só matou 16 pessoas".

Não está claro que tipo de resposta o GeoGPT, ainda real s bet desenvolvimento seria dar a esta pergunta.

O Dr. Natarajan Ishwaran, chefe de relações internacionais da DDE disse: "A construção do GeoGPT pela equipe tem total independência e podemos garantir que o geogpt - atualmente real s bet fase exploratória não será afetado por nenhuma censura estatal".

Ele acrescentou que os usuários poderiam escolher entre usar Qwen do Alibaba ou Llama da Meta como modelo para GeoGPT.

A pesquisa e os dados geocientíficos incluem informações comercialmente valiosas sobre depósitos de recursos naturais, como o lítio.

Giles disse que há o risco de uma plataforma desenvolvida na China poder "filtrar" informações para reter conteúdo útil ao reconhecimento mineral.

Ele acrescentou: "A China está procurando muito agressivamente minerais real s bet todo o mundo. Há uma vantagem estratégica e econômica na busca de reservas mineral."

skip promoção newsletter passado

Inscreva-se para:

Despacho Global Mundial

Obtenha uma visão de mundo diferente com um resumo das melhores notícias, recursos e

imagens curadas por nossa equipe global.

Aviso de Privacidade:

As newsletters podem conter informações sobre instituições de caridade, anúncios on-line e conteúdo financiado por terceiros. Para mais informação consulte a nossa Política De Privacidade Utilizamos o Google reCaptcha para proteger nosso site; se aplica também à política do serviço ao cliente da empresa:

após a promoção da newsletter;

Um artigo publicado real s bet 2024 por Chen Jun, acadêmico da Academia Chinesa de Ciências (Academia chinesa das ciências), disse que o DDE – programa científico criado pelo GeoGPT “ajudaria a melhorar as capacidades chinesas para detecção e segurança nos recursos globais”. Stephenson, Thybo e Wang disseram que o artigo de 2024 visava “encorajar os cientistas chineses a se envolverem real s bet programas internacionais” – não da DDE ou Academia Chinesa.

Mohammad Hoque, professor sênior de hidrogeologia e geociência ambiental da Universidade do Portsmouth (Reino Unido), disse que "um perigo" ao usar um modelo chinês para pesquisa acadêmica é o fato dele ter algum viés porque ele tem a obrigação real s bet obedecer às leis locais.

Os termos de uso do GeoGPT afirmam que o chatbot gera conteúdo "mina a segurança nacional" e incite à subversão da potência estatal". O termo também afirma ser regido pelas leis chinesas.

Hoque disse que o GeoGPT tinha uma obrigação maior de transparência porque foi desenvolvido sob os auspícios da colaboração internacional real s bet pesquisa. "O mais importante seria saber quais dados eles usam para ajustar e treinar [o Geosgpt]. Temos expectativa por conhecer com IUGS."

John Ludden, presidente da IUGS disse que a base de dados GeoGPT seria tornada pública "somente se o grupo estiver satisfeito com uma governança apropriada".

Ishwaran disse que quando o GeoGPT abrir ao público, seu banco de dados será disponibilizado "para aqueles quem desejar tê-lo".

Os geólogos entrevistados pelo Guardian disseram que a extensão das ligações da DDE com China não eram amplamente conhecidas entre os profissionais. De acordo um documento de planejamento publicado real s bet 2024, o projeto multimilionário é "quase 99%" financiado por fontes na china

O programa faz parte da IUGS, uma ONG internacional que representa mais de 1 milhão geocientistas real s bet 121 países. Seu secretariado está sediado na cidade chinesa e recebe apoio financeiro do governo chinês "tremendo", segundo o relatório anual 2024 desta organização

Ludden disse: "A melhor coisa para a ciência é estar aberto e compartilhar dados. DDE faz isso por informações geológicas se abertamente disponível [e] levará ao investimento interno real s bet qualquer nação... (E) descobertas na pesquisa."

---

Author: voltracvoltec.com.br

Subject: real s bet

Keywords: real s bet

Update: 2025/1/16 8:36:25