**تقرير توظيف أدوات تنقيب البيانات للكشف عن واقع استخدام الذَّكاء الاصطناعي في التَّعليم**

المكتبات والبرامج المُستخدمة فى سحب التغريدات وحفظها فى الملفات:

* selenium
* pandas
* langdetect
* openai
* powerBI

عدد التغريدات التى تم سحبها : 15603

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الوسوم | التكرار | عدد الريتويت | عدد الإعجابات | النسبة المئوية في كل وسم |
| #الذكاءالاصطناعي | 326 | 193 | 867 | 2.09 |
| #بالذكاء\_الاصطناعي | 2089 | 9184 | 41605 | 13.39 |
| #الذكاء\_الاصطناعي | 6249 | 20087 | 84809 | 40.05 |
| #الذكاء\_الاصطناعي\_في\_التعليم | 3176 | 17250 | 42943 | 20.36 |
| #ذكاء\_اصطناعي | 905 | 1316 | 4783 | 5.8 |
| #ذكاء\_التعليم | 563 | 7503 | 11096 | 3.61 |
| #الذكاءالتوليدي | 1 | 1 | 6 | 0.01 |
| #الذكاء\_التوليدي | 1789 | 10703 | 24651 | 11.47 |
| #بالذكاء\_التوليدي | 164 | 374 | 1416 | 1.05 |
| #ذكاء\_توليدي | 99 | 143 | 711 | 0.63 |
| #الذكاء\_التوليدي\_في\_التعليم | 242 | 8605 | 4872 | 1.55 |

عدد التغريدات الغير مكررة من هذا العدد : 3839

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الوسوم | التكرار | عدد الريتويت | عدد الإعجابات | النسبة المئوية في كل وسم |
| #الذكاءالاصطناعي | 34 | 40 | 169 | 0.89 |
| #بالذكاء\_الاصطناعي | 172 | 1027 | 5190 | 4.48 |
| #الذكاء\_الاصطناعي | 468 | 3303 | 17783 | 12.19 |
| #الذكاء\_الاصطناعي\_في\_التعليم | 2517 | 13814 | 30327 | 65.56 |
| #ذكاء\_اصطناعي | 26 | 21 | 39 | 0.68 |
| #ذكاء\_التعليم | 164 | 3714 | 4208 | 4.27 |
| #الذكاءالتوليدي | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #الذكاء\_التوليدي | 263 | 5789 | 6995 | 6.85 |
| #بالذكاء\_التوليدي | 8 | 69 | 271 | 0.21 |
| #ذكاء\_توليدي | 2 | 1 | 12 | 0.05 |
| #الذكاء\_التوليدي\_في\_التعليم | 185 | 5308 | 3729 | 4.82 |

الجدول المجمع:

|  |  |
| --- | --- |
| الفئة | التكرارات |
| عدد التغريدات (بعد التنقيح) | 3839 |
| عدد المستخدمين | 3498 |
| عدد إعادة النشر | 33086 |
| عدد الإعجابات | 68723 |