

Table des matières

Introduction	11
Chapitre 1. Une surveillance informatique soumise à des règles	17
1.1. Un contrôle basé sur des techniques d'information	17
1.2. L'informatique appréhendée comme une technique de contrôle.	20
1.2.1. La constitution aux Etats-Unis des premières banques de données	20
1.2.2. Le projet d'interconnexion des fichiers de personnes en France	22
1.3. Une nouvelle formalisation du droit à la vie privée	24
1.3.1. Une définition élargie de la vie privée	24
1.3.2. La portée d'une défense de la vie privée	27
1.4. Une réglementation utile mais à l'efficacité limitée.	28
Chapitre 2. La sécurité au détriment des libertés	33
2.1. Un couple sécurité et libertés en équilibre instable	34
2.1.1. Une régulation des fichiers policiers contrariée par un tournant sécuritaire	34
2.1.2. L'implantation de nouvelles technologies de surveillance.	36
2.2. Un Etat de surveillance global	39

2.2.1. La constitution d'un réseau d'interception des communications mondiales par temps de guerre froide.	39
2.2.2. Une surveillance globale dans un monde devenu numérique.	41
2.3. Le prosélytisme sécuritaire américain	44
2.3.1. Les injonctions d'un Etat impérial	44
2.3.2. Une nouvelle architecture de contrôle en France	46

Chapitre 3. Un réseau au service de la participation et de l'échange 51

3.1. Une vision libératrice du micro-ordinateur et de la mise en réseau de l'informatique.	51
3.1.1. Le rôle-clé de la contre-culture californienne	51
3.1.2. Un réseau américain sans frontières	56
3.2. Des usages citoyens d'Internet	58
3.2.1. Des espoirs de rénovation démocratique souvent déçus	58
3.2.2. Un cas d'élargissement de l'espace public d'expression et de mobilisation	60
3.3. La facilitation apportée à la liberté d'expression et de communication	64
3.3.1. Le succès d'un Web expressif et relationnel	64
3.3.2. Un espace de communication au statut problématique	68

Chapitre 4. Privatisation et exploitation marchande des données personnelles 73

4.1. L'appropriation privée de données personnelles converties en ressources économiques	73
4.1.1. Les dispositifs de captation.	73
4.1.2. La valorisation algorithmique des données	77
4.1.3. La datafication des économies.	80
4.2. La remise en cause de la hiérarchie public/privé par des monopoles inédits.	83
4.2.1. Les effets de réseau.	83
4.2.2. L'Etat comme machine à entraves	86

Chapitre 5. Numérique et révolution	91
5.1. La révolution numérique comme nouvelle révolution industrielle	91
5.1.1. Une périodisation contestable	91
5.1.2. Un pouvoir autonome de transformation sociale positive	94
5.1.3. La régulation d'une révolution industrielle ambivalente	96
5.2. La révolution numérique comme soubassement d'une révolution politique libératrice	99
5.3. Une autre idée de la révolution où le numérique n'a pas la première place	102
 Bibliographie	 109
 Index des noms propres	 115