

Illich, la revanche de l'artisanat. Sebasol ne veut pas servir seulement à construire du solaire thermique bon marché, mais désire agir comme un mouvement social: diffuser cette énergie renouvelable avec des technologies libres, rompre avec des produits «boîte noire» qui échappent aux citoyens, empêcher la formation d'élites techniques, proposer une alternative au salariat, et donc rechercher l'autonomie.

Installations dans les quartiers. Habituee à travailler avec des particuliers propriétaires de leur bâtisse, souvent des maisons individuelles, Sebasol cherche à mettre en place, dans les quartiers, des installations construites et gérées par des personnes du quartier, sur des toits qui ne leur appartiennent pas forcément. Une organisation spécifique est alors à mettre en place.

Lien: www.sebasol.ch

Le savoir collaboratif avec Wikipedia

Conférence, samedi 4 mai 2013. Intervenante: Chantal Ebongué, Wikimedia Suisse.

Les origines. Wikipédia est le produit d'un ratage: deux créateurs de sites web aux USA décident de monter Nupedia, une encyclopédie en ligne payante et «classique»: avec un comité éditorial et un petit nombre de rédacteurs experts. En parallèle, pour le fun et comme support à Nupedia, ils lancent un wiki – site web permettant de rédiger de façon collaborative – nommé Wikipedia et le proposent aux internautes. Le premier article test sur Wikipédia est mis en ligne le 16 janvier 2001. Le projet dépasse les 1'000 articles le 12 février et les 10'000 articles autour du 7 septembre. Dès la première année, Wikipédia a commencé à s'étendre au niveau international. Le projet Nupedia est rapidement abandonné et Wikipedia, une encyclopédie non commerciale, idéaliste et collective devient rapidement le 5e site le plus visité au monde.

Aujourd'hui Wikipedia existe en 285 langues, compte plus de 4 millions d'articles en anglais, 1.4 million en français, et est écrite par des centaines de milliers de bénévoles. Wikipedia est gérée par la Wikimedia Foundation aux USA et des associations nationales ou

régionales à travers le monde dont Wikimedia Suisse. D'autres projets sont aussi encouragés au sein de la fondation, comme Wikimedia commons, une base de données multimédia qui possède environ 15 millions d'images sous licence libre «Creative Commons».

Les buts. L'idée de l'encyclopédie Wikipedia est d'offrir un savoir pour tous, gratuit, que personne ne peut contrôler, résume Chantal Ebongué. Il se base sur cinq principes fondamentaux: créer une encyclopédie accessible à tous; rechercher la neutralité de point de vue; permettre la publication d'un contenu libre que n'importe qui peut éditer; suivre les règles de savoir-vivre; ne pas avoir de règles fixes. Wikipedia donne la parole à différentes visions du monde, car les articles sont différents en fonction de la langue dans laquelle ils sont écrits.

Un savoir collaboratif. Personne n'est payé pour éditer ou contrôler les articles sur Wikipedia. Les articles sont écrits de manière collaborative. Des corrections ou des précisions sont régulièrement effectuées par les internautes, un article n'est donc jamais écrit par une seule personne et chaque article fait l'objet de discussions entre internautes. Un comité peut retirer un article litigieux en cas de décision de justice. Sinon, personne ne contrôle le contenu de Wikipedia, la rédaction et le contrôle s'opérant de manière collective et par la masse.

Pourquoi les gens contribuent-ils? Chantal Ebongué estime qu'un idéal humaniste motive les contributeurs: en offrant un accès équivalent pour tous à la connaissance, ils luttent contre les inégalités dans le monde; en partageant leurs connaissances, ils apprennent à respecter l'autre; ils construisent des connaissances sur une base égalitaire; mais ils contribuent aussi car c'est convivial et amuse leur curiosité intellectuelle.

Quelle communauté? Le profil type du contributeur de Wikipedia est un homme, entre 30 et 40 ans, technophile (ou «geek») et ayant fait des études supérieures. Wikipedia est aussi un immense succès dans les pays du Sud, ce qui laisse présager une diversité plus grande dans le type des contributeurs. Un des défis futurs est de diversifier l'origine culturelle et le profil des contributeurs.

Dans cette perspective de diversification, il faut observer que la

condition pour pouvoir utiliser Wikipedia est de disposer d'un accès Internet, ce qui pose problème dans les régions où le réseau Internet est peu développé, voire inaccessible. Le terme de fracture numérique dépeint ce phénomène. Wikimedia cherche des solutions «off-line» et mobiles pour contourner le manque d'accès fixe à internet.

Liens: <https://fr.wikipedia.org>, www.wikimedia.ch

FixMe Hackerspace, Lausanne

Le hackerspace est un lieu où se rencontrent et collaborent des passionnés d'informatique, de technologies, d'électronique, de science, de bidouille, etc. Le but est d'y partager le savoir, des logiciels autant que du matériel, de faciliter son accès, par la documentation et par la publication des sources des créations.

Le mouvement s'inspire des hackers des années 1970, ceux qui ont créé les logiciels libres pour s'affranchir des grosses sociétés et de leur mainmise sur la technologie via les brevets privés. Ce sont ces mêmes hackers qui ont créé le réseau internet, afin de partager et de communiquer avec le monde entier. Aujourd'hui les hackers voudraient même lancer leur propre satellite dans l'espace, pour combattre la censure des Etats.

Le hackerspace est ouvert à toutes et à tous, de tous âges et de tous niveaux. Il suffit d'avoir envie d'apprendre et de comprendre, et puis d'avoir le sens de la communauté. Vous trouverez à FIXME du matériel d'électronique, des outils, un coin canapé pour discuter et de la place pour travailler, une imprimante 3D, un vidéoprojecteur pour donner des présentations et plein de bidules à monter ou à démonter.

Liens: <https://fixme.ch/>, <http://fr.wikipedia.org/wiki/Hacklab>
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Hacker_\(université\)](http://fr.wikipedia.org/wiki/Hacker_(université))
<http://shackspace.de/wiki/doku.php?id=project:hgg:faq>