

ده راهکار هوش مصنوعی

هوش مصنوعی در حال تغییر بسیاری از جنبه های زندگی ماست. این فناوری به ماکم می کند تا کارها را سریعتر، کارآمدتر و به طور کلی آسان تر انجام دهیم. یکی از زمینه هایی که هوش مصنوعی تأثیر زیادی داشته، تولید محتواست. تبدیل متن به تصویر یکی از کاربردهای هوش مصنوعی در تولید محتواست. این فناوری به ما امکان می دهد تا تصاویری را از متن ایجاد کنیم که می تواند برای اهداف مختلفی مانند

حمیدرضا خاتونی

سر دبیر کلیک



استفاده از کتابخانه های Python

■ اگر دانش فنی بیشتری دارید، می توانید از کتابخانه های Python مانند OpenAI's InstructGPT و Google's Imagen برای تبدیل متن به تصویر یا هوش مصنوعی استفاده کنید. این کتابخانه ها قادرند تر از ابزارهای آنلاین هستند و به شما امکان می دهد کنترل بیشتری بر نتایج داشته باشید.

استفاده از ابزارهای برخط

■ از ابزار آنلاین می توان برای تبدیل پیر یا هوش مصنوعی استفاده کرد. با این ابزارها آسان است و نیازی به دانش فنی خاصی ندارد. مانند: DALL-E2، InstructGPT



تصویرگری آیات قرآن با هوش مصنوعی

مریم خاتونی | آیات متعددی از قرآن کریم به توصیف بهشت اختصاص پیدا کرده، اما مفصل ترین توصیفات به ویژه در سوره های مبارکه «الرحمن»، «واقع» و «دهر» ذکر شده اند. حالا اگر برخی از این توصیفات را به ابزارهای تولید تصویر مبتنی بر هوش مصنوعی ارائه بدهیم چه تصاویری دریافت خواهیم کرد؟ گرچه همگان می دانند آیات الهی بزرگ تر و ارزشمند تر از آن است که هر هنرمند و ابزار هنری بتواند آن را به تصویر بکشد با این حال سعی شده هر قدر هم کم و کوچک با هوش مصنوعی گوشه ای از این عظمت و بزرگی را به تصویر بکشیم. در اینجا تصاویری را ملاحظه می کنید که ابزار تولید تصویر مبتنی بر هوش مصنوعی بر اساس توصیفات بهشت در پنج آیه از سوره مبارکه الرحمن خلق کرده است.



استفاده از ترکیبی از روش ها

■ در برخی موارد، ممکن است مفید باشد که از ترکیبی از روش ها برای تبدیل متن به تصویر استفاده کنید. به عنوان مثال، می توانید از یک ابزار آنلاین برای تولید یک طرح اولیه استفاده کنید و سپس از یک کتابخانه Python برای بهبود نتایج بهره ببرید.



استفاده از هوش مصنوعی برای ایجاد تصاویر متحرک

■ هوش مصنوعی همچنین می تواند برای ایجاد تصاویر متحرک استفاده شود. این تصاویر می تواند برای اهداف مختلفی مانند آموزش، سرگرمی و بازاریابی مورد استفاده قرار گیرد.

