



# Bản Tin AI Hằng Ngày

Cập nhật công nghệ AI mới nhất

🌟 *"First, solve the problem. Then, write the code."*

↪ Trước tiên, giải quyết vấn đề. Sau đó, viết code.

— John Johnson

💡 *Tư duy rõ ràng về bài toán cần giải quyết trước khi bắt tay vào kỹ thuật — đây là nguyên tắc vàng trong lập trình và giải quyết vấn đề.*

## TIN TỨC NỔI BẬT

1

### Người đứng đầu chương trình của Channel 4, Ian Katz, sẽ rời đi sau gần chín năm

Channel 4 programming chief Ian Katz to leave after nearly nine years

The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Giám đốc chương trình của Channel 4, Ian Katz, sẽ rời vị trí của mình sau gần chín năm. Katz, người trước đây từng là biên tập viên của Newsnight, sẽ rời đi với tư cách là giám đốc nội dung chính. Động thái này diễn ra sau khi bổ nhiệm một CEO mới, Priya Dogra, người sẽ tiếp quản vị trí lãnh đạo của mạng truyền hình có trụ sở tại Anh. Lý do chính xác cho việc rời đi của Katz không được chỉ định, nhưng việc rời đi của ông đánh dấu một sự thay đổi đáng kể trong lãnh đạo của mạng. Với tư cách là giám đốc nội dung chính, Katz chịu trách nhiệm giám sát sự phát triển và sản xuất chương trình của Channel 4, bao gồm cả nội dung tin tức, giải trí và thực tế của nó. Việc rời đi của ông có thể sẽ có tác động đáng kể đến chiến lược và định hướng nội dung của mạng. Thời điểm rời đi của Katz trùng với sự đến của CEO mới Priya Dogra, người sẽ chịu trách nhiệm định hình tương lai của mạng và đưa ra các quyết định quan trọng về nội dung và hoạt động của nó.

2

### Kimmel về hình ảnh AI của Trump: 'Có ai đó đã looksmaxxing!'

Kimmel on Trump's AI images: 'Someone's been looksmaxxing!'

The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Các chương trình đêm muộn đã thảo luận về nhiều sự kiện hiện tại, bao gồm việc sử dụng trí tuệ nhân tạo (AI) để tạo ra hình ảnh của cựu Tổng thống Mỹ Donald Trump. Jimmy Kimmel, một người dẫn chương trình đêm muộn nổi tiếng, đã đưa ra một bình luận hài hước về chủ đề này, tuyên bố rằng "ai đó đã được looksmaxxing!" Điềm này ám

chỉ đến hình ảnh được tạo ra bởi AI đang lưu hành, dường như đã cải thiện ngoại hình thể chất của Trump. Cuộc trò chuyện cũng đề cập đến việc đóng cửa các cửa hàng 7-Eleven, với các người dẫn chương trình thảo luận về các lý do tài năng đằng sau việc đóng cửa. Ngoài ra, họ cũng thảo luận về một tuyên bố gần đây của JD Vance, một Thượng nghị sĩ Mỹ, người đã khuyên Giáo hoàng Francis nên "tìm một luật sư tốt hơn" để trả lời một câu hỏi về quan điểm của Giáo hoàng về việc phá thai. Các cuộc thảo luận của các người dẫn chương trình đêm muộn cung cấp một cách nhìn hài hước và nhẹ nhàng về các sự kiện hiện tại, mang lại một quan điểm độc đáo về tin tức trong ngày.

3

### Hãy cho chúng tôi biết: bạn có sử dụng AI cho thể thao không?

 Tell us: do you use AI for fitness?

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Sự sử dụng Trí tuệ Nhân tạo (AI) trong thể thao đang trở nên phổ biến. Các công cụ và ứng dụng thể thao được hỗ trợ bởi AI đang được nhiều cá nhân sử dụng để theo dõi các buổi tập, đặt mục tiêu và nhận được lời khuyên cá nhân hóa về cách cải thiện hiệu suất thể chất của họ. Các công cụ này có thể phân tích dữ liệu từ các thiết bị đeo, chẳng hạn như thiết bị theo dõi thể thao và đồng hồ thông minh, để cung cấp thông tin về tiến độ và đề xuất các buổi tập được thiết kế riêng. Một số người dùng đang tận dụng AI để tạo ra các kế hoạch thể thao tùy chỉnh, trong khi những người khác đang sử dụng các huấn luyện viên ảo được hỗ trợ bởi AI để hướng dẫn họ thực hiện các bài tập. Ngoài ra, các rô-bốt trò chuyện được hỗ trợ bởi AI đang được sử dụng để cung cấp động lực và hỗ trợ, giúp các cá nhân duy trì tiến độ với các mục tiêu thể thao của họ. Việc tích hợp AI vào thể thao không chỉ tiện lợi mà còn cung cấp một cách tiếp cận cá nhân hóa hơn đối với tập thể dục. Bằng cách tận dụng AI, các cá nhân có thể có được hiểu biết sâu sắc hơn về cơ thể của mình và đưa ra quyết định dựa trên dữ liệu để tối ưu hóa các buổi tập của họ. Khi việc sử dụng AI trong thể thao tiếp tục phát triển, sẽ rất thú vị khi xem nó biến đổi cách người dân tiếp cận tập thể dục và hoạt động thể chất như thế nào.

4

### Tòa án liên bang Úc cảnh báo các luật sư về việc sử dụng AI 'không thể chấp nhận'

 Australian federal court warns lawyers over 'unacceptable' use of AI

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Tòa án liên bang Úc đã ban hành hướng dẫn mới cho ngành luật, nhấn mạnh việc chấp nhận công nghệ, bao gồm trí tuệ nhân tạo (AI), trong phòng xử án. Tuy nhiên, tòa án cũng cảnh báo các luật sư về việc lạm dụng AI, tuyên bố rằng sẽ không dung thứ cho các lỗi hoặc sự không chính xác "không thể chấp nhận được" do AI tạo ra có thể gây hiểu lầm cho tòa án. Hướng dẫn này nhấn mạnh tầm quan trọng của tính minh bạch và trách nhiệm giải trình trong việc sử dụng các công cụ AI, đặc biệt khi trình bày bằng chứng hoặc tài liệu cho tòa án. Các luật sư cố ý hoặc bất cẩn sử dụng lỗi do AI tạo ra để lừa dối

tòa án có thể phải đối mặt với hình phạt, nhấn mạnh nhu cầu sử dụng công nghệ một cách có trách nhiệm và chính xác trong ngành luật. Hướng dẫn mới này nhằm mục đích tìm kiếm sự cân bằng giữa việc chấp nhận tiến bộ công nghệ và duy trì tính toàn vẹn của hệ thống tư pháp.

## 5 **Bây giờ bạn có thể chia tay với công nghệ lớn tại một quán bar: 'bảo mật mạng được nguy trang như một bữa tiệc'**

 *Now you can break up with big tech at a bar: 'cybersecurity disguised as a party'*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Một sáng kiến mới đang mang ý thức an ninh mạng đến các cuộc tụ họp xã hội, nhằm giáo dục mọi người về quyền riêng tư trực tuyến theo cách hấp dẫn và dễ tiếp cận. Các nhà tổ chức an ninh kỹ thuật số đang tổ chức các sự kiện tại các quán bar, bữa tiệc nhảy và các nhóm đọc sách, nơi những người tham dự có thể học về việc bảo vệ dữ liệu cá nhân và an ninh trực tuyến của họ. Những sự kiện này, được mô tả là "an ninh mạng nguy trang thành bữa tiệc", cung cấp một cơ hội độc đáo cho mọi người để thảo luận và học về an ninh kỹ thuật số trong một môi trường xã hội thư giãn. Bằng cách đưa cuộc trò chuyện ra khỏi các khung cảnh hội nghị truyền thống và vào các môi trường xã hội hàng ngày, các nhà tổ chức hy vọng sẽ làm cho an ninh mạng trở nên dễ tiếp cận và hấp dẫn hơn với khán giả rộng lớn hơn. Các sự kiện được thiết kế để trở nên tương tác và hấp dẫn, cho phép những người tham dự học về an ninh trực tuyến và quyền riêng tư theo cách thú vị và không đe dọa. Bằng cách mang ý thức an ninh mạng đến các cuộc tụ họp xã hội, các nhà tổ chức nhằm mục đích trao quyền cho mọi người để kiểm soát sự hiện diện trực tuyến của họ và bảo vệ dữ liệu cá nhân của họ.

## 6 **Trailer đầu tiên được phát hành cho phim western với phiên bản AI của Val Kilmer**

 *First trailer released for western starring AI version of Val Kilmer*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Một bộ phim western có tựa đề "As Deep As the Grave" đã phát hành trailer đầu tiên của nó tại Mỹ. Bộ phim này có một deepfake hình ảnh được ủy quyền của Val Kilmer, người đã qua đời vào năm 2025. Công nghệ deepfake đã được sử dụng để tái tạo hình ảnh của Kilmer, cho phép ông xuất hiện trong bộ phim. Trailer giới thiệu các cảnh từ bộ phim, mang đến cho khán giả một cái nhìn về câu chuyện và diễn xuất của Kilmer. Việc sử dụng công nghệ deepfake trong bộ phim đánh dấu một cột mốc quan trọng trong sự phát triển của hiệu ứng hình ảnh AI. Trailer đã gây sự quan tâm среди người hâm mộ và các chuyên gia trong ngành, với nhiều người mong muốn xem công nghệ này đã được áp dụng như thế nào trong bộ phim. Việc phát hành "As Deep As the Grave" được dự kiến sẽ là một sự kiện quan trọng trong ngành công nghiệp phim, vì nó đẩy ranh giới của những gì có thể làm được với nội dung được tạo ra bởi AI.

7

## AI đang phá hủy việc làm – và cuộc khủng hoảng năng lượng có thể làm cho tình hình tồi tệ hơn | Larry Elliott

 *AI is destroying jobs – and the energy crisis could make that much worse | Larry Elliott*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Nhà kinh tế học Larry Elliott cảnh báo rằng việc sử dụng ngày càng nhiều trí tuệ nhân tạo (AI) đang có tác động tàn phá đối với việc làm, và cuộc khủng hoảng năng lượng đang diễn ra có thể làm trầm trọng thêm vấn đề này. Khi các công nghệ mới xuất hiện, chúng thường đi kèm với dự đoán về sự mất việc làm rộng rãi, nhưng các chính phủ không đủ chuẩn bị cho các hậu quả đối với con người. Elliott cho rằng cần có một phản ứng đáng kể hơn để giảm thiểu tác động của AI đối với lực lượng lao động. Cuộc khủng hoảng năng lượng, dự kiến sẽ trở nên tồi tệ hơn do chiến tranh ở Ukraine và các yếu tố khác, có thể làm trầm trọng thêm vấn đề này bằng cách buộc các công ty tự động hóa nhiều quy trình hơn để giảm chi phí và tiền tại. Điều này có thể dẫn đến nhiều mất việc làm hơn, đặc biệt là trong các lĩnh vực đã dễ bị gián đoạn bởi AI. Các bình luận của Elliott nhấn mạnh nhu cầu của các chính phủ trong việc áp dụng một cách tiếp cận chủ động hơn để giải quyết các thách thức do AI và cuộc khủng hoảng năng lượng đặt ra.

8

## Một người đàn ông đã sử dụng AI để tạo ra các tuyên bố sai để đóng cửa một câu lạc bộ đêm ở London, cảnh sát cho biết

 *Man used AI to make false statements to shut down London nightclub, police say*

 The Guardian [Đọc bài viết →](#)

Một người đàn ông ở London đã bị kết tội sử dụng trí tuệ nhân tạo (AI) để đưa ra các tuyên bố sai sự thật trong nỗ lực đóng cửa một câu lạc bộ đêm. Cá nhân này, là hàng xóm của câu lạc bộ Heaven, đã thừa nhận phạm tội theo Đạo luật Giấy phép. Theo cảnh sát Thủ đô, người đàn ông đã sử dụng các khiếu nại được tạo bởi AI để gian dối tuyên bố rằng câu lạc bộ đêm đang gây ra sự hỗn loạn và làm gián đoạn cộng đồng địa

phương. Vụ việc này làm nổi bật một mối quan ngại ngày càng tăng đối với thực thi pháp luật, vì việc sử dụng các khiếu nại giả mạo được tạo bởi AI đang trở nên phổ biến hơn. Cảnh sát Thủ đô không tiết lộ các chi tiết cụ thể về cách AI được sử dụng, nhưng rõ ràng công nghệ này đã bị khai thác để đạt được mục tiêu độc ác. Việc kết tội này служ jako một lời cảnh báo cho những người khác có thể xem xét sử dụng các chiến thuật tương tự để làm gián đoạn kinh doanh hoặc gây hại cho người khác. Sự việc này cũng nhấn mạnh nhu cầu của các cơ quan chức năng phải đi trước các công nghệ mới nổi và phát triển các chiến lược để chống lại việc lạm dụng AI.

## ⚡ TIPS & TRICKS CHO DEV

### ⚡ Sử dụng GitHub Copilot để viết mã hiệu quả

GitHub Copilot là một công cụ AI giúp tự động viết mã code cho các lập trình viên. Nó sử dụng kiến thức về lập trình và dữ liệu được học hỏi từ các dự án mã nguồn mở để tạo ra các đoạn mã code có thể sử dụng được. Để sử dụng GitHub Copilot, bạn có thể bật nó lên trong Visual Studio Code hoặc IntelliJ IDEA và nhập câu lệnh `github copilot: activate` để bắt đầu.

### ⚡ Cải thiện ý tưởng viết code với ChatGPT

ChatGPT là một công cụ AI có khả năng trả lời các câu hỏi và tạo ra ý tưởng viết code một cách nhanh chóng. Bạn có thể sử dụng nó như một công cụ tư vấn lập trình, nhập các câu hỏi và yêu cầu về dự án của mình để ChatGPT trả lời và cung cấp các ý tưởng viết code. Ví dụ, bạn có thể nhập câu lệnh `Tạo một ứng dụng web đơn giản sử dụng React và Node.js` để ChatGPT trả lời và cung cấp các ý tưởng viết code.


## BÀI HỌC AI HÔM NAY CHO DEV

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

Giải thích ngắn gọn: Trong thế giới ứng dụng AI, Large Language Model (LLM) đang trở thành một phần không thể thiếu trong nhiều công nghệ. Tuy nhiên, việc triển khai và duy trì các LLM có thể tốn kém và phức tạp. Tối ưu chi phí và hiệu năng LLM là một kỹ năng quan trọng giúp các nhà phát triển tối ưu hóa hiệu suất và giảm thiểu chi phí của dự án.

Ví dụ thực tế: Hãy tưởng tượng bạn đang xây dựng một ứng dụng chatbot dựa trên LLM. Để tối ưu hóa hiệu suất, bạn có thể:

1. Xác định yêu cầu lưu trữ và tính toán tối thiểu để giảm thiểu chi phí.
2. Sử dụng các kỹ thuật như phân cụm và tối ưu hóa đường đi để giảm thiểu thời gian phản hồi.
3. Sử dụng các công nghệ như caching và giảm thiểu dữ liệu để giảm thiểu tải trên hệ thống.

 Tip hoặc bước tiếp theo: Để bắt đầu tối ưu hóa chi phí và hiệu năng LLM, hãy phân tích nhu cầu và yêu cầu của dự án. Sử dụng các công cụ và kỹ thuật như Prometheus, Grafana và New Relic để theo dõi hiệu suất và nhận dạng điểm tối ưu hóa.

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

Nguồn: Google News · Groq AI