

Extracts from InternetActu.net du 1er au 28 février 2021

[De l'audit algorithmique en ses limites](#)

Posted: 24 Feb 2021 11:00 PM PST

Pour résoudre les dangers et les biais des calculs, les entreprises se tournent de plus en plus vers des entreprises privées pour faire réaliser l'audit de leurs systèmes, tout en continuant à protéger leurs calculs de tout examen public, explique le journaliste Alfred Ng (@alfredwkng) pour *The Markup* (@themarkup). Si chercheurs et législateurs recommandent l'audit pour tester les systèmes de décision automatisés et analyser leurs biais, reste à savoir si le remède n'est pas un placebo.

<https://www.internetactu.net/a-lire-ailleurs/de-laudit-algorithmique-en-ses-limites/?>

[utm_source=feedburner&utm_medium=email&utm_campaign=Feed%3A+internetactu%2FbcmJ+%28InternetActu.net%29](https://www.internetactu.net/a-lire-ailleurs/de-laudit-algorithmique-en-ses-limites/?utm_source=feedburner&utm_medium=email&utm_campaign=Feed%3A+internetactu%2FbcmJ+%28InternetActu.net%29)

[Regouverner \(2/2\) : multiplier les outils d'une gouvernance distribuée](#)

Posted: 17 Feb 2021 11:00 PM PST

Continuons avec la remarquable critique des errances de l'open source que formule **Nathan Schneider** (@ntnsndr) dans son article de recherche « **la tyrannie de l'ouverture** ». La contestation ne s'arrête pas à la démultiplication de nouvelles licences ouvertes, elle interroge profondément les questions de gouvernance pour faire de nouvelles propositions, forcément passionnantes !

« Un bien commun doit avoir un moyen de discerner le bien commun »

L'open source est certainement devenu le principal mode de développement logiciel. Mais, plutôt que de diminuer le pouvoir des...

...

En finir avec la gouvernance féodale des dictateurs bienveillants

Dans un article plus accessible, pour **Hackernoon** (@hackernoon), Schneider revient à nouveau sur le problème de la gouvernance des communautés en ligne en dénonçant leur « **féodalisme implicite** »...

Des outils pour une gouvernance modulaire !

Mais ces exemples restent encore insuffisants, explique Nathan Schneider, qui aspire – avec d'autres – à une « **politique modulaire** », c'est-à-dire au développement de couches de gouvernance dans les communautés en ligne, à l'image des innombrables principes de gouvernance qui existent hors ligne, comme les jury, les partis, les limitations de mandats...

Regouverner (1/2) : la nouvelle ère des licences libres

Posted: 16 Feb 2021 11:00 PM PST

En 1972, l'avocate et politologue féministe Jo Freeman ([Wikipedia](#)) publiait **un article** sur « *la tyrannie de l'absence de structure* » (**voir sa traduction en français**) où elle critiquait les formes d'organisation ouvertes, sans chefs. Elle remarquait que ces structures implicites rendaient plus difficiles de reconnaître, contester où éliminer les rapports de domination qui y prospéraient...

Qui sera le gardien de l'open source ?

Pour Schneider, les critiques des théories de la coproduction par les pairs sont nombreuses, mais elles oublient souvent que les vertus de l'ouverture et de la méritocratie qui les structurent masquent de profondes inégalités sociales..., s sur ce qui relève du libre et ce qui n'en relève pas, masque surtout une bataille économique et éthique. Mais pas seulement...

Qui sera le gardien de l'open source ?

Pour Schneider, les critiques des théories de la coproduction par les pairs sont nombreuses, mais elles oublient souvent que les vertus de l'ouverture et de la méritocratie qui les structurent masquent de profondes inégalités sociales. Or, ...

L'Open source au défi de l'éthique

La question de l'éthique monte partout sur les sujets technologiques, notamment dans le domaine de l'IA et de la gouvernance des entreprises (mais bien au-delà, comme nous le pointions **en rendant compte récemment du livre de Sasha Constanza-Chock, *Design Justice***). ...

L'économie du libre en ses impasses

L'open source rencontre d'autres difficultés, souligne Nathan Schneider, et ce n'est certainement pas un hasard si les enjeux éthiques émergent en même temps que se cristallisent les questions économiques.

Schneider raconte l'histoire d'un responsable d'association qui crée des logiciels open source pour des initiatives locales de développement durable. Récemment, une grande entreprise technologique a utilisé ses logiciels pour créer des produits sur mesure pour ses clients.

Design Justice : repolitiser le design

- **Design Justice : repolitiser le design**
- **Peut-on construire des barricades au calcul ?**
- **L'âge du capitalisme de surveillance : vers un capitalisme et une surveillance sans limites ?**
- **La société de la prédiction en ses limites**
- **La société des boîtes noires s'étend**
- **Dégouverner ?**
- **Coincés dans Zoom (4/4) : pourquoi allons-nous y rester ?**
- **Coincés dans Zoom (3/4) : miroir des cultures managériales**
- **Coincés dans Zoom (2/4) : mais alors que nous apporte Zoom ?**

- **Coincés dans Zoom (1/4) : de la vidéoconférence en ses limites**
- **Une pandémie de données ne soigne pas de la vérité**
- **La société automatisée au risque de l'opacité**
- **Lettre aux ingénieurs du véhicule autonome : « Je vous écris parce que c'est de nos vies à tous qu'il s'agit »**
- **Naviguer dans les ruines de la réalité consensuelle**
- **Chine : l'intelligence artificielle, porte d'entrée de la dictature de surveillance ?**
- **De l'automatisation de la précarité**
- **La transparence a besoin de meilleurs chiens de garde**
- **Peut-on limiter l'extension de la « société de la notation » ?**
- **Construire pour durer ? Des limites de la robustesse face à l'austérité**
- **De l'automatisation de la discrimination**
- **De l'évaluation des systèmes d'identification automatisée des enfants à risques par les services à l'enfance**
- **Défense de l'algovernance : pour une cogestion des systèmes algorithmiques qui impactent les travailleurs**
- **Bonnes vacances !**
- **Le (petit) théâtre de la techno**
- **Derrière le néotavail, notre dépossession ?**

À l'issu d'un atelier organisé en 2015 est né le **réseau Design Justice** (@design__justice) qui a formalisé en 2018 **une série d'une dizaine de principes** pour une conception plus juste :

- Nous utilisons le design pour soutenir, soigner et donner de la puissance d'agir à nos communauté....
-

S'intéresser aux problèmes plus qu'aux solutions : aux disaffordances plus qu'aux affordances !

Le Design Justice vise à se focaliser plus sur les problèmes que les solutions. Le design, **comme le disait Fred Turner**, est encore trop souvent le processus par lequel les politiques d'un monde sont les contraintes de l'autre.....

Sur InternetActu.net

Les prédictions automatisées ont d'innombrables limites ! Arvind Narayanan et Matt Salganik, dans un cours à Princeton, les passent en revue, pour poser une question fondamentale : quel est l'avenir de la prédiction ? Mais surtout, ils détaillent un autre enjeu majeur : si les modèles prédictifs sont si utilisés en informatique, c'est qu'ils sont faciles à utiliser. Ils sont si facile à utiliser, qu'ils remplacent nombre d'autres méthodes d'intervention ! Ainsi le calcul du risque de récidive criminel embarque la société dans des prédictions disproportionnées, quand en fait, proposer une garde d'enfants aux gens convoqués à une audience de justice serait bien plus efficace que des calculs alambiqués prenant en compte l'âge du capitaine et le nombre de matelots sur le bateau ! Le calcul est trop souvent la réponse à la question, quelle qu'elle soit !

> [La société de prédiction en ses limites](#)

Entre ingouvernabilité et recul de la gouvernementalité, la dégouvernance est-elle notre mode de gouvernance réelle ?

> [Dégouverner ?](#)

Retour, en profondeur, sur le livre de Shoshana Zuboff, *L'âge du capitalisme de surveillance*, pour en analyser les forces et les limites ! Dans la surveillance, la connaissance produite nous est confisquée explique l'économiste et philosophe américaine : nous sommes dépossédés des bénéfices sociaux du calcul ! Elle s'impose à nous plus par coercition qu'efficacité. Reste à savoir si l'économie comportementale qui sous-tend le calcul est si efficace que cela. C'est assurément le problème de l'argumentation de Zuboff !

> [L'âge du capitalisme de surveillance : vers un capitalisme et une surveillance sans limites ?](#)

A lire ailleurs

5 ans après sa parution, retour sur la "société de la boîte noire" de Frank Pasquale. Les traitements ont envahi tous les champs de la décision, sans qu'ils nous aient été rendus ni transparents ni responsables ! Au contraire !

> [La société des boîtes noires s'étend](#)

