

CSESJ - 054M
C. P.
Impacts écrans et
réseaux sociaux sur
santé et développement
des jeunes
VERSION REVISÉE



Commission spéciale sur les impacts
des écrans et des réseaux sociaux
sur la santé et le développement
des jeunes

1

**Survol des plateformes et normes
de confiance et sécurité**

2

Protection des mineurs

3

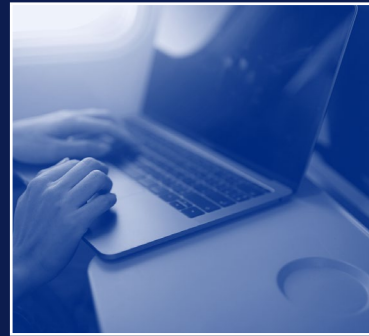
Questions



**Survol des plateformes et
normes de confiance et sécurité**



Plateformes de
partage de
vidéos



Sites payants
par
abonnement



Jeux vidéo pour
adultes



Plateforme
publicitaire

Niveau 1 – Vérification d'identité (IDV) et consentement

Vérification de l'identité, avec analyse et validation des pièces d'identité lors de l'inscription des téléverseurs, effectuée par une vérification en direct (test de vivacité) via balayage facial.

Les documents d'identité et les attestations de consentement sont requis avant la diffusion de tout contenu, de la part de l'ensemble des co-interprètes y figurant.

Niveau 2 – Vérification automatique des contenus par analyse de hachage

Tous les contenus sont soumis à une vérification automatique à l'aide de divers outils, notamment : PhotoDNA, CSAI Match, NCMEC, IWF, Thorn, STOPNCII, Offlimits, Mediawise et Safeguard.

Niveau 3 – Analyse des contenus à l'aide de l'intelligence artificielle

Tous les contenus (images et vidéos) sont analysés à l'aide de l'API de sécurité de contenu de Google, de Safer de Thorn et de notre propre technologie d'estimation de l'âge, afin de détecter les contenus impliquant des mineurs.

Nous utilisons également une technologie de transcription automatique pour le contenu audio des vidéos téléversées

Niveau 4 – Modération humaine

Tous les contenus sont vérifiés par un modérateur d'Aylo, qui examine manuellement le contenu ainsi que les métadonnées, telles que les titres, afin de garantir leur conformité.

Aucun quota minimum n'est appliqué.

Tout matériel d'abus sexuel des enfants (MASE) est signalé volontairement au NCMEC.

Empreintes numériques

Les contenus retirés de nos plateformes, lors du processus de modération ou après, reçoivent une empreinte numérique, empêchant leur réapparition, qu'ils soient identiques ou modifiés.

Vérifications de texte

Notre technologie de vérification de texte empêche les utilisateurs de soumettre des mots ou des courtes phrases non conformes dans les champs de saisie libre.

Actuellement, elle couvre des dizaines de milliers de termes et expressions différentes.

Analyse automatique supplémentaire des commentaires selon des catégories de risques pour renforcer la sécurité et la conformité.

Retrait de contenus et programme de signaleurs de confiance

Fonction de retrait de contenu immédiat, disponible à tout membre du public.

Programme de Signaleurs de Confiance avec 65 membres dans 39 pays.

Dissuasion et rapports de transparence



De messages de dissuasion sont affichés pour les recherches de contenus nocifs, y compris celles portant sur le MASE et le contenu non-consensuel (CNC), en partenariat avec plusieurs ONG à travers le monde.

Rapports de transparence publiés semestriellement sur Pornhub, afin de fournir des informations plus régulières sur nos activités.

- Association depuis mai 2022
- Une initiative majeure de l'IWF et d'Aylo
- [Normes publiées](#) le 17 mai 2024

Une initiative historique de l'IWF et d'Aylo

Pour tracer cette voie, l'IWF a réuni un comité consultatif d'experts pour piloter le développement de ces normes. Ce comité est composé de représentants diversifiés d'organisations notables, notamment le [British Board of Film Classification](#), [SWGfL](#), [Aylo](#), la [Fondation Marie Collins](#), le [Home Office](#), [PA Consulting](#), la [National Crime Agency](#) (NCA) et le monde universitaire représenté par [l'Université Middlesex](#) et [l'Université d'Exeter](#).

"Je suis heureux que l'IWF et Aylo aient pu travailler ensemble pour établir des normes strictes et claires pour les contenus des sites pour adultes.

– **Sir Richard Tilt, Président du conseil consultatif et ancien président de l'IWF**

"Je suis fière que notre partenariat stratégique avec Aylo ait abouti à cette norme de bonnes pratiques de niveau mondial qui nous permet, pour la toute première fois, de travailler avec le secteur du divertissement pour adultes d'une manière significative et complémentaire à notre mission. Elle contribuera à établir et à rehausser les normes pour prévenir le téléchargement et la distribution d'images d'abus sexuels d'enfants en ligne

Susie Hargreaves OBE, directrice générale de l'IWF

BBC

Maison Nouvelles Élections américaines Sport Entreprise Innovation Culture Arts Voyage Terre Vidéo En direct

Pornhub s'associe à une association caritative britannique de lutte contre la maltraitance des enfants

"Ces normes, les premières du genre au monde, ouvrent la voie à une relation beaucoup plus positive et productive entre l'industrie de la pornographie en ligne et le secteur de la protection des enfants."

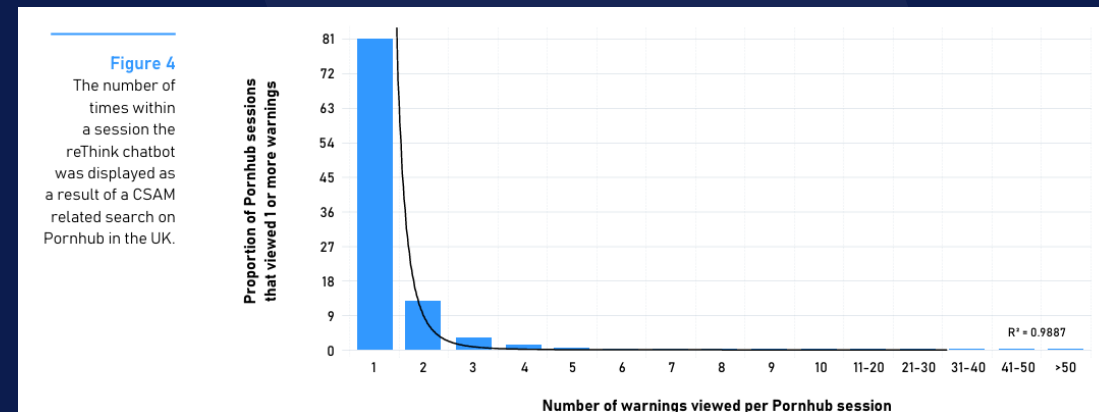
"Il s'agit de mesures pragmatiques et nécessaires. Elles peuvent avoir un impact considérable sur la sécurité des enfants en ligne."

– **Baroness Gabrielle Bertin**

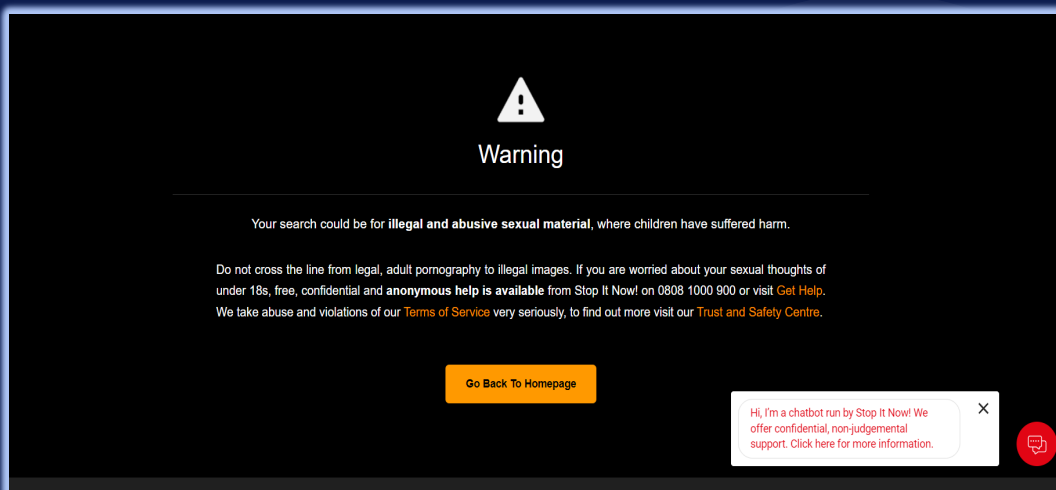
- Depuis début 2023, Aylo a un a partenariat avec les Cupcake Girls, experts et chefs dans les efforts contre le trafic sexuel.
- Ciblant la communauté de créateurs de contenu en ligne, Aylo et les Cupcake Girls ont crée une banque de ressources pour aider à identifier et éviter les risques liés au trafic sexuel.
- Aylo supporte également les efforts quotidiens des Cupcake Girls dans le cadre de son travail de première ligne, protégeant les victimes actuelles et potentielles du trafic sexuel.



- Destiné à rediriger les personnes recherchant du matériel d'abus sexuel sur les enfants (MASE) sur Pornhub au Royaume-Uni vers un service de soutien.
- Déploiement initial: mars 2022.
- Collecte des données : jusqu'en septembre 2023 pour évaluer l'impact.
- [Résultats](#) publiés en février 2024 par l'Université de Tasmanie (Australie).



Un chatbot de Pornhub empêche des millions de personnes de rechercher des vidéos de maltraitance d'enfants



- 2 178 513 sessions au cours de la période de collecte de données ont reçu au moins un avertissement.
- ~82 % n'ont vu qu'un seul avertissement.

Co-rédaction d'un article sur la détermination de l'âge :

- Publié en mai 2024
- Décrit les meilleures pratiques pour la détermination de l'âge dans les contenus, couvrant les politiques, les outils et l'examen humain.
- Notre équipe de modération interne a participé à la rédaction en apportant son expertise et recommandation.

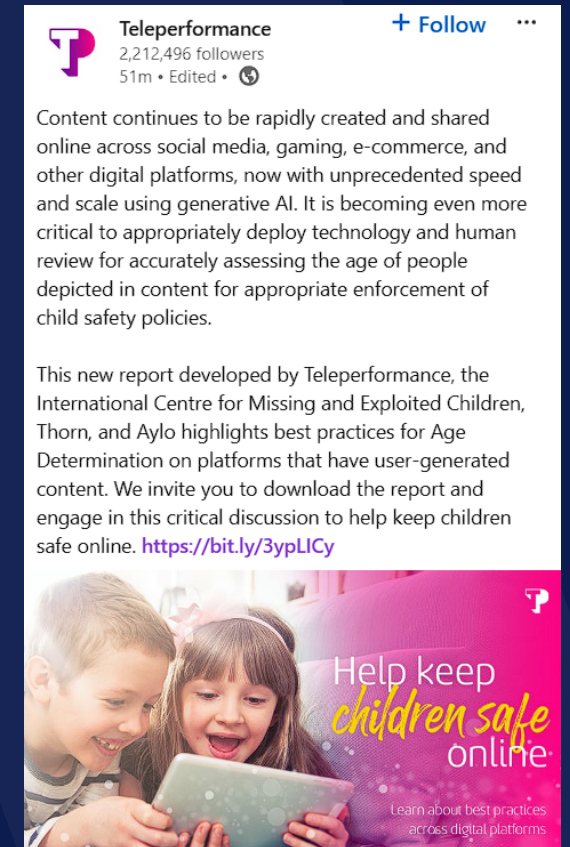
Détermination de l'âge -
Guide des meilleures
pratiques pour les
plateformes en ligne qui
proposent du contenu
généré par les utilisateurs

Confiance et sécurité



THORN ↑

Teleperformance



Chronologie des initiatives IBSA :

- 23 mai 2024 – La Maison-Blanche lance un [appel à l'action](#) pour lutter contre les abus sexuels dans l'imagerie (IBSA) .
- 25 juin 2024 – [Annonce de la création d'un groupe de travail sur les images intimes non consentues \(NCII\)](#) , initié par le Center for Democracy and Technology (CDT), la Cyber Civil Rights Initiative (CCRI) et le National Network to End Domestic Violence (NNEDV)
 - Ce groupe comprend des praticiens en confiance et sécurité, des experts de la violence sexiste facilitée par les technologies, des organisations représentant les communautés affectées et des défenseurs des droits numériques.
 - Aylo a été reconnu par les ONG participantes pour ses mesures avancées de confiance et sécurité, et a été invité à les présenter au groupe.
 - Aylo a contribué à l'élaboration des principes IBSA.
- 13 septembre 2024 – Les [Principes IBSA](#) sont publiés et officiellement soutenus par le président Biden lors du 30e anniversaire de la *Violence Against Women Act*.

La Maison Blanche annonce l'engagement des géants de la technologie à réduire les abus sexuels basés sur des images

Les entreprises technologiques, dont Aylo, qui exploite plusieurs des plus grands sites de pornographie, Meta, Microsoft, TikTok, Bumble, Discord, Hugging Face et Match Group, ont signé une [liste de principes](#) pour lutter contre les abus sexuels basés sur l'image, qui comprend le partage non consentuel d'images dénudées et intimes, l'extorsion d'images sexuelles, la création et la distribution de matériel pédopornographique et la montée en puissance des deepfakes IA. Parmi les exemples de deepfakes, des médias trompeurs souvent sexuellement explicites, on peut citer l'« échange » des visages des victimes dans [des vidéos sexuellement explicites ou la création de fausses images de nu](#) générées par l'IA .



Protection des mineurs

L'accès des mineurs au contenu destiné aux adultes est un enjeu réel

- Survol de l'état actuel.
- Constat de l'inefficacité des lois existantes malgré les efforts déployés.
- Solutions proposées et discussions en cours.
- Opportunité pour la Commission de proposer une solution efficace.

Les plateformes Aylo offrent actuellement deux fonctionnalités

Avertissement à l'entrée

- Tous nos sites affichent un avertissement à l'entrée.
- Ce message précise aux utilisateurs que le site est réservé exclusivement aux adultes.

Support de contrôle parental

- Nos sites sont marqués d'une empreinte « RTA » (« restreint aux adultes »), permettant le blocage avec les solutions de contrôle parental.
- Nous fournissons également aux parents des instructions claires pour faciliter le blocage des sites pour adultes, qui peut être fait avec quelques clics.

États-Unis

- Nous nous conformons avec les lois en vigueur dans 19 états différents:
 - En vérifiant l'âge des visiteurs ou en bloquant l'accès à nos sites entièrement.
- Malgré l'utilisation d'une identité numérique comme méthode, 80% des utilisateurs ont migré vers des plateformes non conformes et sans contrôles.
- Presque la totalité des autres sites, dont certains des plus fréquentés au monde comme **Xvideos** et **Xnxx**, ignorent complètement ces lois, démontrant l'inefficacité des lois imposant le contrôle au niveau des sites.

France

- En 2022, nous avons testé des mesures obligatoires de vérification d'âge.
- Quatre fournisseurs de mesures de vérification d'âge ont été proposés, utilisant diverses méthodes.
- Ces mesures ont été testées durant une période de 13 mois, sur des millions de sessions.
- Moins de 1% des utilisateurs ont complété le processus de vérification.

Ces lois ne sont pas efficaces, ne protègent pas les mineurs, et introduisent plus de risques.

Migration des utilisateurs vers des sites non conformes

- Ces sites hébergent des contenus non modérés et ne disposent pas de protections minimales de confiance et sécurité.

Utilisation de VPN

- Croissance d'utilisation de VPN pour contourner les contrôles de site.
- Nous avons constaté des augmentations de 5,000%+ (statistiques publiques Google Trends) des recherches liées aux services VPN, dans les jours suivant la mise en place de mesures de contrôle.

Risques pour la confidentialité et la sécurité des données

- Les informations personnelles identifiables d'utilisateurs (y compris les informations biométriques) peuvent être transmises à plusieurs plateformes.
- Données insuffisamment protégées : augmentation des risques de fuites de données d'informations personnelles (déjà rapportées), d'hameçonnage (phishing) et d'usurpation d'identité.

Ces lois ne protègent personne et introduisent de nouveaux risques.

Nous pouvons faire d'avantage: Vérification de l'âge sur l'appareil

- La vérification de l'âge est effectuée au niveau de l'appareil, et non sur chaque site individuel.
- La vérification est effectuée par le système d'exploitation (Google, Microsoft, Apple).
- Les informations personnelles identifiables permettant de confirmer l'âge d'une personne ne sont partagés qu'une seule fois.
- Seule l'information relative à l'âge, et non à l'identité est utilisée par le système d'exploitation.



Avec les services Google Wallet et Apple Wallet, [Google](#) et [Apple](#) disposent déjà de la technologie nécessaire pour vérifier l'âge, bloquer les sites, ou fournir un signal aux sites et applications.

La solution proposée

1. Activation de filtre par défaut:
 - Tous les sites pour adultes sont bloqués pour les utilisateurs jusqu'à la vérification de l'âge.
2. La vérification de l'âge est réalisée par le système d'exploitation.

Cette fonctionnalité serait déployée sur tous les nouveaux appareils, et via une mise à jour logicielle sur l'ensemble des appareils en circulation.

De plus, cette solution peut être adaptée pour les plateformes non exclusivement réservés aux adultes et aux réseaux sociaux, mais ayant du contenu pour adultes (telles que Reddit, X, et Meta): en recevant un signal d'âge du système d'exploitation.

Cette solution universelle serait applicable à toutes les plateformes web et applications de réseaux sociaux. Elle pourrait contribuer à la gestion du temps d'écran et le contrôle des publicités.

Aylo demeure actif: Assurer que notre voix soit entendue et que la solution soit pleinement reconnue.

Échanges et consultations en Europe

- Rencontres avec la Commission Européenne.
- Consultations menées en Italie et en Espagne.
- Échanges avec les autorités de régulation ou gouvernementales en Chypre, Italie, Islande et en France.

Participation au Royaume-Uni et en Australie

- Implication active en Australie pour l'élaboration des normes de protection des mineurs en ligne dans le cadre de l'Online Safety Act.
- Multiples échanges en personne avec les autorités de régulation au Royaume-Uni.

États-Unis et Canada

- Défense proactive des lois en vigueur, y compris une affaire portée devant la Cour suprême des États-Unis.
- Collaboration avec le Conseil de gouvernance numérique et le Comité permanent de la sécurité publique et nationale.



Appuis

- Plusieurs ONG spécialisées dans la protection des mineurs supportent une solution de vérification d'âge au niveau de l'appareil:
 - Dont l'International Centre for Missing & Exploited Children (ICMEC) (voir [Déclaration sur la vérification de l'âge](#))
- Industrie adulte, réseaux sociaux et grand public
- Soutien des législateurs et organismes de réglementation

- **Introduction progressive de lois adoptant la solution proposée (e.g., Dakota du Nord, Caroline du Sud, New Hampshire)**

Grace à la vérification de l'âge au niveau de l'appareil, les mineurs seront enfin protégés contre l'exposition à des contenus en ligne inappropriés pour leur âge.

Nous implorons la Commission de faire du Québec un pionnier en matière de protection des mineurs en ligne.



Questions