

داده محور، نه الگوریتم محور!

برای افزایش اثربخشی تلاش برای شبیه سازی فرایندهای هوش انسانی در پردازنده (هوش مصنوعی)، نیازی به الگوریتم های پیچیده تر نیست - این داده ها هستند که تفاوت را ایجاد می کنند. درحالی که تیم های تحقیقاتی بر روی استفاده از تکنیک ها و الگوریتم های پیشرفته یادگیری برای ساخت مدل های بهتر تمرکز کرده اند، چیزی که ایجاد ارزش می کند، تمرکز بر روی داده ها است. در نظر گرفتن دیدگاه هوش مصنوعی داده محور، نسبت به رویکرد تکنیک محور، تاثیر مهم تری بر عملکرد مدل دارد.

روش های موثر یادگیری ماشین، منجر به عملکرد بهتر مدل ها می شود، اما رویکردی چند وجهی دارد: درک داده هایی که در اختیار دارید، به دست آوردن داده های بیشتر و بصورت سیستماتیک و روندی فرایندهای تجزیه و تحلیل داده های اکتشافی (EDA) خود را سازماندهی کردن.

نتیجه این عمل، خطوط لوله داده (پایپلاین) های کارآمدتر و مؤثرتری خواهد بود که منجر به ایجاد مدل های پیش بینی کننده و قابل اعتمادی می شود که می تواند ارائه دهنده یک ارزش تجاری باشد.

#هوش مصنوعی #شبیه سازی #یادگیری ماشین #پایپلاین #داده #EDA #داده محور #الگوریتم محور

تماس با ما:



شرکت عصر ارتباطات بین الملل پارس کار (ایکاست)

ارائه دهنده خدمات ارتباطات داده ماهواره ای با مجوز SAP، از سازمان تنظیم مقررات
و ارتباطات رادیویی

آدرس: تهران، سعادت آباد، میدان بهرود، خیابان عابدی، پلاک ۱۵ ساختمان صبا،
طبقه سوم واحد ۸ - کد پستی: ۱۹۸۱۸۶۳۶۹۵

تلفن: +۹۸۲۱۷۵۲۲۹۲۲۹

فکس: +۹۸۲۱۷۵۲۲۹۲۳۹

وبگاه: www.icasat.org

پست الکترونیک: cmo@icasat.net

ایکاست
ICASAT