

Novo sistema de prova de teoremas combina lógica e aprendizado de reforço

Um novo sistema de prova de teoremas combina a lógica formal e um algoritmo de aprendizado de reforço, garantindo a correção das provas. O sistema utiliza um software chamado Lean, que verifica se cada etapa da prova é logicamente sólida.

Lógica formal garante a correção das provas

De acordo com o Dr. Hubert, o sistema pode verificar se uma prova está correta ou não. "Todo o passo está garantido para ser logicamente sólido", disse ele.

Algoritmo de aprendizado de reforço permite que o sistema aprenda e escalon

Dr. Silver, vice-presidente de aprendizado de reforço da Google DeepMind, explicou que o algoritmo não requer um professor humano. "Ele pode aprender e continuar a aprender até resolver os problemas mais difíceis que os humanos podem resolver", disse ele.

O sistema pode redescobrir o conhecimento por si mesmo

Dr. Hubert disse que o sistema pode redescobrir o conhecimento por si mesmo. Isso é o que aconteceu com o AlphaZero, que começou com zero conhecimento e, **bet pt mais** menos de um dia, redescobriu todo o conhecimento do xadrez.

Matemáticos não se preocupam muito com as consequências a longo prazo

Dr. Gowers não se preocupa demais com as consequências a longo prazo. Ele acredita que ainda ha uma longa distância antes que os computadores possam fazer matemática de nível de pesquisa.

Ferramenta útil pode acelerar o processo de pesquisa e tornar a matemática mais acessível

Uma ferramenta eficiente pode tornar a matemática mais acessível a mais pessoas, acelerar o processo de pesquisa e fazer com que os matemáticos saiam da caixa.

Artigo de Xi Jinping sobre novas forças produtivas de qualidade será publicado

Fonte:

Agência Chinesa de Notícias (Xinhua)

31 de maio de 2024, 17h05

Um artigo de Xi Jinping, secretário-geral do Comitê Central do Partido Comunista da China (PCCh), sobre novas forças produtivas de qualidade será publicado neste sábado.

O artigo de Xi, que também é presidente da China e presidente da Comissão Militar Central, será publicado na 11ª edição deste ano da Revista Qiushi, um periódico emblemático do Comitê Central do PCCh.

0 comentários

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: bet pt mais

Palavras-chave: **bet pt mais - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-08-29