4 MES DONNÉES, MON CHOIX !

Article 12 de la Déclaration universelle des droits de l'Homme (1948) :

Toute personne a droit au respect de sa vie privée et de sa réputation.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Selon une étude de l'agence *Heaven* (2024), 42 % des 18-25 ans en France utilisent l'IA tous les jours, et 80 % au moins une fois par semaine. Et encore, ces chiffres ne tiennent pas compte de toutes les fois où ils utilisent l'IA… sans même le savoir.

Prenons quelques exemples fictifs d'une journée ordinaire.

- D'abord, on déverrouille son smartphone avec la reconnaissance faciale. Une IA analyse les traits du visage (distance entre les yeux, forme du nez, ligne de la mâchoire…). Ce sont des données biométriques, parmi les plus sensibles. D'après un rapport d'Europol (avril 2025), certaines IA sont désormais capables de générer de faux visages ou empreintes pour tromper ces systèmes. Un vrai risque pour notre sécurité et notre vie privée.
- Plus tard, on entre dans un bureau de tabac, et on croise peut-être le *MyCheckr Mini*, un petit boîtier équipé d'une caméra. Il utilise l'IA pour estimer l'âge des clients afin de limiter la vente aux mineurs de certains produits (alcool, tabac, produits de vapotage, jeux d'argent et de hasard). Lumière verte : c'est bon. Rouge : pièce d'identité exigée. Sauf que, selon la CNIL (Commission nationale de l'informatique et des libertés), l'appareil peut scanner tous les visages, même ceux venus acheter…des chewing-gums. Or, le droit européen interdit de collecter plus de données que nécessaire, afin de protéger la vie privée des citoyens et de limiter les abus.
- En fin de journée, on décide de poster une photo avec ses amis sur *Instagram*. Là encore, toutes les données, même les plus intimes, sont récupérées par *Meta*, la maison mère de *Facebook* et *Instagram*. Depuis le 27 mai 2025, l'entreprise récolte les données de ses usagers (à l'exception des comptes de mineurs et de ceux qui ont rempli un formulaire pour s'y opposer) pour entraîner ses programmes d'intelligence artificielle.

Ces exemples montrent que nos données personnelles ou notre sécurité ne sont pas toujours bien protégées.

Pour répondre à ces enjeux, la CNIL a publié en février 2025 de nouvelles recommandations. Objectif : garantir le respect du RGPD, le règlement européen qui protège les données personnelles. Elle propose par exemple d'informer clairement les personnes lorsque leurs données servent à entraîner une IA, et de leur permettre de les corriger ou les supprimer. Un véritable défi technique !

Au niveau international, face aux progrès rapides des entreprises privées du secteur, dont l'objectif principal reste le profit, la mise en place d'une réglementation devient essentielle. À ce jour, seule l'Europe a instauré un cadre législatif avec l'*Artificial Intelligence Act*, fondé sur le principe d'une IA digne de confiance. Ce texte ambitionne de faire de l'Union européenne la pionnière d'une intelligence artificielle légale, éthique et robuste.

4 MES DONNÉES, MON CHOIX !

Monstres et compagnie : Cherche et trouve

Pour mieux comprendre ce dessin, essaie de répondre aux questions suivantes :



Dlog (Tunisie) - 2024

1 – Que représentent les cinq têtes du monstre ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2 – Cherche dans ce dessin de Dlog :

2 symboles de l'argent

4 symboles liés aux utilisations d'internet et à la technologie

Le symbole de la censure (limitation de la liberté d'expression)

3 symboles de données personnelles des utilisateurs d'internet

3 – Que représente le quadrillage noir recouvrant la Terre dans le dessin ? À quoi cela fait-il référence ?

.....

.....

.....

4 – À partir de tes réponses, quelle est ton interprétation du dessin ?

.....

.....

.....

4 MES DONNÉES, MON CHOIX !

Comprendre. Regardez le deuxième et troisième dessins de presse sur ce sujet dans ce PDF. Décrivez les éléments dans chaque dessin. Quel est le problème (avantages et inconvénients) évoqué par chaque dessin ? Ensuite, essayez d'expliquer aux autres étudiant(e)s le message de chacun de ces dessins.

Cyber-attaques : Quiz



Kak (France) - 2021

Dans un monde de plus en plus connecté, les données personnelles (par exemple, le nom et le prénom, le numéro de sécurité sociale, l'adresse postale ou mail, une empreinte, un identifiant de connexion informatique…) sont des trésors précieux, qui deviennent la cible de pirates informatiques. Les hôpitaux ont ainsi été victimes de cyberattaques ces dernières années, en France et ailleurs dans le monde, comme le montre ce dessin de Kak.

Réponds à ces questions pour en savoir plus sur le sujet :

1 – Entre 2021 et 2023, quel a été le pays européen le plus touché par des cyberattaques dans le secteur de la santé ?

La France | L'Allemagne | L'Italie

2 – Une des menaces les plus importantes en termes de cyberattaques est le rançongiciel.

À partir de quels mots ce terme a-t-il été créé ?

.....

.....

Peux-tu en déduire en quoi consiste ce type d'attaque ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3 – Combien d'attaques par rançongiciels ont touché des établissements de santé en 2024 en France ?

13 | 40 | 71

4 – En 2024, le centre hospitalier d'Armentières, dans le Nord de la France, a été victime d'une cyberattaque. Combien de patients ont été concernés par la violation de leurs données ?

30 000 | 150 000 | 230 000

5 – D'après toi, quels peuvent être les risques pour les patients d'une violation de données, qui compromet l'intégrité, la confidentialité ou la disponibilité de leurs données personnelles ?

.....

.....

.....

.....

4 MES DONNÉES, MON CHOIX !

Tous surveillés ? Dessin sans bulle



D'après **Chappatte** (Suisse) - 2019

Imagine le texte de la bulle dans ce dessin de Chappatte :

.....

.....

.....

.....