





禪

الگوریتم تشخیص از روی عکسهای اینستاگرام

افسردهها در شبکههای اجتماعی لو میروند !

با اینکه بهکمک اطلاعات اینستاگرام میتوان سن افراد را حدس زد؛ اما تحقیقات جدیدی که در این خصوص انجام شده نشان میدهد میتوان از همین اطلاعات برای پی بردن به سلامت ذهنی افراد استفاده کرد.

یک تیم متشکل از محققان هاروارد و دانشگاه ورمونت با بهکارگیری ابزار یادگیری ماشین و فیدهای دهها نفر از کاربران اینستاگرام؛ موفق به ساخت مدلی شدهاند که میتواند به درستی و با نهایت دقت نشانههای افسردگی بالینی را شناسایی کند. این مدل با مطالعه بر روی "آنالیز رنگها"؛ اجزای متا دیتا و الگوریتم شناسایی چهره در فید هر کدام از کاربران؛ در ۷۰ درصد موارد بهدرستی تشخیص دهد که کدام یک از کاربران اینستاگرام نشانههای افسردگی را از خود بروز میدهند حتی قبل از اینکه بهصورت بالینی این تشخیص داده شده باشد.

مطلب پیشنهادی

شاهراه اطلاعات

[illegible] (illegible)

[illegible] 166 [illegible] 950 [illegible] 43 [illegible]

[illegible]

[illegible] "[illegible]".

[illegible]:
[illegible]
[illegible]:
[illegible]
[illegible]:
[illegible]
[illegible]:
04:23 - 03/06/1395
[illegible]:
[illegible] - [illegible] - [illegible] - [illegible]

[illegible]: https://www.shabakeh-mag.com/success-and-entrepreneurship/4250