

9 avril 2017

10<sup>e</sup>  
Biennale  
Internationale  
**Design  
Saint-Étienne**

biennale-design.com

9 mars

**Working  
Promesse  
les  
mutations  
du travail**

Visuel et design graphique : Bureau205.fr

« Quels sont les  
impacts de  
l'hyper-  
connectivité... »

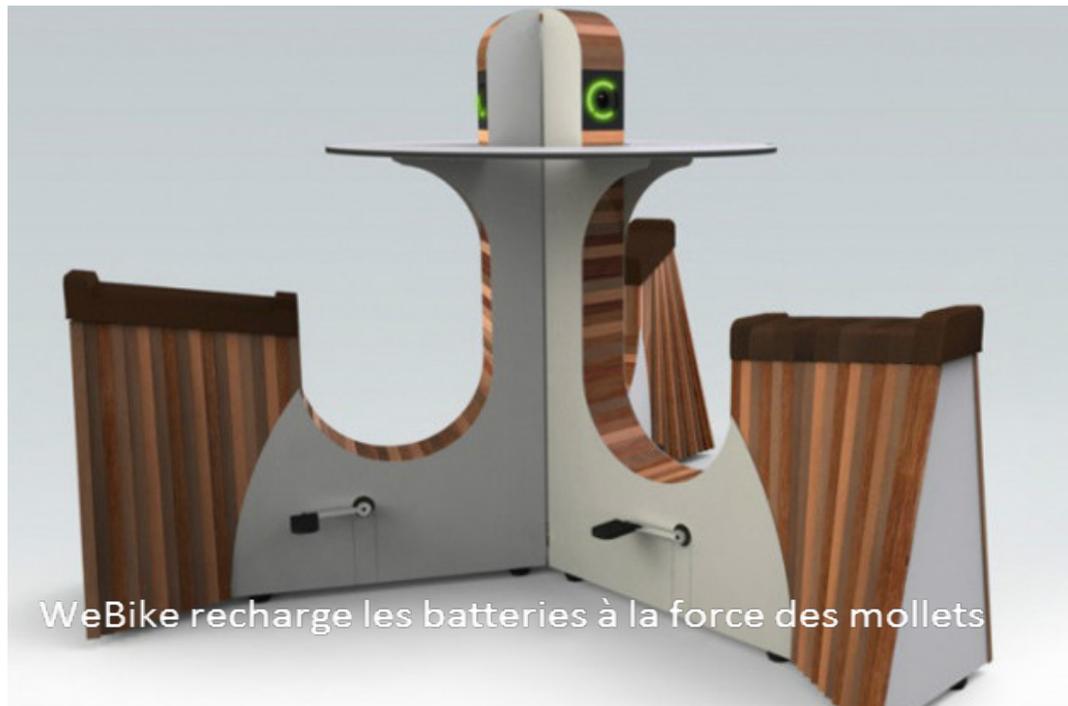
Affiche de la 10<sup>ème</sup> biennale  
internationale 2017,  
auteur : *bureau205*.

# L'hyper-connectivité, esclavagisme des temps modernes ?

Pub contrex

- <https://www.youtube.com/watch?v=qBRQ1-fosYs>
- <https://www.youtube.com/watch?v=D2VrCx1XtwM#t=0.782081>

Borne vélo chargeur de téléphone ( les gares)



# État des lieux...

« Le travail invisible...Quelles traces laissons nous derrière nos recherches ou activités numériques ? »

« Les choix technologiques nous entraînent vers de nouveaux modèles sociaux »

« Comment est restructuré le temps domestiques ? »

**Définition:**

*Connexion excessive entre les neurones et augmentation de la connectivité des êtres humains par le biais de réseaux sociaux*

*L'hyper connectivité est un état dans lequel un individu est constamment lié à une chose ou une personne avec laquelle il peut interagir en temps réel. Serge SOUDOPLATOFF*

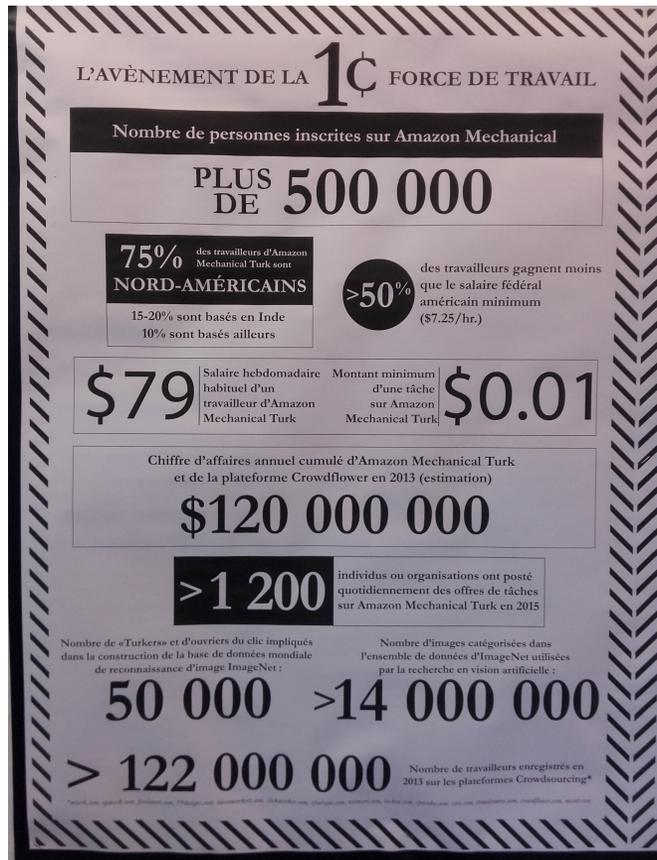
« *Nomophobie est une phobie liée à la peur excessive d'être séparé des son téléphone mobile* »

« Temps nouveaux de travail, tout est de plus en de plus automatisé...distingo temps emploi-rémunéré/travail-activité entrain de muter »

« *Le travail s'est tout ce que l'on est obligé de faire; le jeu, c'est tout ce qu'on fait sans y être obligé* »...Mark TWAIN

# « Le travail invisible...quelles traces laissons nous derrière nos recherches ou activités numériques ? »

## Les choix technologiques nous entraînent vers de nouveaux modèles sociaux »



Le *Tour Mécanique* de Wolfgang Von Kempelen, créé en 1770, fut un célèbre automate anthropomorphe, *avant* du meilleur canular du 18ème siècle, approuvé par Napoléon Bonaparte et Benjamin Franklin – entre autres. La supercherie fonctionnait de la façon suivante : l'automate donnait l'illusion à son adversaire de jouer une partie d'échecs, or la machine était en réalité pilotée par un humain, caché ingénieusement dans l'installation.

Quel lien entre ce *Tour Mécanique* et le *Mechanical Turk* (MTurk) d'Amazon ? Ils partagent tous deux un trait bien particulier : des humains qui se confondent avec des machines par la réalisation de tâches répétitives, ce qu'Amazon nomme sans ironie "*Intelligence artificielle, artificielle*". En ce sens, MTurk est la version globalisée, numérique et explicite de l'automate : la première plateforme d'interim mondialisée, où les entreprises forment des tâches à effectuer dans un temps imparti – des *HITS* (*Human Intelligence Tasks*), et où les travailleurs réalisent ces dernières contre une maigre rémunération, soit une poignée de *dollars* au mieux. Un marché sauvage de la micro-tâche entre *digital labor* et individualisation d'une main d'œuvre *offshore*.

(Dictionnaire de *Human Intelligence Tasks*, "tâches d'intelligence humaine")

Si les demandes affluent en partie de l'Europe et des États Unis, la réalisation des tâches par les *Turkers*, ces tâcherons de l'exploitation numérique, est le fait de deux pôles géographiques principaux : l'Inde et les États-Unis. Néanmoins, la plateforme n'est pas encore disponible de partout sur le globe, se heurtant aux législations locales sur le travail. Finalement, avec *Mechanical Turk*, Amazon réunit plusieurs recettes qui ont fait sa réussite économique :

- un gigantesque stock de ressources disponibles en temps réel, et à l'accès automatisable
- la dématérialisation des métiers (suppression des ressources humaines, des contremaitres, etc.)
- la disparition de Popérateur, pour n'être en contact qu'avec l'interface numérique.

Serait-ce un autre genre de canular ?

**Obtenez des résultats**  
Demandez aux travailleurs de réaliser vos HITS, tâches d'intelligence humaine – et obtenez des résultats en utilisant Mechanical Turk. Commencez maintenant.

En tant que requester Mechanical Turk, vous pouvez :  
\* Avoir accès à une main d'œuvre globale disponible 24h/24, 7j/7  
\* Faire réaliser vos HITS en quelques minutes  
\* Payer seulement ce que vous souhaitez des résultats obtenus

Apprenez votre tâche | Changez vos tâches | Obtenez des résultats

**Gagnez de l'argent**  
en travaillant sur des HITS  
Les HITS – Human Intelligence Tasks – sont des tâches individualisées sur lesquelles vous réalisez. Trouvez vos HITS maintenant.

En tant que Mechanical Turk, vous pouvez :  
\* Choisir des tâches  
\* Choisir vos heures de travail  
\* Être payé pour faire du bon travail

Trouvez une tâche qui vous intéresse | Travaillez | Gagnez de l'argent

Travaillez vos HITS maintenant

Nombre de travailleurs par pays / Le nombre de tâches par pays

**Les 3 HITS les plus effectués sur MTurk**

- Déterminer si un le contenu d'un texte est positif ou négatif
- Déterminer si une image est pornographique
- Déterminer si une photographie de lieu est bien faite

Au départ « The Mechanical Turk », était un simple automate ayant l'apparence d'un Turc, capable de jouer aux échecs. Aujourd'hui il s'agit d'un programme lancé par Amazon qui fait appel aux internautes pour effectuer de petites tâches très peu payées qui pourrait révolutionner l'avenir du travail...

# A quel moment une journée de travail se termine t-elle vraiment? David Frayne.

## «Comment est restructuré le temps domestiques ? »

Déjà une campagne féministe en 1975 « wages for housework » soulevait la question d'un salaire pour le travail domestique des femmes.

Les usagers d'internet sont-ils des consommateurs, voir des bénéficiaires de services gratuit en ligne, ou sont-ils des travailleurs qui s'ignorent?

*« Nomophobie est une phobie liée à la peur excessive d'être séparé des son téléphone mobile »*

Le temps du travail déborde de toute part dans notre activité car les objets communicants sont omniprésent dans notre foyer avec l'apparition du WIFI.



KER Studio, Human Haus Selfie Broom, 2016.

Balai à Selfie, barre métallique et plastique PC/ ABS, h :1333mm



« Le PunchCardEconomy confronte le slogan des huit heures (de travail, de loisir, de sommeil), revendication historique des mouvements ouvriers, aux conditions des travailleurs du numériques. L'idéologie dominante voudrait que non seulement la productivité de l'économie mais également celle des individus soit éternellement optimisée.»

Nos habitations et nos villes sont envahies de capteurs passifs et d'objets connectés qui capture nos moindre faits et gestes.



