

LUNETTES EMOTIONDECRYPT

Vers une Police augmentée ?

Dans un contexte de montée des risques sécuritaires et de pressions accrues sur les forces de l'ordre, les technologies dites de "lecture émotionnelle" s'invitent sur le terrain. Dernier exemple en date : les lunettes **EmotionDecrypt**, expérimentées dans plusieurs environnements à forte densité de population.

Présentées comme un outil d'aide à la décision, ces lunettes embarquent un système d'intelligence artificielle capable d'analyser les micro-expressions faciales et autres signaux biométriques afin d'identifier en temps réel le niveau d'anxiété ou de sincérité d'un individu. Couplées à un accès aux antécédents et à des algorithmes de suggestion d'interrogation, elles transforment l'interaction de terrain en une interface homme-machine sécuritaire.

TESTS SUR LE TERRAIN PREMIERS RÉSULTATS

Deux expérimentations pilotes (une dans une salle de spectacle et sur une ligne de métro) ont montré une détection effective de comportements jugés hors norme sur des milliers d'individus. Si l'outil a permis d'éviter des débordements, voire d'identifier des comportements illicites, des voix

s'élèvent pour interroger la fiabilité des indicateurs émotionnels comme base d'intervention policière.



ENTRE PROMESSE DE PRÉVENTION ET RISQUE DE DÉRIVE

La technologie soulève plusieurs enjeux :

- **Sur le plan opérationnel**, les retours des agents témoignent d'une amélioration de la réactivité et de l'adaptation des interactions. Mais cela suppose une confiance quasi totale dans les analyses algorithmiques, malgré leur marge d'erreur.
- **Sur le plan éthique et juridique**, le dispositif flirte avec les limites du droit

européen. Selon l'IA Act*, les technologies de détection émotionnelle utilisées par les forces de l'ordre pourraient être classées à haut risque, voire interdites.

- **Sur le plan sociétal**, se pose la question du consentement implicite dans les espaces publics : peut-on être scanné émotionnellement sans le savoir ni le vouloir ?



UN OUTIL PROMETTEUR MAIS À ENCADRER

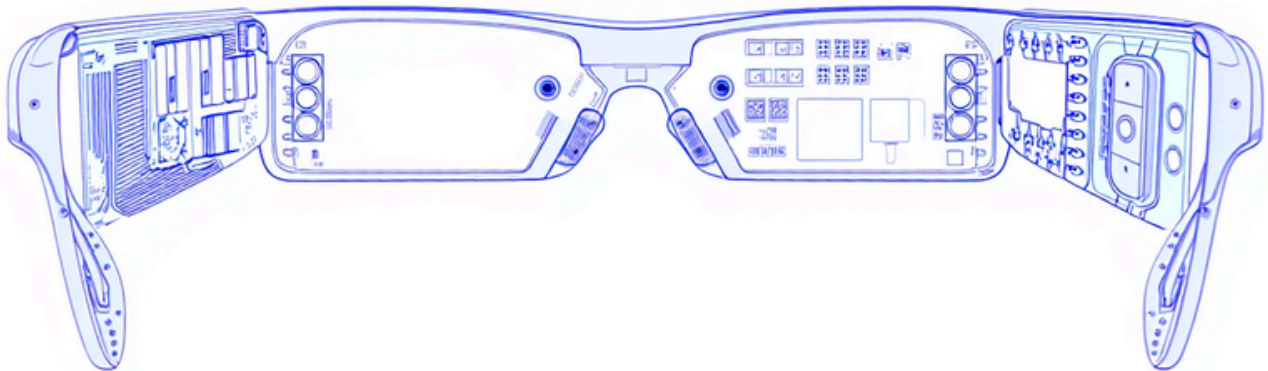
Si **EmotionDecrypt** incarne un futur de la sécurité “augmentée”, son usage à grande échelle devra passer par un débat démocratique clair et une régulation stricte. Le risque n’est pas tant l’outil lui-même, que son déploiement hors de tout cadre, au détriment des libertés fondamentales.

*IA Act : Loi sur l'intelligence artificielle de l'UE

Clara Juvigny

Analyste en technologies
sécuritaires et libertés publiques

*À suivre dans notre prochain numéro :
“IA et contrôle des foules : le modèle
chinois peut-il inspirer l’Europe ?”*



Lunettes EmotionDecrypt dernière génération