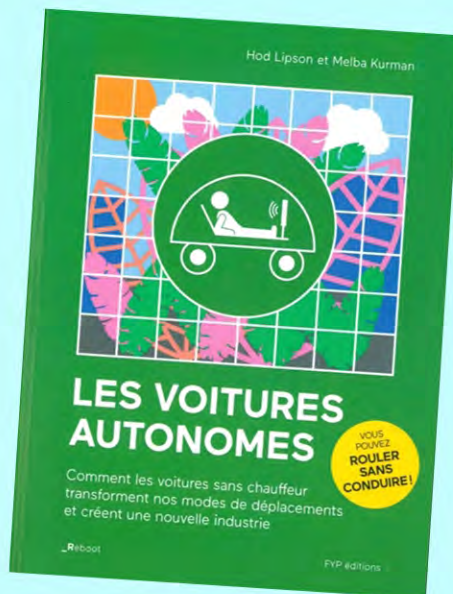


Today's and Tomorrow's Society

ARS – Africa Regional Services
BIF Collection 266



May 2019



9635.

Brunton, Finn

Obfuscation : la vie privée, mode d'emploi.

Original title : Obfuscation: A User's Guide for Privacy and Protest

C & F éditions, 2019. 187 p.

\$24.00

Dans ce monde de la sélection par des algorithmes, de la publicité ciblée et du marché des données personnelles, rester maîtres de nos actions, de nos relations, de nos goûts, de nos navigations et de nos requêtes implique d'aller au delà de la longue tradition de l'art du camouflage. Si on peut difficilement échapper à la surveillance numérique, ou effacer ses données, il est toujours possible de noyer nos traces parmi de multiples semblables, de créer nous-mêmes un brouillard d'interactions factices. C'est ce que nous explique les auteurs dans cet ouvrage.

(eBook non disponible)



9630.

Carr, Nicholas

Internet rend-il bête ? : réapprendre à lire et à penser dans un monde fragmenté.

Original title : Shallows (The) : What the Internet Is Doing to Our Brains.

Laffont, 2011.

\$23.94

Cet essai éclaire la manière dont Internet et le mode de consultation par liens hypertextes affectent la capacité à se concentrer dans la lecture, pourtant au coeur de l'apprentissage. Un retour historique montre que l'homme s'est constamment créé de nouvelles façons de penser en inventant l'écriture et l'imprimerie, et amène à s'interroger sur les avantages et inconvénients de cette mutation.

(eBook non disponible)



9634.

Goodman, Marc

Crimes du futur (Les) : au coeur des guerres souterraines pour le contrôle de nos vies numériques.

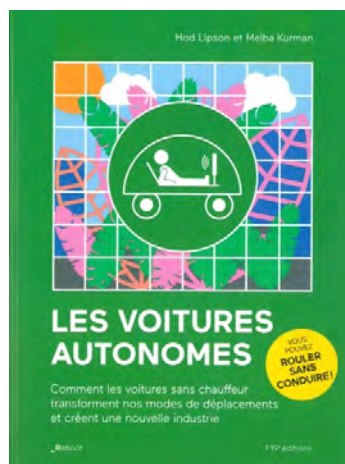
Original title : Future Crimes: Everything Is Connected, Everyone Is Vulnerable and What We Can Do About It.

Nouveau Monde éditions, 2017. 793 p.

\$28.00

Source de progrès, les nouvelles technologies pourraient demain devenir notre pire ennemi. Vol d'identités et de données personnelles, piratages de cartes bancaires, escroqueries à grande échelle : les nouvelles formes de délinquance technologique ne sont que le prélude à des crimes de masse dont aucun service de police ou de sécurité n'a pris la pleine mesure. L'auteur alerte sur les dangers de la cybercriminalité, aussi bien au niveau des entreprises que pour les citoyens et explique comment s'en prémunir en contrôlant ses objets connectés.

(eBook non disponible)



9632.

Lipson, Hod et al.

Voitures autonomes (Les) : comment les voitures sans chauffeur transforment nos modes de déplacements.

Original title : Driverless.

Fyp éditions, 2018. 357 p. (Reboot)

\$25.00

Les auteurs expliquent comment l'évolution technologique des voitures ira vers plus d'autonomie dans les dix prochaines années, mettant fin aux embouteillages et aux accidents et remodelant ainsi la relation entre les hommes et la mobilité.

(eBook non disponible)



9628.

O'Neil, Cathy

Algorithmes : la bombe à retardement.

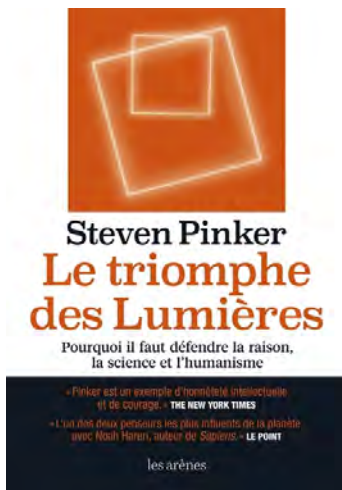
Original title : Weapons of Math Destruction.

Les Arènes, 2018. 340 p.

\$23.83

Les algorithmes régulent peu à peu tous les domaines de la vie quotidienne : professionnel, sentimental ou encore financier. Une réflexion sur l'évolution de la gestion des données personnelles et numériques, pour mieux appréhender les changements en cours dans la société.

(eBook non disponible)



9627.

Pinker, Steven

Triomphe des Lumières (Le) : pourquoi il faut défendre la raison, la science et l'humanisme.

Original title : Enlightenment Now: The Case for Reason, Science, Humanism, and Progress.

Les Arènes, 2018. 637 p.

\$28.39

Chiffres à l'appui, l'auteur montre que contrairement aux idées reçues, le monde contemporain n'est pas au bord du gouffre. Au contraire, l'humanité n'a jamais connu une période aussi paisible et heureuse. Ce progrès est un legs du siècle des lumières, animé par la raison, la science et l'humanisme, idéaux nécessaires pour relever les défis d'aujourd'hui et éviter le catastrophisme.

(eBook non disponible)



9633.

Price, Catherine

Lâche ton téléphone ! : programme de détox digitale.

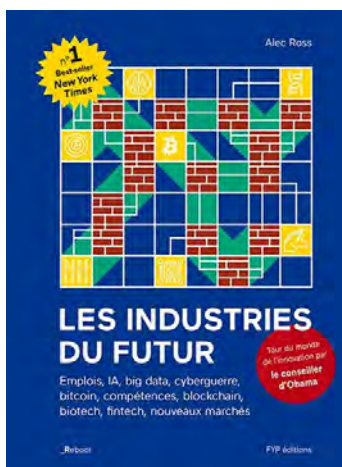
Original title : How to Break Up With Your Phone.

Le Livre de poche, 2018. 171 p.

\$14.71

La journaliste détaille les effets néfastes de la connexion permanente tant sur le corps humain (concentration, mémoire et stress) que sur le relationnel puisqu'il isole du monde. A partir des dernières recherches en neurosciences, elle propose une méthode pour vaincre son addiction au téléphone.

(eBook non disponible)



9626.

Ross, Alec

Industries du futur (Les) : emplois, IA, big data, cyberguerre, bitcoin, compétences, blockchain, etc.

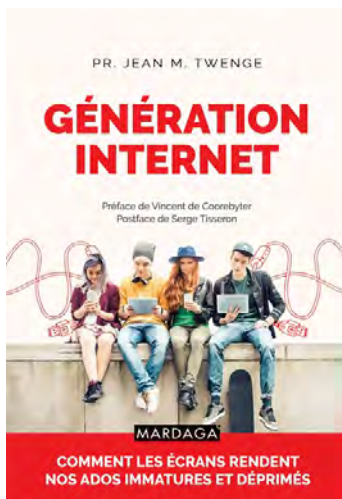
Original title : Industries of the Future (The).

Fyp éditions, 2018. 327 p. (Reboot)

\$28.08

Réflexions et prévisions sur les changements à venir en matière de robotique, de big data, de génomique et d'économie mondiale.

(eBook non disponible)



9625.

**Twengue, Jean M.
Génération Internet.**

Original title : iGen. Why Today's Super-Connected Kids Are Growing Up Les Rebellious, More Tolerant, Less Happy.

Mardaga, 2018. 463 p.

\$28.39

L'auteure analyse les conséquences d'un usage intense des écrans chez les enfants nés à partir de 1995, surnommés la génération Internet. Obsédés par les écrans, ces jeunes paraissent plus démunis que les générations précédentes face aux défis de la vie active. Comment mieux les accompagner au quotidien sans les juger ni tomber dans la répression ?

(eBook non disponible)



9636.

Wilson, Daniel H.

Où est mon jetpack ? : le guide du futur où la science est restée fiction.

Original title : Where's My Jetpack?: A Guide to the Amazing Science Fiction Future that Never Arrived.

Oamké books, 2017. 189 p.

\$18.00

Guide humoristique qui passe en revue trente technologies futuristes imaginées au cours du XXe siècle : le jetpack, la voiture volante, les hologrammes, le lecteur de pensées, la maison intelligente, le pistolet lunaire, la colonie lunaire, etc. L'auteur dévoile si elles ont finalement vu le jour ou quels obstacles empêchent leur concrétisation.

(eBook non disponible)

Author Index

Brunton, Finn, 1
Carr, Nicholas, 1
Goodman, Marc, 2
Lipson, Hod et al., 2
O'Neil, Cathy, 2
Pinker, Steven, 3
Price, Catherine, 3
Ross, Alec, 3
Twengue, Jean M., 4
Wilson, Daniel H., 4

French Title Index

- Algorithmes : la bombe à retardement., 2
- Crimes du futur (Les) : au coeur des guerres souterraines pour le contrôle de nos vies numériques., 2
- Génération Internet., 4
- Industries du futur (Les) : emplois, IA, big data, cyberguerre, bitcoin, compétences, blockchain, etc., 3
- Internet rend-il bête ? : réapprendre à lire et à penser dans un monde fragmenté., 1
- Lâche ton téléphone ! : programme de détox digitale., 3
- Obfuscation : la vie privée, mode d'emploi., 1
- Où est mon jetpack ? : le guide du futur où la science est restée fiction., 4
- Triomphe des Lumières (Le) : pourquoi il faut défendre la raison, la science et l'humanisme., 3
- Voitures autonomes (Les) : comment les voitures sans chauffeur transforment nos modes de déplacements., 2

Original Title Index

Driverless., 2
Enlightenment Now: The Case for Reason, Science, Humanism, and Progress., 3
Future Crimes: Everything Is Connected, Everyone Is Vulnerable and What We Can Do About It., 2
How to Break Up With Your Phone., 3
Industries of the Future (The)., 3
Obfuscation: A User's Guide for Privacy and Protest, 1
Shallows (The) : What the Internet Is Doing to Our Brains., 1
Weapons of Math Destruction., 2
Where's My Jetpack?: A Guide to the Amazing Science Fiction Future that Never Arrived., 4
iGen. Why Today's Super-Connected Kids Are Growing Up Les Rebellious, More Tolerant, Less Happy., 4