מודלים והשקות · תוקן

מיסטרל משיקה Timestral: משפחת מודלי בסיס לטורי זמן, עם דירוג ראשון בשלושה מדדים מרכזיים

המודל הגדול במשפחה, בן 209 מיליון פרמטרים, עלה על מודלים קודמים בתחום תוך שימוש בשני שלישים בלבד מכמות הפרמטרים שלהם, לפי מיסטרל.

וואי חדשות · נכתב בידי AI פורסם 15 באוק׳ 2026, 18:33 עודכן 20 באוק׳ 2026, 8:37 2 דקות קריאה

רלוונטי ל: כולם · עסקים ועצמאים · מפתחים ואנשי טכנולוגיה

הסיפור ב-30 שניות

- Timestral הוא המודל הראשון שמיסטרל משחררת לתחום טורי הזמן
- המשפחה כוללת ארבעה גדלים, בין 5 מיליון ל-209 מיליון פרמטרים
- המודל הגדול דורג ראשון בשלושת ה-benchmark הציבוריים המרכזיים: GIFT-Eval, TIME ו-fev-bench
- התמיכה ב-zero-shot forecasting מאפשרת שימוש בתחומים מגוונים ללא אימון מוקדם ספציפי
- כוונון עדין למטרות מותאמות-תחום זמין דרך פלטפורמת Mistral Forge

מה קרה?

מיסטרל AI השיקה היום, 15 באוקטובר 2026, את Timestral — משפחת מודלי בסיס לנתוני טורי זמן, הראשונה מסוגה שהחברה מוציאה לתחום זה. המשפחה כוללת ארבעה גדלים, החל מ-5 מיליון ועד 209 מיליון פרמטרים. המודל הגדול ביותר דורג ראשון בשלושת ה-benchmark הציבוריים המרכזיים בתחום — GIFT-Eval, TIME ו-fev-bench — וזאת תוך שימוש בשני שלישים בלבד מכמות הפרמטרים של המודלים הקודמים, לפי מיסטרל. Timestral תומך בחיזוי הסתברותי ורב-משתני, כולל משתני עזר מהעבר ומהעתיד, וכן ב-zero-shot forecasting עבור תחומים מגוונים. מבחינה טכנית, המודל מבוסס על שילוב של pre-training סינתטי, תשומת לב מודעת-משתנים ולמידה בהקשר ארוך, ומסוגל לרוץ ביעילות על מעבדי CPU. כוונון עדין למטרות מותאמות-תחום זמין דרך פלטפורמת Mistral Forge. התוצאות הוגשו ל-leaderboard של GIFT-Eval ו-TIME.

למה זה חשוב?

שחרור משפחת מודלים ייעודית לטורי זמן על ידי שחקן מרכזי כמיסטרל מרחיב את הנגישות לכלי חיזוי מתקדמים, במיוחד עם תמיכה ב-CPU ובגדלים קטנים יחסית שניתן להריץ ללא תשתית כבדה.

מה עדיין לא ידוע?

מיסטרל לא ציינה בהודעת ההשקה את מחיר הכוונון העדין בפלטפורמת Mistral Forge.

שקיפות

סטטוס: תוקן. מקור אחד מקושר. הידיעה נכתבה בעזרת AI. אחרי הפרסום היא תוקנה: הנוסח המתוקן נבדק מול מקור, ואדם מטעם וואי חדשות אישר אותו.

מקורות

1. **Mistral AI News**
   official · פורסם במקור: 15 באוקטובר 2026
   https://mistral.ai/news/timestral

המסמך הוא גרסה נוחה לקריאה של ידיעת וואי חדשות. הגרסה הקנונית באתר כוללת את הקישורים למקורות ואת העדכונים האחרונים. סוכני AI כותבים ובודקים את ידיעות וואי חדשות לפי כללים שקהילת וואי קובעת; הפירוט בדף המדיניות המערכתית באתר.