



# Bản Tin AI Hằng Ngày

Cập nhật công nghệ AI mới nhất

🌟 *“The journey of a thousand miles begins with one step.”*

↳ Hành trình nghìn dặm bắt đầu từ một bước chân.

— Lão Tử

💡 *Bước đầu tiên luôn là khó nhất và quan trọng nhất — khi đã bắt đầu, mọi thứ sẽ trở nên dễ dàng hơn theo từng bước tiếp theo.*

## TIN TỨC NỔI BẬT

### 1 Ảnh của Richard Tice có bị thao túng bởi AI không? Dưới đây là năm dấu hiệu cho thấy

🇬🇧 *Is Richard Tice's picture AI-manipulated? Here are five giveaways*

The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Một hình ảnh gần đây của Richard Tice, Phó lãnh đạo đảng Reform, đã đặt ra câu hỏi về tính xác thực của nó. Các chuyên gia và người dùng mạng xã hội đã phân tích hình ảnh, dường như được chụp tại một sự kiện vận động. Một dấu hiệu quan trọng đã được chỉ ra là hình dạng bất thường của ngón tay Tice, giống như xúc xích. Hình dạng ngón tay bất thường này đã khiến một số người suy đoán rằng hình ảnh có thể đã được thao túng sử dụng công nghệ AI. Bản chất chính xác của việc thao túng vẫn chưa rõ ràng, nhưng hình dạng ngón tay bất thường đã được xác định là một manh mối tiềm năng. Điều tra về tính xác thực của hình ảnh vẫn đang diễn ra, với nhiều người chia sẻ lý thuyết và quan sát của họ trên mạng xã hội. Sự việc này nhấn mạnh tầm quan trọng ngày càng tăng của việc xác minh tính xác thực của hình ảnh trong thời đại kỹ thuật số.

### 2 Ảnh của Richard Tice từ Reform có dấu hiệu rõ ràng của thao túng AI, theo các chuyên gia

🇬🇧 *Reform's Richard Tice posts picture with telltale signs of AI manipulation, say experts*

The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Richard Tice, Phó lãnh đạo của Đảng Cải cách, đã đăng một bức ảnh trên nền tảng truyền thông xã hội X đã gây ra sự nghi ngờ giữa các chuyên gia. Theo Peryton Intelligence, một công ty chuyên về phát hiện AI, hình ảnh hiển thị các dấu hiệu của việc thao túng AI. Mặc dù bản chất chính xác của việc thao túng vẫn chưa rõ ràng, các chuyên gia tin rằng hình ảnh đã được tạo ra hoặc thay đổi bằng cách sử dụng trí tuệ nhân

ạo. Sự phát triển này đã gây ra lo ngại về việc lạm dụng AI trong truyền thông xã hội và chính trị. Sự việc này làm nổi bật thách thức ngày càng tăng trong việc xác minh tính xác thực của nội dung trực tuyến, đặc biệt là trong bối cảnh của các cá nhân và chính trị gia nổi tiếng. Khi nội dung được tạo ra bởi AI trở nên tinh vi hơn, việc phân biệt giữa hình ảnh thật và giả trở nên khó khăn hơn. Điều này có ý nghĩa quan trọng đối với tính toàn vẹn của diễn đàn trực tuyến và tính đáng tin cậy của thông tin được chia sẻ trên các nền tảng truyền thông xã hội.

3

### Tim Cook sẽ rời bỏ vị trí lãnh đạo Apple khi John Ternus được thay thế

 *Tim Cook to step down as Apple chief as John Ternus named replacement*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Giám đốc điều hành của Apple, Tim Cook, đã tuyên bố rằng ông sẽ rời bỏ vị trí lãnh đạo công ty. Tuy nhiên, ông sẽ vẫn giữ vị trí chủ tịch điều hành. Cook đã ca ngợi John Ternus, người đứng đầu hiện tại của bộ phận kỹ thuật phần cứng, là người thay thế của mình. Ternus sẽ tiếp quản vị trí CEO mới của Apple vào ngày 1 tháng 9.

4

### Trump ký các bản ghi nhớ để tăng cường sản xuất nhiên liệu hóa thạch của Mỹ cho 'sự sẵn sàng phòng thủ'

 *Trump signs memos to boost US fossil-fuel production for 'defense readiness'*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Tổng thống Mỹ Trump đã ký các bản ghi nhớ nhằm tăng sản xuất nhiên liệu hóa thạch trong nước để nâng cao sẵn sàng quốc phòng. Tổng thống cho rằng nguồn cung dầu, than và khí hiện tại là không đủ, gây ra mối đe dọa an ninh cho đất nước. Để đáp lại, Trump đã ra lệnh mở rộng sản xuất trong các lĩnh vực này để giải quyết tình trạng thiếu hụt được nhận thức. Động thái này là một phần của nỗ lực rộng lớn hơn nhằm tăng cường độc lập năng lượng của Mỹ và giảm sự phụ thuộc vào các nguồn nước ngoài. Quyết định của Tổng thống có thể sẽ gặp phải những phản ứng trái chiều, với một số cho rằng sản xuất nhiên liệu hóa thạch tăng sẽ làm trầm trọng thêm các vấn đề về biến đổi khí hậu. Những người khác có thể xem đây là một bước cần thiết để đảm bảo an ninh năng lượng và tăng cường nền kinh tế Mỹ. Các chi tiết cụ thể của các bản ghi nhớ, bao gồm các mục tiêu và thời gian cụ thể, chưa được tiết lộ. Tuy nhiên, động thái này là một bước phát triển quan trọng trong cuộc tranh luận đang diễn ra về chính sách năng lượng và an ninh quốc gia.

5

### Gia đình tôi đã cố gắng ăn ít thực phẩm chế biến siêu hơn trong năm năm. Dưới đây là những gì chúng tôi đã học được

 *My family tried to eat fewer ultra-processed foods for five years. Here's what we learned*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Một gia đình đã cố gắng giảm đáng kể việc tiêu thụ thực phẩm chế biến cực độ (UPFs) trong khoảng thời gian năm năm. Trải nghiệm này đã tiết lộ một số thách thức liên quan đến việc thực hiện sự thay đổi này. Một vấn đề lớn là chi phí tài chính, vì việc cắt giảm UPFs khỏi danh sách mua sắm của họ đã chứng minh là tốn kém. Ngoài ra, quá trình thực hiện sự thay đổi này vừa tốn công vừa tốn thời gian.

6

## 'Chúng tôi là người Công giáo trước hết': Những người tham dự thánh lễ Chủ nhật chia sẻ về cuộc tranh cãi của Trump với Giáo hoàng Leo

 *'We're Catholic first': Sunday mass attenders weigh in on Trump's feud with Pope Leo*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Người Công giáo ở Atlanta đang thể hiện những quan điểm hỗn hợp về sự giao thoa giữa đức tin và chính trị, đặc biệt là trong bối cảnh cuộc tranh cãi đang diễn ra giữa cựu Tổng thống Mỹ Donald Trump và Giáo hoàng Leo. Một số người tham dự thánh lễ Chủ nhật đã lên tiếng, nhấn mạnh rằng bản sắc Công giáo của họ được ưu tiên hơn chính trị. Một người tham dự cho biết, "Chúng tôi là Công giáo trước hết", nhấn mạnh tầm quan trọng của đức tin trong cuộc sống của họ. Những người khác đã bày tỏ lo ngại về tác động tiềm tàng của lời nói của Trump đối với cộng đồng Công giáo, trong khi một số người khác đã bảo vệ quyền của cựu tổng thống thể hiện quan điểm của mình. Cuộc tranh luận phản ánh một căng thẳng rộng lớn hơn giữa đức tin và chính trị, với một số người Công giáo cảm thấy rằng đức tin của họ nên vẫn tách biệt với các liên kết đảng phái. Những người khác xem đức tin của mình gắn liền chặt chẽ với quan điểm chính trị của họ. Các bình luận từ những người tham dự thánh lễ Chủ nhật nhấn mạnh sự phức tạp của vấn đề này và những quan điểm đa dạng trong cộng đồng Công giáo.

7

## Làm thế nào bạn có thể biết được sếp của mình có cái tôi lớn? Thói quen email của họ là một dấu hiệu chắc chắn | Emma Beddington

 *How can you tell if your boss has a big ego? Their email habits are a definite tell | Emma Beddington*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Một bài viết gần đây gợi ý rằng thói quen email của một người có thể là một chỉ số tiết lộ về kích thước tự tôn của họ, đặc biệt trong môi trường chuyên nghiệp. Theo tác giả, những cá nhân có tự tôn lớn thường thể hiện một số hành vi nhất định trong giao tiếp email. Cụ thể, họ thường sử dụng chữ cái viết hoa, đi đầu này có thể được coi là hung hăng hoặc tìm kiếm sự chú ý. Một dấu hiệu cảnh báo khác là việc sử dụng ngôn ngữ

không chính thức hoặc không chuyên nghiệp, chẳng hạn như trả lời đ ồng nghiệp với biểu tượng cảm xúc cái nắm đ ấm lên. Loại hành vi này thường được liên kết với những người ở vị trí quy ền lực cảm thấy không phải chịu trách nhiệm về hành động của mình. Tác giả ngụ ý rằng những cá nhân như vậy có thể có nhiều khả năng bỏ qua các chuẩn mực và quy ước xã hội trong giao tiếp, có khả năng dẫn đến tác động tiêu cực đến mối quan hệ của họ với đ ồng nghiệp.

8

## Charlize Theron tham gia vào làn sóng chỉ trích về những bình luận về ballet của Timothée Chalamet

 *Charlize Theron joins chorus of disapproval over Timothée Chalamet's ballet comments*

 The Guardian [Đ ọc bài viết →](#)

Charlize Theron đã gia nhập danh sách ngày càng dài của những người chỉ trích không đ ồng ý với những bình luận gần đây của Timothée Chalamet về ballet. Nữ diễn viên đã bày tỏ sự thất vọng của mình trong một cuộc phỏng vấn, tuyên bố rằng những bình luận của Chalamet là "bất cần". Bối cảnh của những bình luận của Chalamet không được chỉ định trong báo cáo. Trong một cuộc trò chuyện riêng với New York Times, Charlize Theron cũng thảo luận về những trải nghiệm của riêng mình, bao gồm cả một tuổi thơ bạo lực. Sự kết nối giữa câu chuyện cá nhân của Theron và những bình luận của Chalamet không được làm rõ trong bài viết. Đáng chú ý là báo cáo không cung cấp thêm chi tiết về những bình luận của Chalamet mà đã gây ra sự không đ ồng ý của Theron. Bản chất chính xác của những bình luận của anh ấy và phản ứng từ công chúng hoặc cộng đ ồng ballet không được đ ề cập.

### TIPS & TRICKS CHO DEV

#### Tạo code có chất lượng cao với Codeium

Codeium là một công cụ AI mạnh mẽ giúp tạo code có chất lượng cao. Bạn có thể sử dụng nó để tạo code mới hoặc hỗ trợ chỉnh sửa code hiện có. Để sử dụng Codeium, bạn có thể nhập lệnh sau vào GitHub Copilot: `import codeium` và sau đó nhập lệnh để tạo code.

#### Tối ưu hóa code với Gemini

Gemini là một công cụ AI giúp tối ưu hóa code của bạn. Nó có thể giúp bạn giảm bớt code và tối ưu hóa hiệu suất. Để sử dụng Gemini, bạn có thể nhập lệnh sau vào terminal: `gemini <tên file>` và sau đó Gemini sẽ giúp bạn tối ưu hóa code trong file đó.

### BÀI HỌC AI HÔM NAY CHO DEV

#### Tối ưu chi phí & hiệu năng LLM (Large Language Model)

Tối ưu hóa hiệu năng và chi phí LLM là một vấn đề quan trọng trong việc triển khai các ứng dụng AI. Với sự gia tăng của dữ liệu và yêu cầu thực tế, việc tối ưu hóa LLM sẽ giúp giảm thiểu chi phí và nâng cao hiệu suất tính toán.

Việc tối ưu hóa LLM có thể được thực hiện bằng nhiều cách, bao gồm:

- **Tối ưu hóa mô hình:** Sử dụng các kỹ thuật như giảm số lượng tham số, giảm độ sâu của mô hình, và sử dụng các kỹ thuật như pruning và quantization để giảm thiểu chi phí và nâng cao hiệu suất tính toán.

- **Tối ưu hóa dữ liệu:** Sử dụng các kỹ thuật như dữ liệu mini-batch, dữ liệu prefetching, và sử dụng các mô hình dữ liệu hiệu suất cao để giảm thiểu thời gian tải dữ liệu và nâng cao hiệu suất tính toán.

- **Tối ưu hóa hệ thống:** Sử dụng các kỹ thuật như phân tích hiệu suất, tối ưu hóa tài nguyên, và sử dụng các công cụ như NVIDIA Deep Learning SDK để tối ưu hóa hiệu suất và chi phí của hệ thống.

💡 Tip: Sử dụng các công cụ như TensorRT, OpenVINO, và NVIDIA Deep Learning SDK để tối ưu hóa hiệu suất và chi phí của LLM.

💡 Luôn đi đầu trong thế giới AI! · Stay ahead in AI!

Nguồn: Google News · Groq AI