Vue explosée

Depuis quelques temps, il me tarde de **fouiller les technologies**, de les décortiquer et d'en comprendre leur composition et fonctionnement.
Les appréhensions à s'y mettre et la difficulté de trouver **par quel bout prendre ces tas de trucs technologiques qui nous entourent.**
Comment trouver la porte d'entrée pour **s'autoriser à** ...
Rencontres et échanges sur le sujet dans des lieux dédiés à la culture numérique (fablab-hackerspace-makerspace et autres).
1er pas dans la découverte du démontage de matériel lors d'un atelier animé par Vx au Festival des libertés numériques 2020 à Rennes.

finalement, par quel bout le prendre ?
se munir de : tournevis, pinces et tuto-mot clé + discussion dans les lieux dédiés au bricolage.
les outils technologiques n'ont plus qu'à être disséqués.

Irvilliac 2021

contexte : AlterTour - Echappée féministe - réalisation de l'atelier en mixité choisie sans mec-cis
durée de l'atelier : 2h
déroulé :
- tour de table de prénom/pronom
- 10 min : micro exercice d'écrire personnel (et anonyme) sur petit papier sur son propre rapport aux technologies
(le papier est plié est mis de côté dans un bol)
- 20 min : présentation du contexte de la place des “femmes” dans les technologies avec présentation des littératures sur le sujet
- 1h15 min : pratiquer le démontage d'ordi ensemble
- 15 min : de debriefing en reprenant les papiers du bol et en échangeant sur l'impact du faire soi-même dans la pratique d'atelier de démontage d'ordi

Témoignages https://www.altercampagne.net/?p=23239

(en cours)

OAVL 2021 - Orléans

Disséquer avec méthode :
- trouver des personnes ressources qui connaissent un peu, beaucoup, carrément le sujet
- rien de mieux que de leur proposer une discussion sur leur pratique de bricolage
- définir les mots-clés liés au projet, ici : upcycling, e-waste, récupération, réemploi, recyclage
- chercher des ressources en ligne qui traitent du sujet : Instructables, I fix it,...

+ pour le moral :
- s'autoriser à démonter sans obligation de remontage (même si toutes les personnes rencontrées recommandent le remontage)
- ne pas hésiter à se mettre dans un petit coin au besoin

liste du matériel présent :
- disque dur
- scanner
- souris
- clavier
- ordinateur
- écran plat
- imprimante
- cadre photo numérique
- etc.

liste des outils pour démontage :
- tourne vis cruciformes
- tourne vis plat
- tourne vis de précision
- pinces de différentes tailles
- ciseaux
- pied de biche (au cas où)
- caisses pour mettre les déchets (1x métal, 1x plastique, 1x divers)
- 1 caisse ou casiers pour mettre la récup.
- table et chaise pour être confort pour bricoler
- gants, lunettes et masques au besoin

Récupération et projets

Listes des composants (en cours)
- nappe
- alimentation
- led
- touches de clavier
- boule de souris
- boîtier en aluminium
- récupération de différents matériaux : plastique souple, fonderie de métaux
- ventilateur
- haut-parleur

Listes de projets (en cours)
- table lumineuse
- panneau ON AIR
- aimant à frigo
- bijoux en tout genre
- miroir de courtoisie
- porte de prospectus

...

Recherches

DEEE : déchets d'équipements électriques et électroniques
https://fr.wikipedia.org/wiki/D%C3%A9chets_d%27%C3%A9quipements_%C3%A9lectriques_et_%C3%A9lectroniques

1. Créer une ressourcerie de petits matériels récupéré au démontage
2. Partir de cette ressourcerie pour refaire “avec”

Pistes

FICHE MEMO
en démontant 1 clavier, 1 souris etc. faire une fiche memo de ce qu'on peut garder par appareil
- recto : image de l'appareil et/ou vue explosée
- verso : liste de ce qu'on peut garder et éventuellement upcycling possible

FICHE PROJET
un projet d'upcycling
- recto : l'objet à réaliser
- verso : la recette de cuisine - les étapes

Ressources

(en cours)

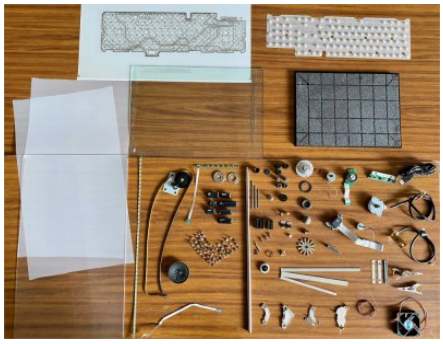
ÉCRITS

Les oubliées du numérique, Isabelle Collet, 2019.
Technologies & minorités, Ping, 2019.

Sur les techs en général :
Makery

SONORE

Comment dresser son smartphone, Épisode 3 de *Vivons heureux avant la fin du monde*, Delphine Saltel, juillet 2021.
GAFA tes gosses, Épisode 8 de *Vivons heureux avant la fin du monde*, Delphine Saltel, juillet 2021.
Radio Contre-temps Mémoire collective, Ping, juin 2021.
GAFAM Fatal,Association Radio Pikez!, 2021
Entretien avec Bulot, cyber-féministe, Série Breton·nes et féministes, Aurélie Fontaine, 2021.
Les doigts dans la prise #12 : Un genre de lutte sur Wikipédia, Ping, mars 2020
Des ordis, des souris et des hommes, Les couilles sur la table, janvier 2020.
Le chant des machines, Lætitia Druart, octobre 2017.
Préhistoire numérique, Cécile Babiole, 28 mai 2013.



Remerciements
à toutes les personnes avec qui j'ai pu discuter de ce sujet pendant la semaine d'OAVL : Gaziel, Nicolas, Lucile, Emoc, Gwel, Benj et Labomedia.

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse : **http://www.lesporteslogiques.net/wiki/atelier/vue_explosee/start?rev=1646924575**
Article mis à jour: **2022/03/10 16:02**