

poker world club

Pluribus: O supercomputador que derrota jogadores de poker profissionais

No mundo dos jogos de azar, o poker é um dos jogos mais populares e possui uma cultura competitiva robusta. No entanto, mesmo com a experiência e o conhecimento, os jogadores podem cometer erros que podem ser explorados por seus oponentes. Isso é onde o Pluribus, um supercomputador desenvolvido pelo Facebook AI Research (FAIR), entra em cena.

O Pluribus foi treinado usando um aperfeiçoado algoritmo de reforço moderno e capaz de derrotar jogadores de poker profissionais em partidas de seis jogadores com apenas um investimento de \$50. Além disso, Pluribus foi capaz de desenvolver uma estratégia para o jogo inteiro através de uma prioridade auto-jogatina e utilizou-a como base ao jogar tegen os opositores.

Uma estratégia eficaz para uma jogatina perfeita

Durante a partida, a Pluribus produz um plano chamado blueprint strategy que é considerada como uma definição da melhor jogada sem precisar conhecer seus oponentes inicialmente. Ela checa suas estatísticas com as de seus oponentes atuais e propõe melhoramentos e estratégias básicas quando necessário. Dessa forma, a Pluribus consegue combinar elementos de surpresa com uma estratégia sólida que não podem ser explorados facilmente.

Usando seu blueprint strategy no início dos jogos, Pluribus conseguiu ganhar mais de 500 mil milhões de fichas após poucos minutos.

O sistema Pluribus é tão sofisticado que superou as expectativas de seus criadores no que diz respeito ao sucesso num ambiente extremamente competitivo.

O Financiamento da Pluribus

De acordo com a revista Science Daily,

a Pluribus foi desenvolvida em uma parceria entre Facebook AI e duas universidades estadunidenses, Carnegie Mellon y UMASS, com financiamento total de \$5.5 milhões de dólares.

Autor: pittsburghscubacenter.net

Assunto: poker world club

Palavras-chave: poker world club

Tempo: 2024/11/24 11:17:44