

Les robots émotionnels

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Les robots émotionnels [Texte imprimé] : santé, surveillance, sexualité : et l'éthique dans tout ça ? / Laurence Devillers

Auteur(s) : Devillers, Laurence

Publication : Paris : Éditions de l'Observatoire, DL 2020

Fabrication / Impression : Paris : Éditions de l'Observatoire

Description matérielle : 1 vol. (271 p.) ; 22 cm

ISBN : 979-10-329-0198-4

EAN : 9791032901984

Autres classifications : 300

Classification décimale Dewey : 303.483 4 23

Note(s) : Glossaire

Résumé ou extrait : Il faut nous y préparer : demain, robots, agents conversationnels (chatbots) et autres poupées humanoïdes vont détecter nos émotions avec de plus en plus d'acuité. Si nous sommes malheureux, ils nous remonteront le moral ; si nous sommes seuls, en difficulté, ils se feront aidants. Ces « amis artificiels » vont prendre une place grandissante dans la société. Or ils n'ont ni émotions ni sentiments, ni hormones de désir et de plaisir, ni intentions propres. À l'instar de l'avion qui ne bat pas des ailes comme un oiseau pour voler, nous construisons des machines capables d'imiter sans ressentir, de parler sans comprendre et de raisonner sans conscience. Si leur rôle peut être extrêmement positif, notamment dans le domaine de la santé, les risques de manipulation sont par ailleurs réels : dépendance affective, isolement, perte de liberté, amplification des stéréotypes (80 % de ces artefacts ont des voix, des noms – Alexa, Sofia – et des corps de femmes, qui en font des assistantes serviles ou des robots sexuels)... Seront-ils un prolongement de nous-mêmes ? Jusqu'où irons-nous pour programmer une émergence de conscience artificielle ? Et l'éthique dans tout ça ? Mêlant technologie, philosophie et neurosciences, Laurence Devillers pose les questions centrales de responsabilité sur l'application de ces robots « émotionnels » au sein de la société et les enjeux qu'ils représentent pour notre dignité humaine.

Sujet - Nom commun : Intelligence artificielle -- Aspect moral
Intelligence artificielle -- Société

Interaction homme-robot