

1

LDL

Ligue des  
droits et libertés

60 ANS  
droits en mouvements

*60 ans de lutte pour  
les droits et libertés*

Octobre 2025

2

## La LDL : ses débuts

- Créée le 29 mai 1963 : il y a plus de 60 ans
- Quelques gains historiques :  
des institutions vouées à la défense des droits
  - ❑ Régime de protection de la jeunesse - 1974
  - ❑ Charte des droits et libertés de la personne - 1975
  - ❑ Commission des droits de la personne et des droits de la jeunesse (CDPDJ) - 1976
  - ❑ Tribunal des droits de la personne - 1990
  - ❑ Régime d'aide juridique

### 3

## La LDL au cœur des enjeux sociaux

- Droit des détenu-e-s
- Abus et violence policière
- Droit des femmes
- Racisme
- Droit des autochtones
- Participation à des missions internationales
- Sécurité nationale (loi anti-terroriste...)
- Droits des immigrant-e-s et réfugié-e-s
- Droits économiques, sociaux et culturels
- Vie privée et surveillance des populations
- Liberté d'expression/droit de manifester

# 4

## La LDL aujourd'hui : en bref

### **Une OSBL : plus de 1000 membres**

- Une petite équipe de 5 permanentes et quelques dizaines de militant-e-s

### **Des comités**

- Droit des peuples autochtones
- Liberté d'expression
- Racisme et exclusion sociale
- Pratiques policières
- **Surveillance des populations, IA et droits humains**

### **Publications**

- 2 revues/an (automne et printemps) ,
- Mémoires
- Fascicules

Membre de la FIDH (international) et de la CSILC (Canada)

# Capitalisme de surveillance (ou algorithmique)

*CE QUI SE PASSE DERRIÈRE L'ÉCRAN*

The logo consists of the letters 'LDL' in a stylized, red, handwritten font. The 'L' and 'D' are connected, and the 'L' has a unique shape with a vertical stroke that curves slightly at the top.

Ligue des  
droits et libertés

Martine Eloy  
avril 2025

# Plan de la présentation

1. **Les débuts du développement** du numérique: 1980 à 2000 – Les renseignements personnels
2. **Deuxième période de développement** du numérique: 2000 à aujourd’hui – la marchandisation des données numériques
3. **La face cachée du capitalisme de algorithmique**
4. **Les dégâts sociaux** du capitalisme de surveillance
5. **Troisième période** – Reprendre le contrôle?

# Les débuts du développement du numérique

1980 à 2000 :

Les renseignements personnels

# Les renseignements personnels – c'est quoi??

*Tout renseignement qui  
concerne une personne  
physique et permet de  
l'identifier.*

Le début du partage  
volontaire – c'est parti!



# Le début du numérique et l'arrivée de l'Internet bouleverse la vie privée



- Téléphone vs. cellulaire
- Transactions bancaires
- Paiement par carte de crédit/ guichet automatique
- Caméras de surveillance
- Dossiers médicaux

# Protection des renseignements personnels

Deux régimes de protection des renseignements personnels:

- Fédéral :
  - Loi sur la protection des renseignements personnels et documents électroniques (entreprise privée) – 2000
  - Loi sur la protection des renseignements personnels (gouvernement) - 1985
- Québec : dernière modification Loi 25 - 2021
  - Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels dans le secteur public - 1982
  - Loi sur la protection des renseignements perso. dans le secteur privé -1993



*« Un nouvel ordre économique  
qui revendique l'expérience humaine  
comme matière première gratuite à des fins  
de pratiques commerciales dissimulées  
d'extraction, de prédiction et de vente. »*

## **Deuxième période de développement du numérique**

2000 à aujourd'hui :

Marchandisation des données numériques

# Suite au 11 septembre...

Climat de peur et d'insécurité



nouvelles mesures intrusives  
(sous prétexte de sécurité)



vastes systèmes de surveillance  
et de contrôle de l'État



recul du droit à la vie privée

« *Total  
Information  
Awareness* »

TIA: un projet du  
Pentagone suivant  
le 11 septembre  
2001, mis sur pied  
par l'Amiral John  
Poindexter



# Société démocratique vs société de surveillance

## Société démocratique

- ❑ La vie des individu-e-s est privée
- ❑ Les activités de l'État sont publiques et transparentes

## Société de surveillance

- ❑ L'État sait tout sur les individus
- ❑ Les citoyen-ne-s en savent très peu sur les activités de l'État

# L'importance du droit à la « vie privée »

Ce n'est **pas** un caprice ou de l'individualisme!  
C'est...

- un droit fondamental de la DUDH (1948)
- un droit essentiel à la jouissance des nos libertés - d'opinion, d'expression et d'actions
  - « droit d'agir, de penser, de parler sans que nos pensées, nos paroles ou nos actes soient connus des autorités »

# Des nouveaux joueurs dans le secteur privé : les GAFAM



Google , Amazon, Facebook, Apple et Microsoft

# Extraction des données et renseignements personnels en ligne

## 2001: Les nouveaux développements technologiques

- ont laissé entrevoir la possibilité d'utiliser les données à des fins lucratives
- alors, l'extraction est devenue impérative
- donnant lieu à des flux massifs de données et de renseignements personnels à une échelle inimaginable
- autant que possible dans le plus grand secret!

Pour Google, l'ignorance des utilisateurs étaient essentielle à sa réussite. « **Il ne fallait pas agiter l'enjeu de *la vie privée*** »

# Capitalisme de surveillance ou algorithmique

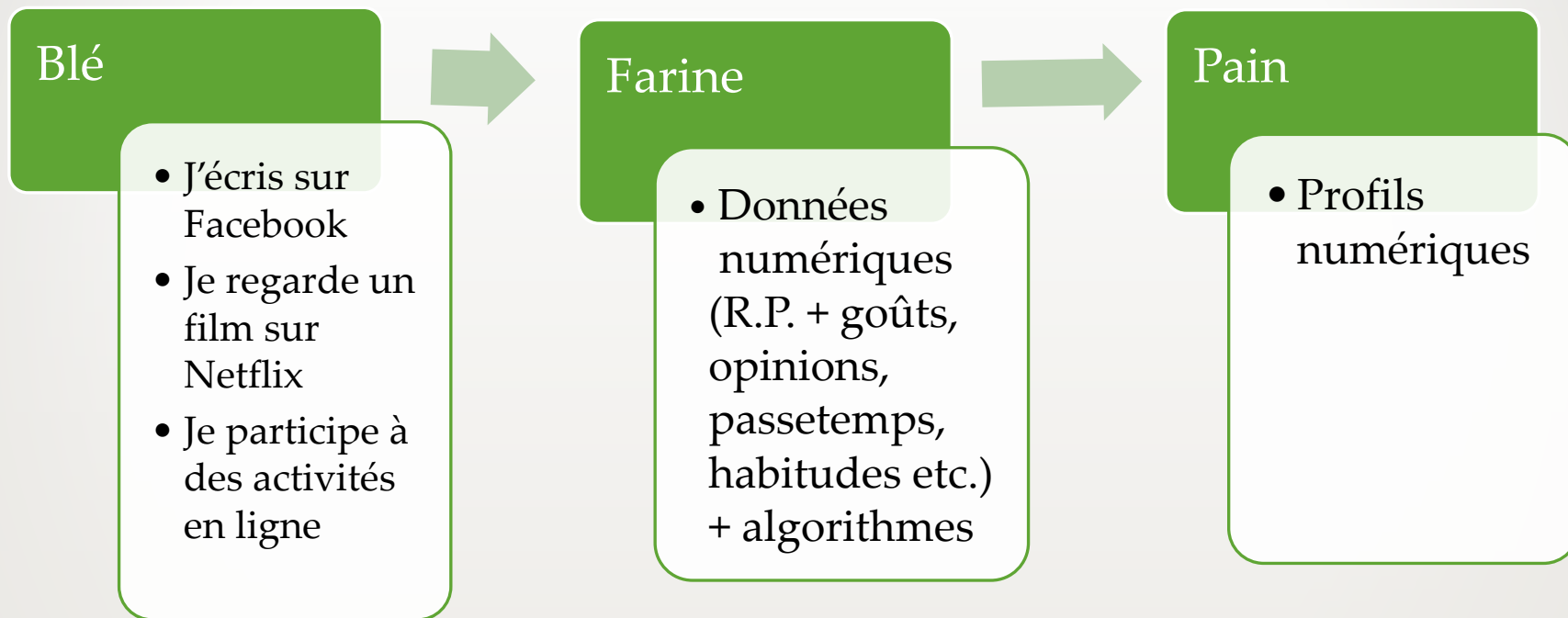
Quoi faire avec ces masses inimaginables  
de données??



## **La solution – des algorithmes!**

Définition: Une suite d'instructions et d'opérations (une recette) résultant d'une programmation humaine en vue d'effectuer une tâche.

# De la collecte à la... marchandisation des données



Les entreprises s'approprient notre expérience personnelle afin de prédire et d'influencer nos comportements.

# Nouvelle étape du développement du capitalisme « algorithmique »

*Le capitalisme se développe en transformant  
toutes les activités humaines et tous les éléments  
de la vie sur terre en marchandises  
qui peuvent être vendues et achetées.*

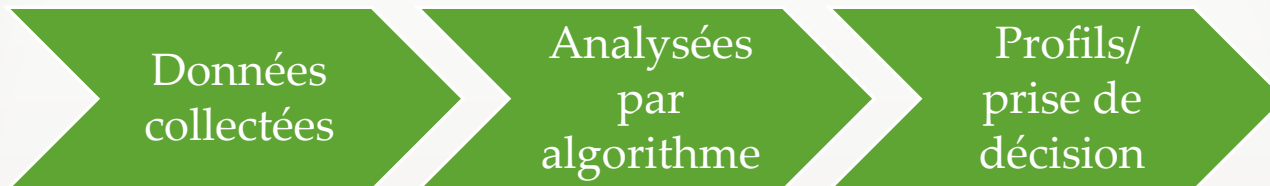
*Or, une nouvelle source de matière première qui pouvait être  
introduite dans la logique du marché est apparue :  
l'expérience humaine personnelle, traduite en données  
comportementales par des processus informatiques.*

# La ruée vers les données...

- objets dits « intelligents » et connectés
  - des clics, des LIKE, etc., les médias sociaux
  - activités culturelles, financières, commerciales, personnelles
- ➔ des informations en temps réel des centaines de fois/personne/jour



# Capitalisme algorithmique



**Impose une gouvernance algorithmique qui sert ses intérêts.**

- Définir la réalité sociale par la collecte et l'analyse de données massives
- Contrôler des interactions (règles & systèmes opérés par des systèmes opérés par algorithmes)
- Intervenir pour modifier les comportements des individus

# Capitalisme algorithmique



## Systeme de décisions automatisée (SDA)

Données + algorithme → décision automatisée

- Maintien de l'ordre prédictif (police)
- Renforcent les biais répressives
- Criminalisent certaines populations
- Le jugement humain est de plus en plus écarté du processus de prise de décision.

# Capitalisme algorithmique

Valeur boursière des GAFAM en 2024 :  
6 000 milliards \$ soit 3 fois  
le PIB du Canada!

Le capitalisme de algorithmique impose  
un modèle économique.

Les données numériques sont  
le nouveau pétrole!

Derrière l'écran...

La face cachée du  
capitalisme de surveillance

# La face cachée du capitalisme de surveillance...

## ... dans l'espace public



- diffusion de fausses informations
- manipulation de l'opinion public et des mouvements sociaux et création de chambres d'écho – soulever la colère
- haine en ligne/intimidation à grande échelle
- influence des processus démocratiques (élections aux États-Unis 2016 et 2024) ou de référendums (ex. Brexit)

# La face cachée du capitalisme de surveillance...



## La surveillance privée... en ligne

- les données des comptes gmail et les données du moteur de recherche de Google
- Facebook: obligation de partage des renseignements personnels
- Le faux consentement

# La face cachée du capitalisme de surveillance...

## La surveillance privée ... même dans votre auto (aux É-U)



- à partir des apps que vous utilisez, des appels tél en mains libres, vos interactions, vos déplacements, les tiers (ex. Google maps)
- 84 % des fournisseurs partagent les données avec des fournisseurs de services ou des agrégateurs de données (sans consentement de 92% des fabricants)
- 76 % les vendent et 56 % les donnent sur demande au gouvernement ou à la police

# La face cachée du capitalisme de surveillance...



## La surveillance étatique/policière

- Surveillance généralisée des populations
- Banques d'images de caméras de surveillance
- Banques de données des forces policières à partir d'interpellations sur la base de profilage (racial, social, politique)
- Données sensibles transmises par compagnies privées sans avoir à demander un mandat de cour.

# La face cachée du capitalisme de surveillance...



## La surveillance... sous-traitée au privée!

- Système *Ring* d'Amazon aux E-U:  
Une sonnette dotée d'une caméra qui scrute en permanence l'espace public devant le domicile
- Amazon rend les images accessibles aux services de police (entente par défaut)
- Logiciel Pegasus permet de prendre contrôle d'un téléphone – utilisé pour espionner des opposant-e-s et de militant-e-s

# La face cachée du capitalisme de surveillance...



**Solutionnisme technologique :**  
C'est technologique – c'est mieux!

- « *Il y a une application pour tout* » dixit Apple
- Convertir des problèmes sociaux complexes en problèmes technologiques
- Présenter des « solutions » qui ne répondent pas nécessairement aux besoins sociaux
- On vante la dématérialisation... et pourtant!
- Avoir une confiance aveugle en la suprématie technologique évacue le débat public.

# Les dégâts sociaux du capitalisme de surveillance

Une menace pour les libertés et la démocratie  
ainsi que pour de nombreux droits humains  
en matière de santé, de travail et d'environnement

# Les dégâts sociaux du capitalisme de surveillance

1. Disparition de la « vie privée »
2. Fracture numérique/exclusion sociale
3. Augmentation des inégalités et discriminations
4. Fragilisation de la démocratie
5. Problèmes de santé physique et mentale
6. Contrôle social
7. Empreinte écologique élevée!

# D'abord un brin d'humour...!

comme je n'ai pas FACEBOOK , j'essaie de me faire des amis en dehors du vrai FACEBOOK mais en appliquant les mêmes principes :

Tous les jours je descend dans la rue et j'explique aux passants ce que j'ai mangé , comment je me sens , ce que j'ai fait la veille , ce que je suis en train de faire , ce que je vais faire demain

Je leur donne des photos de ma femme , du chien , de mes enfants , de moi en train de laver ma voiture , de ma femme en train de coudre

J'écoute aussi leurs conversations et je leur dis « j'aime »

**Et ça marche , il y a déjà 4 personnes qui me suivent : 2 policiers , 1 psychiatre et un psychologue**

# 1. Disparition de la vie privée

- Effacement de la frontière entre vie privée et vie publique
- Perte de la reconnaissance du droit à l'anonymat, devenu une responsabilité individuelle (ex: Reconnaissance faciale, Clearview, Facebook, etc.)
- Atteinte à la liberté d'expression, d'opinion, de croyance, etc.
- Perte de la présomption d'innocence

## 2. Fracture numérique et exclusion sociale

Le développement effréné des nouvelles technologies entraîne l'exclusion sociale d'une partie de la société.

### Enjeux

- Accès aux appareils (ordi, tel)
- Littératie numérique (savoir se servir d'un appareil)
- Non-disponibilité et coût de l'accès au réseau Wifi
- Analphabétisme

### Conséquences

- Difficulté à obtenir services offerts en ligne (SRG, R-V médical, etc.)
- Isolement social

### 3. Augmentation des inégalités et des discriminations

- Les algorithmes intègrent les biais sexistes, racistes ou homophobes existants.
- Plus d'erreurs d'identification par reconnaissance faciale dans le cas des personnes dites noires, en particulier les femmes racisées
- Les algorithmes ne tiennent pas compte des motivations, ni des facteurs contextuels

## 4. Fragilisation de la démocratie

- Des intérêts commerciaux privés contrôlent le flux de l'information
- Perversion de l'info et du débat social (ex. *fake news*), promotion de discours haineux
- Dépolitisation du gouvernement au profit d'une gouvernance numérique (ex. pandémie)
- Évacuation et corruption des processus démocratiques
- Dissolution de la société en un système d'individus reliés numériquement
- Concessions des GAFAM aux régimes totalitaires pour protéger leurs marchés

## 5. Problèmes de santé physique et mentale

« *Addiction by design* »

plateforme conçue pour développer une dépendance à l'écran.

### 1. Problèmes de santé mentale

- FB - augmentation des idées suicidaires (13,5% des filles)
- Perte de compétences sociales
- Isolement
- Problèmes de concentration

### 2. Problèmes de santé physique

- Problèmes d'image corporelle (aggravés pour 32% des jeunes filles)
- Troubles alimentaires augmentés pour 17% des filles
- Absence d'activité physique

## 6. Contrôle social

- Ces technologies sont à porter de main du gouvernement qui peut être tenté de les utiliser à des fins de contrôle social  
Par exemple, utiliser le passeport vaccinal pour:
  - limiter l'accès à des lieux (SAQ)
  - imposer une taxe punitive
  - identifier les bons citoyens qui sont récompensé-e-s
- Coercition au travail ex. infirmières au E-U
- Exemple extrême de ce genre de contrôle abusif est le projet de crédit social en Chine

## 7. L'empreinte écologique élevée!

Empreinte lors de la fabrication et de l'utilisation des appareils

### **Consommation de ressources naturelles et énergétiques**

- les techs numériques = 10 % à 15 % de l'électricité mondiale
- Fabrication des appareils requiert des terres rares, lithium et cobalt - prévision de pénurie en 2032 (dans moins de 7 ans)

### **Pollution**

- Emissions de GES (4% en 2022) passeraient à 8% en 2025
- Obsolescence programmée des appareils augmente la quantité de déchets toxiques

**Internet -- bientôt 1<sup>e</sup> source mondiale de pollution**

# Important: Le Principe de précaution



Avant d'avoir recours à des « solutions » numériques, exigeons un examen approfondi – **pas seulement pour l'efficacité technique, mais pour son utilité sociale.**

- Est-ce que cela répond à un besoin humain? À des besoins réels?
- Pouvons-nous être assuré-e-s que celle-ci ne portera pas atteinte aux droits de la personne
- Est-ce que cette application numérique risque d'avoir des conséquences négatives au niveau individuel ou social?



## 3<sup>e</sup> période: Reprendre le contrôle?

Le fait d'abdiquer nos espaces d'information et de communication au capitalisme de surveillance est à l'origine de la métacrise de toute démocratie, car elle fait obstacle à la résolution de toutes les autres crises. (*Shoshana Zuboff*)



*« Les marchés qui font le commerce de l'avenir humain entraînent des conséquences néfastes, dangereuses et antidémocratiques et devraient être illégaux, tout comme le commerce d'organes humains et d'êtres humains sont illégaux.*

*Shoshana Zuboff,  
Capitalisme de surveillance, 2020*

# Mobilisons-nous Pour un monde numérique libre !

## Démantèlement des GAFAM

- Rendre illégal l'extraction secrète de données et la restitution de l'expérience humaine en données comportementales
- Recours collectif ex. contre « *Addiction by design* »
- Revendiquer le démantèlement de l'oligopole de l'internet pour une réappropriation sociale
- Démocratiser l'infrastructure informatique
- Réduire la place du numérique dans nos sociétés à des fins socialement utiles et minimiser la collecte de données aux situations où elle a une réelle utilité

# Souveraineté numérique

## L'infonuagique...

- **AWS** (Amazon) : 2<sup>e</sup> fournisseur de services infonuagiques au fédéral et au provincial: 400 millions \$ en contrats depuis 12 ans.  
**Azure** (Microsoft) : 1,1 milliards \$.
- Les organismes publics du Québec ont recours à ces entreprises pour héberger des bases de données, des sites web, etc.
- Aux EU – **Le Patriot Act** (2001) et le **Cloud Act** (2018): donnent au gouvernement des E-U accès à toutes les données sans mandat

# Mobilisons-nous pour un monde numérique libre !

## Développer des alternatives au GAFAM

- logiciels libres
- coopératives de plateforme (ex. Wikipedia)
- communs numériques (Linux)
- médias sociaux alternatifs (ex. Mastodon)
- socialisation des données ou confiance de données

# Mobilisons-nous pour un monde numérique libre !

- Interdire la surveillance de masse
- Revendiquer la transparence
- Interdire la reconnaissance faciale tant qu'il n'y aura pas eu un débat public sur son utilisation
- Exiger un cadre réglementaire adéquat pour la gestion des informations numériques



Ligue des  
droits et libertés

*Les mécanismes clés  
du capitalisme de surveillance sont  
incompatibles avec la démocratie  
et les droits humains.*

*Soustrayons la technologie numérique de  
l'emprise du capitalisme algorithmique  
afin de la mettre au service de nos aspirations  
et répondre aux véritables besoins sociaux!*

## Pour en savoir plus...

- Ligue des droits et libertés, Capitalisme de surveillance, <https://liguedesdroits.ca/outil-rf-le-capitalisme-de-surveillance/>
- Droits et Libertés, Le Capitalisme de surveillance: Menace à la démocratie et aux droits, Vol 41, no.1.
- Relations, GAFAM : Briser l'emprise, No. 818, automne 2022.
- Nouveaux Cahiers du socialisme, L'intelligence artificielle, No. 31, printemps 2024.
- Traversons l'écran: Pour que l'humain demeure au cœur des services publics ! <https://rgpaq.qc.ca/traversons>
- Jonathan Durand Folco & Jonathan Martineau, *Le Capital Algorithmique*, Les Éditions Écosociété, 2023, 468 p.