

تقنية التعرف على الوجه وواقع الخصوصية

محمد معاذ

2021-04-21

تقنية التعرف على الوجه هي نظام للتعرف التلقائي يتعرف على الأفراد من خلال تصنيف ميزات محددة لهيكل الوجه، بهدف ربط المعلومات الممسوحة ضوئياً بالبيانات المخزنة. وقد تم تطبيقها خلال العقود القليلة الماضية على نطاق واسع بحجة زيادة التدابير الأمنية وتحقيق الأمن. إلا أن هذا الاستخدام المكثف لهذه الأنظمة خلق تحديات ومخاوف مرتبطة بالخصوصية. تتناول هذه الورقة البحثية تقنية التعرف على الوجه، وماهيتها إضافة إلى البحث في مسألة الخصوصية ومدى الالتزام باحترام البيانات في هذا الحقل التكنولوجي. وتخلص الدراسة إلى أنه لا بد من التحكم في تكنولوجيا المعلومات والأنظمة الرقمية لمنع سوء الاستخدام والاستغلال لبيانات المستخدمين، لا سيما وأن التطورات التقنية المتسارعة باتت تتيح قدرة أكبر على معالجة وتصنيف كميات هائلة من البيانات التي يتم إنشاؤها بواسطة الأجهزة الإلكترونية التي يستخدمها الأشخاص حول العالم.

مقال مهم لفهم أبعاد هذه التقنية التي نستعملها ونتعامل معها بشكل متكرر في حياتنا اليومية، نتمنى أن يكون مفيداً وممتعاً لكل المهتمين.

تجدونه كاملاً في [ملف PDF](#) المرفق (أعلى الصفحة)

تواصل مع الكاتب: mohamadmaaz1991@gmail.com

يسعدنا أن تشاركنا أرائكم وتعليقاتكم حول هذه المقالة عبر التعليقات المباشرة بالأسفل أو عبر وسائل التواصل الاجتماعي الخاصة بالمنظمة

[Arab](#)



[Scientific](#)



[Community Organization \(ARSCO\) · arSCO-ai.org](https://arSCO-ai.org)