

## Table des matières

Groupe local numérique et informatique (ONGLET "A PROPOS").....	1
Objectifs.....	1
Pourquoi un groupe local consacré au numérique et à l'informatique ?.....	1
Quoi ?.....	2
Nos principes : entraide et échange de savoirs.....	2
Valeurs.....	2
Liste de discussion et démocratie.....	2
Le site.....	3
Synthèses.....	3
Rubriques.....	4
1) écologie ("lutter contre le gaspillage d'énergie").....	4
2) vie privée ("lutter contre les atteintes à nos existences").....	4
3) entraide locale ("savoirs-faire libres").....	4
4) réflexions.....	4
Sujets (à "linker" dans le mail de prez, ça peut donner envie d'aller cliquer au moins pour voir).....	4
Quelques exemples d'articles.....	6
éliminer définitivement les pubs.....	6
greenIT.....	6
internet.actu "enjeux recherches usages débats".....	6
avons-nous besoin d'une vitesse limitée sur l'internet ? (Hubert Guillaud).....	6
moteurs de recherche "qui ne nous espionnent pas".....	6

"experts bienvenus pour contribuer et aider", peut-être à développer

## Groupe local numérique et informatique (ONGLET "A PROPOS")

### Objectifs

- 1 identifier les "**bonnes pratiques numériques**" plus sobres, respectueuses de la planète et de nos vies privées
- 2 **adopter** les outils, pratiques, savoirs-faire et même savoirs-vivre numériques que nous aurons choisis
- 3 former un groupe d'entraide et de réflexion pour comprendre les évolutions globales qui nous concernent et comprendre les pièges de la consommation sans limites ("**auto-éducation**")

### Pourquoi un groupe local consacré au numérique et à l'informatique ?

Pendant plus de 20 ans, l'informatique puis le numérique ont été synonymes d'inventions géniales apportant un progrès extraordinaire dans les domaines les plus variés nombreux de la vie matérielle : calcul, courrier, image, vidéo, téléphone, GPS, santé, éducation, etc. etc. Après "la fée électricité", "la reine automobile", Internet et le numérique révolutionnent une nouvelle fois nos sociétés, bien au-delà de la "simple" technique informatique. "Que du progrès !", comme on dirait "que du bonheur !"...

Mais en 2016 "le négatif" de l'internet et du numérique devient envahissant. Depuis l'apparition des

premiers "virus" (pas très nocifs ceux-là), la liste des effets imprévus ou pervers s'allonge : consommation d'énergie à l'échelle planétaire, surveillance et libertés, transformations sociales, pollution et recyclage, etc. Ces réalités sont présentes à tous les niveaux et nous obligent à revoir nos pratiques.

Si tout ne peut pas se régler au niveau local, la moindre action locale se répercute à différents niveaux : par exemple, laisser envahir son ordi par de la pub sans réagir le ralentit, le fait "ramer", le fait donc consommer inutilement de l'énergie et fige rapidement l'utilisateur désarmé devant son écran, lequel écran consomme lui aussi inutilement pendant ce temps... Bilan : pub non désirée et exaspérante, données personnelles aspirées et vendues, gaspillage d'énergie, crise de nerfs et finalement ordi à la poubelle et petit tour à Carouf (car il y a une promotion en ce moment), recyclage impossible...

Désormais, le numérique, l'ordi, internet, les réseaux sociaux, le wifi, etc. ne sont plus de simples "outils" dont il faudrait faire le meilleur usage, ils sont devenus la matrice dans laquelle nos sociétés évoluent, se transforment et nous transforment.

Internet et le numérique sont devenus des enjeux politiques majeurs pour notre époque, car ils touchent presque tous les domaines de notre vie et de l'environnement.

### Quoi ?

Que faire face ces transformations ? "S'adapter" comme on dit ? et chacun-e pour soi ? Nous proposons une autre démarche, **adopter** ce que nous aurons choisi, après une réflexion collective. Des outils, des pratiques, des "savoirs-vivre" avec les machines et les réseaux, en pensant à la planète et à nous-mêmes, nos sociétés et nos familles.

Ces choix supposent une démarche collective, que nous appelons **auto-éducation au numérique**, une démarche patiente fondée sur la contribution par le groupe à la formulation et à la solution des problèmes plutôt que leur résolution par quelques personnes techniquement plus avancées.

Notre intention est de "**prendre en main**" nos savoirs-faire et pratiques.

Le site récapitulera les échanges réguliers du groupe. Il répondra à questions de ce type : comment installer des logiciels libres, comment éviter le gaspillage d'énergie, comment préserver notre confidentialité sur l'internet, que penser des changements de société liés au numérique ?

### Nos principes : entraide et échange de savoirs

Notre approche est basée sur **l'entraide et l'échange**.

Chacun-e peut contribuer précieusement au groupe quelque soit son niveau informatique car tout le monde possède aujourd'hui une expérience pratique des outils numériques (par exemple de communication) et d'une capacité de juger de leurs impacts sur sa vie.

Il n'y a pas de vérité technique absolue, seulement des **savoirs** (savoirs-faire, savoirs, savoirs théoriques) et des **expériences**. C'est la **valeur pratique** pour le groupe qui nous intéresse, la capacité à améliorer les pratiques et à les changer.

### Valeurs

La formulation des valeurs pourra être remaniée autant de fois qu'il le faudra par le groupe une fois constitué. Mais elles doivent rester une référence absolue pour notre entreprise et ne jamais rester lettre morte.

Le groupe n'est pas un service dont on cherche à tirer le meilleur parti pour soi. C'est une expérience collective ouverte aux idées nouvelles et aux soucis les plus simples. Ici on tourne le dos à l'attitude **consommériste** et même au vocabulaire de la consommation, pour se rapprocher du pratique, de l'utilisation collective, de l'échange que permettent les appareils numériques.

## Liste de discussion et démocratie

Le groupe est ouvert à tous-tes, il suffit de s'inscrire sur la liste de discussion. On y participe en lisant les messages, en posant des questions et en y répondant, en faisant des synthèses. Les résultats des discussions sont mises sur le site.

Le but n'est pas de concurrencer les sites spécialisés ou les réseaux sociaux, d'apporter "la meilleure info", de "répondre à tout" mais de progresser dans notre manière de faire et de penser.

**Tout passe par la liste et tout vient de la liste de discussion.** Les sujets devront être "décantés". L'info brute et compulsive ne vaut pas grand-chose, elle est même plutôt toxique. Les articles devront mûrir et espérons-le déboucher sur des résultats utilisables pour changer nos habitudes et nos pratiques.

Après être resté un temps suffisant sur la liste, un sujet sera bon à mettre sur le site, sur proposition d'un membre quelconque. Petite ou grande, toute **décision** comme celle-ci sera soumise à la liste et adoptée s'il n'y a pas d'objections au bout d'un délai suffisant (règle du "qui ne dit mot consent").

Des objections à toute décision pourront être faites par **tout inscrit** et tant qu'il n'y a pas **consensus**, on ne décidera de rien. La lenteur de certaines décisions n'est pas un problème en soi car la discussion fait entièrement partie de notre démarche. Si des règles supplémentaires s'avèrent nécessaires, on les formulera en cours de route. On devrait pouvoir les éviter si ce pouvoir de blocage est utilisé de manière constructive.

Les autres décisions émanant du groupe comme les organisations de réunions, participation à des manifestations, projets de fiches, livre, etc., sont prises de la même manière.

Stocker les messages sans les lire n'apporte rien au groupe et incidemment nuit à la planète. Dans ce cas, il est conseillé de se désinscrire.

Le fonctionnement est de toute façon ajustable, et sera probablement discuté entre nous pour l'adapter aux différents besoins du collectif.

## Le site

Le site reçoit les **articles** passés par la liste de discussion, donc déjà vus et acceptés par le groupe. Un "article" peut être très simple, comme le signalement d'un site web par exemple, ou beaucoup plus long. Il a toujours un **titre** et un ou plusieurs sujets, un commentaire.

Chaque article reçoit de 1 à 5 "**sujets**" thématiques tels que "*libertés*" ou "*matériel*". La liste de ces sujets est donnée au départ, elle pourra être remaniée.

Toute partie du site peut être revue dans sa forme ou son contenu par le groupe suivant les mêmes principes de prises de décision démocratiques.

## Synthèses

On prévoit de faire, mais plus tard, des synthèses sur des sujets bien avancés (comme "consommation d'énergie et internet").

## Rubriques

Les rubriques que nous avons choisies au lancement du groupe sont les suivantes :

### 1) écologie ("lutter contre le gaspillage d'énergie")

La consommation d'électricité par l'internet augmente en flèche à cause de la consommation directe (ordi allumé), indirecte (serveurs), la fabrication et le recyclage des appareils, etc.

<http://backbn.fr/>

"Backbone est un projet universitaire initié par 5 élèves journalistes : "Nous avons souhaité analyser les structures et **l'impact écologique d'Internet...**"

### 2) vie privée ("lutter contre les atteintes à nos existences")

La surveillance et le contrôle de nos allers et venues, la **vente** de nos données personnelles, la manipulation par l'user profiling et les algorithmes, etc. sont des vrais problèmes qu'on ne peut ignorer avec l'argument "ça ne me concerne pas, je n'ai rien à me reprocher"...

pour démarrer, "La Quadrature du Net" <http://www.laquadrature.net/fr>

petite présentation : "La Quadrature du Net est une **association de défense des droits et libertés des citoyens sur Internet**. Elle promeut une adaptation de la législation française et européenne qui soit fidèle aux valeurs qui ont présidé au développement d'Internet, notamment la libre circulation de la connaissance.

À ce titre, La Quadrature du Net intervient notamment dans les débats concernant la liberté d'expression, le droit d'auteur, la régulation du secteur des télécommunications ou encore le respect de la vie privée.

Elle fournit aux citoyens intéressés des outils leur permettant de mieux comprendre les processus législatifs afin d'intervenir efficacement dans le débat public." (extrait de la page "qui sommes-nous" du site).

### 3) entraide locale ("savoirs-faire libres")

Communiquer, apprendre, développer des savoirs-faire notamment collectifs sont parmi les retombées les plus positives de l'internet et du numérique, que nous pouvons partager et améliorer collectivement.

parmi les sujets qui pourront être abordés :

- installer linux
- "le libre"
- ordis recyclés, etc.

### 4) réflexions

Qu'est-ce qui nous manque pour comprendre les changements en cours et la manière dont nous agissons ? Nous trouverons des réponses à nos questions à condition de bien les poser. Pour démarrer on laissera dans cette rubrique le site "Internet Actu".

<http://www.internetactu.net/>

**Internet Actu : "L'innovation numérique dans la société ; la société dans l'innovation"**  
site consacré à l'innovation dans les techniques, les services et les usages des technologies de l'information et de la communication, et aux débats qui en découlent.

**Sujets (à "linker" dans le mail de prez, ça peut donner envie d'aller cliquer au moins pour voir)**

SUJETS	CONTENU (facettes)
bonnes pratiques	réduire les conso d'énergie, la pollution, l'impact social
chiffrement	Tor/VPN chiffrement = codage / décodage d'un message
cloud	
conso énergie	conso des appareils, conso réseau suivant connexion fixe ou mobile, quelles pratiques
création	sites et outils créatifs
données privées, "data"	
espionnage	confidentialité, pub, espionnage, vie privée, libertés, smartphones
GAFAM	lutter contre, dé-google-iser, GAFAM = Google Amazon Facebook Apple Microsoft
géolocalisation	smartphones
installation logiciels applis	logiciels libres, systèmes libres, GNU/Linux, sourceforge (=données privées collectées), installer Linux, Ubuntu, etc.,
parasitage	ordi qui rame, qui plante, pubs, spams, virus, adwares, parasites, antivirus, firewall/pare-feu, remises à jour, flash, SOS ! mon ordi bugue, rame, plante ! failles de sécurité et quelques solutions
libertés	on met quoi là-dedans ?
logiciels propriétaires	risques, dangers connus, par quoi les remplacer ?
mails et listes mails	bonnes pratiques de mail collectif, virus par mail, conso énergie, les listes
matériel	fabrication / recyclage / entretien matériel / pollution / énergie / matières premières /
moteurs de recherche	confidentiels, peer to peer, non-google
outils libres	en ligne = framadate, framapad, framapic, framadrop, framacalc,... et presque les mêmes chez ouvaton.coop et laquadrature.net
panne d'ordi	panne matérielle + ordi qui rame etc de "parasitage" quand c'est pertinent
peer to peer	pire tout pire en français   pair à pair, pour les moldus :p
réflexions société numérique	questions politiques, futur qui fait peur ou pas ?
savoir faire	se servir des appareils, des logiciels, outils/astuces pratiques, lire vidéos en html (youtube etc.)
savoir théorique	informatique, politique, éducation,
savoir vivre	s'entraider,
streaming	impact énergétique, avec "lire vidéos" comme youtube etc.
téléchargement	
windows	problèmes spécifiques à windows (ex : comment changer le programme par défaut des fichiers .jpg dans win7 ? comment régler windows defender et est-il fiable ? etc. spécial wiwi.)

## Quelques exemples d'articles

<b>éliminer définitivement les pubs</b>	<a href="http://greenit.fr/article/bonnes-pratiques/web-eliminer-definitivement-les-publicites-5528">http://greenit.fr/article/bonnes-pratiques/web-eliminer-definitivement-les-publicites-5528</a>	<b>parasitage</b>	les pubs représentent 39 % de la conso d'après greenIT, utiliser des applis comme adblock supprime les pubs mais "revers de la médaille, ces extensions ne réduisent pas la bande passante consommée et mobilisent beaucoup de ressources (mémoire vive, puissance processeur, etc.). AdBlock Plus double par exemple la mémoire consommée pour le navigateur." emm
<b>greenIT</b>	<a href="http://greenit.fr/">http://greenit.fr/</a>	<b>conso énergie locale, conso énergie réseau</b>	site de référence sur le gaspillage d'énergie, les bonnes pratiques, les outils
<b>internet.actu "enjeux recherches usages débats"</b>	<a href="http://www.internetactu.net/">http://www.internetactu.net/</a>	<b>réflexions société numérique</b>	ma source principale depuis plusieurs mois en matière de réflexions sur le numérique, site qui aborde tous nos thèmes, spécialisé et parfois compliqué d'accès emm
<b>avons-nous besoin d'une vitesse limitée sur l'internet ? (Hubert Guillaud)</b>	<a href="http://www.internetactu.net/2015/12/01/avons-nous-besoin-dune-vitesse-limitee-sur-linternet/">http://www.internetactu.net/2015/12/01/avons-nous-besoin-dune-vitesse-limitee-sur-linternet/</a>	<b>conso énergie</b>	consommation d'énergie article très complet
<b>moteurs de recherche "qui ne nous espionnent pas"</b>		<b>moteurs de recherche</b>	degré de confidentialité : tous ces moteurs ont pour but de protéger la vie privée de leurs utilisateurs ; pratique ixquick ou startpage, à peu près équivalents duckduckgo <a href="https://duckduckgo.com/?t=canonical">https://duckduckgo.com/?t=canonical</a> creuser et faire synthèse sur cette question, dire en particulier l'intérêt de se mettre à l'abri d'une grande partie du harcèlement publicitaire morgan : autres moteurs <a href="https://www.qwant.com">https://www.qwant.com</a> <a href="https://searx.me">https://searx.me</a>