

Google ra mắt Gemini 3.1 Pro với bước nhảy vọt về tư duy và kỷ lục benchmark mới

09:38 21/02/2026

Chỉ sau 3 tháng kể từ khi phiên bản Gemini 3 Pro trình làng, Google đã chính thức công bố Gemini 3.1 Pro vào ngày 20/2/2026. Đây không phải một bản cập nhật thông thường mà là bước tiến chiến lược trong khả năng lý luận giúp Google củng cố vị thế dẫn đầu trong cuộc đua công nghệ đầy khốc liệt với các đối thủ như OpenAI và Anthropic.



Google vừa công bố rằng mô hình trí tuệ nhân tạo mới nhất của họ - Gemini Pro - một lần nữa đạt điểm số benchmark cao nhất trong ngành

Gemini 3.1 Pro gây sững sờ cho giới công nghệ khi đạt được những điểm số cao hơn cả các đối thủ sừng sỏ nhất hiện nay như GPT-5.2 hay Claude Opus 4.6.

Ở bài kiểm tra tư duy trừu tượng ARC-AGI-2 thì mô hình này đạt 77,1 phần trăm và con số này gấp đôi so với phiên bản Gemini 3 Pro trước đó đồng thời bỏ xa

các đối thủ khác. Đây là bài kiểm tra khả năng giải quyết các mô hình logic hoàn toàn mới mà trí tuệ nhân tạo chưa từng gặp trong dữ liệu đào tạo. Tại kỳ thi lý luận học thuật mô hình cũng dẫn đầu với 44,4 phần trăm trong khi kiến thức khoa học chuyên sâu đạt mức ấn tượng 94,3 phần trăm. Ngoài ra khả năng lập trình chuyên gia của máy cũng đứng đầu bảng trên LiveCodeBench với chỉ số Elo lên tới 2887.

Thay vì chỉ mở rộng các tính năng bề nổi thì Gemini 3.1 Pro tập trung vào việc xử lý các vấn đề phức tạp mà những câu trả lời đơn giản không thể đáp ứng.

Hệ thống được tích hợp công cụ tư duy sâu giúp mô hình có khả năng tự kiểm tra và lập kế hoạch đa bước để xử lý các dữ liệu rời rạc thành một cái nhìn thống nhất. Một tính năng mới rất độc đáo là khả năng tạo đồ họa vector động trực tiếp từ văn bản. Vì đây là mã code thay vì pixel nên các hình ảnh này có dung lượng siêu nhẹ và không bị vỡ nét khi phóng to. Google cho biết mô hình mới vận hành nhanh hơn cũng như tiết kiệm năng lượng hơn giúp cung cấp kết quả ổn định cho các tác vụ của doanh nghiệp.

Hiện tại người dùng đã có thể tiếp cận Gemini 3.1 Pro thông qua nhiều kênh khác nhau tùy theo nhu cầu sử dụng.

Người dùng cá nhân có thể trải nghiệm miễn phí trên ứng dụng Gemini với một hạn mức nhất định. Những người đăng ký các gói cao cấp như Google AI Pro và Ultra sẽ có quyền truy cập đặc biệt hơn trong NotebookLM với hạn mức cao hơn. Đối với các nhà phát triển và doanh nghiệp thì Google đã cung cấp bản xem trước thông qua các nền tảng như Google AI Studio hay Vertex AI để hỗ trợ việc xây dựng các ứng dụng thông minh.

Tâm An