

A r/c tivisme dans des espaces physiques et virtuels

Marion Hamm

Traduit par Yasemin Vaudable

Reconquérir les rues, produire un public émancipatoire – comment cela fonctionne-t-il dans une société que beaucoup qualifient de société de l'information, dans laquelle le spectacle a apparemment remplacé le débat politique, dans lequel le modelage de l'espace citadin selon des contraintes économiques néolibérales ne cesse d'avancer?

Ce qui, depuis les manifestations contre le sommet de l'OMC à Seattle sûrement, cherche à pénétrer la scène d'un public globalisé[1], manquant de clarté politique certes[2], mais revêtant un caractère unique dans le pot-pourri des formes d'expression, constitue une pratique dans la manière de traiter de telles questions. Que se passe-t-il derrière les coulisses des images vidéo multicolores de ces manifestations (images qui de par leur forme, la manière dont elles sont produites et le discours dans lequel elles s'inscrivent, restent pour la plupart tout à fait imprégnées de l'influence des schémas traditionnels)? Qu'est-ce qui se déroule dans les espaces d'ateliers virtuels et physiques des mouvements, interconnectés sur une échelle mondiale?[3] Quelle relation l'espace virtuel de l'Internet entretient-il avec de "véritables" lieux géographiquement définissables? Sont-ils clairement délimitables l'un de l'autre, comment se fondent-ils l'un avec l'autre? Comment la conception de l'espace et de la communication évolue-t-elle avec l'adoption extrêmement rapide des technologies d'information les plus récentes au sein du groupe relativement petit, relativement privilégié[4] de média-activistes alternatifs?

Au sein du réseau noborder européen [5] et dans Indymédia UK[6] je vis des espaces virtuels et physiques presque comme un seul espace de communication, dans lequel les limites entre espace "véritable" et espace "virtuel" deviennent de plus en plus floues. En effet, le média-activisme ne signifie pas seulement "créer des images/des textes et les monter", ou regarder des clips vidéo ou audio en cliquant sur une souris – il signifie aussi l'utilisation de l'Internet comme espace de travail, centre social, atelier de projets; l'adoption technique et sociale de technologies telles que WiFi, streaming, les connexions satellite sur le bureau et dans l'espace public physique. Cette expansion de l'espace de communication pourrait indiquer des pratiques de production de soi et du public, d'organisation et de création de réseau politique, voire peut-être même montrer des voies du "comment continuer maintenant". Je décrirai cette pratique émergente en prenant comme exemple le camp frontalier de Strasbourg[7] et les manifestations d'Evian contre le sommet du G8 (juin 2003), y ayant respectivement participé moi-même sur place et depuis mon bureau.

Camp frontalier à Strasbourg

En 2002, Strasbourg fut choisi, avec une intuition ciblée quant à des lieux "réels" symboliquement importants, comme scène pour un camp frontalier. Sous ses multiples aspects, la ville renvoie aux thèmes du réseau noborder européen: l'emplacement géographique à une frontière qui démontre le caractère fortuit du tracé de frontières nationales, le rôle de Strasbourg en tant que capitale européenne, mais avant tout la proximité du Système d'Information Schengen (SIS)[8], ont réuni des discours-clé du réseau noborder. Sous la dénomination de dsec – Database System to Enforce Control – un petit groupe avait, au préalable, pris l'initiative de traiter des contextes du contrôle frontalier dans l'espace physique et virtuel. Des artistes et des mordus de la technologie furent invités dans le but d'effectuer un travail pratique et théorique sur le "free movement and free communication" (libre circulation et libre communication).[9]

Avec deux à trois mille participants, européens pour la plupart, Strasbourg fut de tous les camps frontaliers depuis 1998 non seulement le plus grand mais aussi le mieux équipé du point de vue des technologies de l'information. [10] Dès l'entrée du camp se dressait le centre des médias, appelé "Silicon Valley". L'on y actualisait diverses pages d'Indymedia, l'on pouvait y monter du matériel audio et de film pour ensuite l'envoyer par webstream et radio pirate, l'on y scannait, imprimait, photocopiait, programmat et envoyait des messages électroniques. Un accès Internet sans interruption par modem DSL à haut débit y était fourni, les détenteurs d'un ordinateur portable pouvaient se connecter via une connexion sans fil – souvent avec des cartes empruntées. Le groupe hollandais Ascii avait, dans une sombre yourte, construit une dizaine de terminaux. Les émissions d'une radio de camp furent réalisées au milieu d'un tas de câbles, de prises, d'amplificateurs de son, de microphones, d'ordinateurs et d'ordinateurs portables dans un chapiteau loué, que l'on avait monté ensemble. Diverses unités de médias mobiles s'établissaient à "Silicon Valley", telles que le bus vidéo de AK Kraak et un bus radio d'Allemagne.

Là, au début de la promenade parcourant tout le terrain, se trouvait également le bus à deux étages de la VolxTheaterKarawane (CaravaneThéâtrePublix) de Vienne en stationnement de nuit, un petit bistrot sympathique où passer quelques heures le soir, une scène, un terrain de jeux, un point de rencontre, un cinéma, un atelier d'actions, une galerie, équipé d'un système sonore, mais aussi un centre de média avec quatre ordinateurs servant constamment à écrire des textes, téléverser des images, monter et diffuser des programmes radio. [11]

Malgré l'équipement impressionnant en technologies de l'information, l'on était d'accord sur un point dès le troisième jour du camp: "Communication is fucked", le flux d'information interne ne fonctionnait pas. L'"Infopoint" à l'entrée explosait tout comme l'"Action Tent" dans un tourbillon à peine digeste de banderoles en papier bondées de remarques inscrites au feutre, l'émetteur radio interne fut soit ignoré, soit incapable de fournir les informations correctes. D'innombrables groupes dont les approches correspondaient les unes aux autres, comme par exemple les gens de deportation class, de (s)iberia, de kanak attak, de mib ou de yo mango se trouvaient sur le même terrain, mais sans public interne qui leur aurait permis d'établir un contact entre eux.

Pertes par frottement

Comment se fait-il que la communication ne fonctionnait pas, et ce alors qu'il s'agissait justement d'une réunion d'activistes excellant dans l'art de la communication? En effet, un grand nombre de personnes présentes étaient finalement toujours parvenues, durant ces dernières années, à mettre sur pied des interventions internationales de très grande envergure malgré des barrières linguistiques, et ce sur de longues distances géographiques, en dépit de différents modes d'organisation et de différents contextes politiques, par une utilisation intensifiée des messages électroniques, de sites web et de chats. Des raisons vraisemblables seraient peut-être le manque d'une manifestation planifiée à l'avance parallèlement à une mobilisation de taille, incluant consciemment pour la première fois des contextes du mouvement de protestation mondial comme par exemple People's Global Action, ou encore la gestion de structures non-hiérarchiques auto-organisées dont le développement nécessite plus de dix jours. Se pourrait-il néanmoins que le chaos de communication interne soit aussi dû à des pertes par frottement lors de la fusion de l'espace virtuel et physique?

Parc du Rhin comme liste e-mail

Certains éléments indiquent que le mode de communication de l'espace virtuel était inconsciemment appliqué à l'environnement matériel des rivages du Rhin sur lesquels le camp s'étendait. Chaque groupe plantait ses tentes sur les bancs de pelouse longs et étroits longeant le Rhin, tout comme l'on jette une idée dans une liste

e-mail. Une liste e-mail fonctionne, techniquement parlant, de manière horizontale. Chacun/e peut potentiellement parler à chacun/e. Certains l'entendent, certains quittent la communication par simple clique sur la souris. D'innombrables propositions sont exprimées, peu d'entre elles continuent d'être suivies. Certaines listes s'épuisent dans des discussions sans fin, tournant en rond, ce qui correspond à l'expérience vécue lors des réunions dites Barrio-Meetings se tenant tous les matins au camp. Les utilisateurs chevronnés d'e-mail ont leurs stratégies pour résoudre le problème de saturation de leur boîte de courriel ou celui de non-intérêt. Souvent de nouvelles listes se détachent, selon des projets spécifiques – de petites "plazas", pour ainsi dire, s'adressant à un public bien précis. Dans l'espace physique du camp frontalier cependant, il n'y avait pas d'archive, selon laquelle s'orienter, ni d'"agora" où se réunir, discuter et négocier des conflits.

Tout comme l'inscription sur une liste de courrier électronique, la présence sur le camp en parallèle semblait constituer un cadre suffisant pour une synergie: on apporterait, croyait-on, ses thèmes et ses formes d'action, et qui s'y intéresserait, viendrait de toute façon s'y joindre. Cela ne fonctionna pas. La logique de l'espace matérielle est différente de la logique virtuelle. Les invitations ne pouvaient pas être transmises à toutes les personnes intéressées par simple clique sur la souris – elles devaient être affichées à différents endroits sous forme de feuilles manuscrites ou par annonce verbale, directe ou via la radio. Tandis que, sur l'Internet, la densité de communication est définie par capacité de connexion, disponibilité de serveur et compétence spécifique de l'usager, dans le camp, les distances jouaient à nouveau un rôle. Le kilomètre allant de l'entrée jusqu'à l'autre bout du camp était en quelque sorte plus long que les 3000 kilomètres qui séparaient par exemple Vienne de Londres lors de la phase préparatoire qui se déroula via support Internet.

Netiquette dans l'espace virtuel et physique

L'utilisation d'expressions langagières propres à l'espace physique pour décrire des processus dans l'espace virtuel est largement connue: on "visite" un site web, "entre" dans un chatroom, "ne fait que passer" ou s'y "donne rendez-vous", on "se parle" par e-mail. Inversement, je me prends à dessiner des smileys sur des cartes postales ;-), tels que l'on les écrit avec son clavier. La situation de communication suivante lors d'un atelier-d.sec[12] provoqua chez moi tout d'abord de l'irritation:

30 personnes sont assises en cercle par terre sous un chapiteau, et se présentent chacune à leur tour. Ambiance concentrée. Quelques jeunes hommes de la tente média d'à côté traînent à l'entrée. En tant que modératrice de la discussion, je demande à l'un d'entre eux s'il voudrait se présenter. La réponse courte mais courtoise est: "Non." Puis l'un d'entre eux entre brièvement dans la discussion pour quitter discrètement la tente après quelque temps.

D'après moi, cela fait bonne figure de participer aux phases de présentation. Le jeune homme concerné ne semblait pourtant pas conscient de quelque violation de cette "règle comportementale", au contraire, j'avais l'impression qu'il trouvait mon comportement un peu inadéquat. Traduit en langage de chat – et peut-être que l'autre représentation montre déjà pourquoi, dans le chatroom, son comportement serait tout à fait correct alors que le mien constituerait une violation de la "netiquette"[13] – cette même situation de communication donnerait à peu près:

```
xy (-xy@67.110.168.11) has joined #workshop <=entre dans la pièce>
<ionnek> xy, would you like to introduce yourself?
<xy> no ;- )
(...)
xy (-xy@67.110.168.11) has left #workshop
```

"Regarder", ça va, et toutes les introductions concernant le sujet de netiquette conseillent de conserver un certain degré d'anonymat dans les chatrooms. Il n'est pas bien vu d'insister pour savoir.

Peut-être est-il possible de remédier d'une façon semblable à certaines irritations lors de la communication avec les fournisseurs de la tente média. Au mieux, celui qui a besoin d'aide, s'en référera aux conseils de bonne conduite repris sur la toile tels que smart-questions[14] – poser une question simple, pas de spéculations non fondées sur d'éventuelles sources d'erreurs ou des solutions, pas de conversation cliché, penser soi-même.

Action médiatique

Au niveau de l'action aussi, les présomptions concernant l'activisme médiatique et technique, l'espace "véritable" et "virtuel" furent remises en question. Devant les barrières du système d'information Schengen, une équipe de chercheurs dotée d'un équipement crédible avait pu déclencher des rumeurs sur un piratage réussi de cette banque de données bien protégée en jouant une petite scène de théâtre.[15] L'effet de l'action n'était pas dû à un savoir-faire technique de pirates mais reposait sur un jeu audacieux avec les mythes entourant ce savoir et sa mise en pratique dans l'espace physique: les pirates savent tout faire, ils n'ont besoin que d'un ordinateur portable, d'ordres et peut-être de quelques câbles. L'on crut volontiers la transposition ludique de flux de données abstraits en images tangibles (déterriner le câble de données). Dans le cadre de la conférence de presse donnée pour conclure le camp frontalier, l'action fut répétée avec la participation de journalistes et d'un "expert" du Bureau d'Etudes et contribua à transformer la conférence de presse en une sorte de mini-manifestation portant sur le SIS. Bien que tous les moyens de la guérilla de communication soient loin d'être épuisés, l'histoire fut colportée par *Le Monde*[16] et quelques publications sur la toile.

Travail médiatique

Lors du camp frontalier de Strasbourg, beaucoup ont regretté l'absence de débat quant au contenu. Les journées étaient pleines à craquer d'activités de manifestations et de tâches journalières – nettoyage des toilettes, ramassage des poubelles, garde, qui ne devaient pas seulement être assurées mais sur la répartition desquelles il fallait d'abord se mettre d'accord, et c'était un effort laborieux que de parvenir à un consensus sur la manière de s'organiser et de prendre des décisions au collectif. Shuddhabrata Sengupta vivait ces processus, en parfaite correspondance avec le modèle de Maurizio Lazzarato des possibilités qui se corporalisent, comme "microcosmic model of a 'functioning anarchy'"(modèle microcosmique d'une "anarchie qui fonctionne"), qu'il interprète comme "instance of how the actions and energies of the 'multitudes' might translate into concrete realities on a day to day basis in a possible future away from Capitalism"[17] (exemple de la façon dont les actions et les énergies des "multitudes" pourraient se traduire en des réalités concrètes chaque jour dans un avenir possible loin du capitalisme). Malgré cette tournure positive, il reste à constater que ce n'est pas seulement à Strasbourg que le "mouvement des mouvements" consacre tant de temps à des processus dûs, en apparence, à des contraintes concrètes que les confrontations politiques de réflexion et de discussions sont finalement reléguées au second plan. Peut-être cela est-ce une stratégie inconsciente visant à préserver la cohésion dans la "diversité" du mouvement toujours célébrée en son sein même et représentée dans un tourbillon multicolore de séquences vidéo. Pour Hito Steyerl, cette diversité se présente comme une addition non réfléchie d'approches politiques contradictoires voire même opposées.[18] Le fait de fuir des conflits politiques pourrait néanmoins aussi faire partie d'un processus de re-combinaison dans lequel se forment des coopérations/recouvrements plutôt selon le *comment* d'une action que le *pourquoi*. Il est possible qu'il y ait parfois, dans la diversité linguistique et politique, des oppositions, ce qui explique aussi la popularité des clips vidéo comme mode de communication pouvant fonctionner sans paroles.

Pour moi, la technologie de l'information comme forme joue aussi un rôle dans la "redécouverte du contenu", et ce non pas sous forme de produits finis tels que les sites web ou les vidéos mais dans l'optique d'une fonction plutôt non délibérée du processus de production: les conversations les plus intenses et les plus

concentrées n'eurent pas lieu lors des grandes réunions de discussions – où la parole et aussi, je le crains, la réflexion furent souvent laissés aux experts sur le podium. Une fois de plus, ce furent les activités média alternatives qui leur créèrent un espace avec d'innombrables utilisateurs de minidisque qui interviewaient sans cesse les gens ou s'interviewaient mutuellement – au nom d'une des chaînes de radio sur le camp ou à la maison, au nom d'Indymedia Newswires, ou simplement à des fins de documentation enfouie dans des archives privées. Lors de ces interviews, l'on pensait, cherchait à clarifier les choses et à se comprendre mutuellement. L'appareil "minidisque" semblait, de manière générale, être respecté comme signe montrant que ces situations de communication ne devaient pas être perturbées. Une fonction similaire des média fut mise en scène dans le projet de film de Peter Watkins intitulé "La Commune", dans lequel les différentes scènes ne sont pas liées entre elles dans le cadre d'une seule action mais par des équipes de télé insérées de manière anachronique ainsi que leurs émissions. [19] Alors que dans le film cependant, la limite entre les journalistes et les acteurs était conservée, elle avait pour la plupart disparu dans le camp – tout comme cela est postulé, entre autres, dans divers "Indymedia Mission Statements".

"Pres-que" – Manifestations d'Evian contre le G8

Tu étais à Evian, non?

Oui, enfin, non – je n'étais pas en Suisse mais dans le chatroom.

J'ai passé les sept jours de manifestations contre le sommet du G8 à Evian de "l'autre" côté de l'espace de communication: pas dans les rues, les barricades ou les villages d'activistes mais dans des chatrooms, des streams, sur des sites web, des listes e-mail, Twikis. Physiquement, j'étais complètement séparée du monde extérieur, comme clouée face à l'ordinateur. Du point de vue de l'esprit/des émotions ou simplement de la quantité d'adrénaline sécrétée, j'étais en plein milieu, presque. Mon cœur et mon cerveau fonctionnaient à plein régime, toujours concentrés sur ce qui se passait "là-bas", mais presque aussi tout près, ici dans l'espace de communication que constituait mon écran, que je partageais avec des gens du monde entier et dans lequel les informations arrivaient en passant par tous les canaux. Des dizaines d'IMCistas produisaient une intensité de communication continue, impressionnante et par là même, un espace de travail et un point de rencontre presque réel sur l'Internet. Je pouvais être presque simultanément dans le chatroom de mes collègues en Espagne, en Allemagne, en Grande Bretagne, tout en étant dans le système complexe des espaces "dispatch" utilisés en commun et avec plusieurs langues, et dans lesquels l'on échangeait, vérifiait, travaillait et publiait de l'information. Être une média-activiste signifiait pour moi dans cette situation non pas "rapporter à propos de", mais "protester" – et ce non seulement au moment où les gens du centre des média à Genève parlaient de la prise d'assaut de leur "real space" et demandaient de l'aide concrète.

L'Internet n'était plus seulement un outil que j'utilisais, comme on utilise un téléphone, mais était devenu, par l'intensité de la communication, un endroit qui demandait inexorablement de la présence, tel un point de rencontre physique: lorsque je suis en train de chatter, je ne peux pas en même temps bavarder à table dans la cuisine ou aller au cinéma.

"It was exciting, but at times, it was too much, even though we were more people than ever before. The fastness, the urge to do 10 things at a time, a lack of pre-structuring and priority setting pushed us to the limits - no teargas for the webheads, but exhaustion after days on end at the computer, completely forgetting about basic physical needs. It was matrix. One person stayed online for 36 hours. Direct media. The dynamics of 'being there' spread from the streets to the virtual world." [20]

Des modes de communication et d'interaction du "meatspace" sont réinventés pour la communication textuelle sur la toile. L'on apprend non seulement à comprendre mais aussi à ressentir comme sourire, clin d'oeil ou irritation des icônes et des signes tels que <lol> und <brb>. Dans la pratique du chat, les mots

peuvent être à tel point chargés de signification qu'il est même possible de créer des "espaces" et des moments pour manger ou boire ensemble. Dans le contexte de telles interactions sociales, des discussions intenses qui se déroulent en parallèle dans des espaces de travail et des cabinets virtuels tenant presque lieu de couloirs ou de bistrot cafés, engendrent, émotionnellement aussi, une proximité quasiment identique – quant à l'intensité – aux rencontres face à face.^[21]

Cyberpunk? Je ne crois pas. De façon peu spectaculaire, beaucoup de média-activistes (tout comme des personnes privées, des hommes d'affaires, des actifs, des joueurs) sont déjà en plein milieu de la matrice qui est encore décrite chez William Gibson comme une menace sombre et étrange. L'espace cybernétique réellement existant n'est pas constitué aujourd'hui (pas encore?) d'appareils biotechnologiques qui relient le corps humain à des réseaux électroniques par des électrodes. Il résulte de l'utilisation d'outils de communication de technologies de l'information. L'espace Indymedia à lui seul comptait au printemps 2003 entre 600 et 700 listes e-mail, plus de 600 utilisateurs visitent les 2723 pages de l'outil collectif de gestion du contenu Twiki, sans oublier les chatrooms IRC dont le nombre reste rarement inférieur à 60. D'innombrables groupes de média manient avec de plus en plus d'aisance les streams radio et vidéo, la syndication RSS de sites web, les antennes paraboliques, les connexions sans fil, sans oublier Linux, le système d'exploitation open source et non commercialisé. Cette pratique n'est pas une réalité virtuelle, telle que l'on se l'imaginait sous forme de simulation graphique de la réalité dans les années 80. Elle a lieu sur le clavier tout comme dans les ateliers de bricolage de techniciens, dans les rues et dans les centres de média temporaires, dans des tentes, des centres socioculturels et dans des maisons squattées.

Les résultats sont remarquables, du moins au niveau de l'acheminement d'informations. Evian et Strasbourg ne sont que deux exemples parmi de nombreux autres: Pour Evian, d'innombrables rapports rédigés dans six langues européennes au moins furent réunis sur un seul site web^[22] grâce au système RSS et présentés sous forme de plusieurs rapports résumés.^[23] Celui ou celle qui était dans la rue pouvait se faire tenir au courant par ses amis de ce qui se passait et où cela se passait via SMS. La présence permanente d'appareils de communication portables, mobiles et transportables dans la rue, que ce soit sous forme de bus, de terminaux d'accès pour le public, d'antennes paraboliques ou de caméras et d'appareils d'enregistrement à minidisque, engendre plus que de l'information – elle change la forme d'articulation politique, peut devenir partie intégrante d'interventions, contribuer à la production permanente de publicité, d'une publicité qui ne doit pas distinguer entre "réel" et "virtuel". Ainsi, cela ne va que de soi, que des parties du mouvement mondial de protestation ne demandent pas seulement de plus en plus souvent de "liberté de mouvement" mais aussi de "liberté de communication" tout en reliant habilement espace virtuel et physique: lors des manifestations contre le G8 à Evian, un cortège de manifestants s'était rendu à l'OMC, l'International Organisation for Migration (Organisation Internationale pour la Migration)^[24], et la World Intellectual Property Organisation (Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle), et l'on attend avec impatience les manifestations qui se dérouleront autour du sommet des Nations Unies "World Summit of the Information Society" en décembre 2003.

^[1] La généalogie de ce mouvement de protestation mondial n'est pas (encore) déterminée. Pour certains, c'était la révolte des Zapatistas de 1994 qui était l'élément déclencheur, d'autres se réfèrent à des mouvements plus anciens dans leur pays respectifs, et d'autres encore voient le début de ce mouvement dans une des journées de manifestations synchronisées à l'échelle mondiale.

^[2] Cette ambiguïté politique est discutée par Boris Buden entre autres: Forever young. La multitude selon Negri comme concept d'émancipation post-émancipateur. Dans: www.republicart.net, Space of Empire, www.republicart.net/disc/empire/buden02_fr.htm; et Maurizio Lazzarato: Lutte, événement, médias. Dans: www.republicart.net, representations, www.republicart.net/disc/representations/lazzarato01_fr.htm. Buden

constate que "nous ne pouvons pas, au sein de la multitude, développer un sentiment d'appartenance politique et d'obligation de solidarité avec les autres 'membres'". Lazzarato se concentre sur la transition, devenue tangible dans l'événement de Seattle, d'un grand récit politico-émancipatoire vers un mode de possibilités.

[3] Des exemples d'espaces de travail virtuels seraient entre autres irc.indymedia.org ou le registre des quelques 700 listes e-mail Indymedia, et parmi les innombrables "Convergence-Centers" et centres des média l'on citera entre autres le Laboratoire Polymedia prévu pour WSIS ou le centre Indymedia à Gênes.

[4] L'accès aux espaces de communication des tech/média-activistes est limité par des mécanismes d'exclusion nouveaux et classiques– cf. au sujet de "genre et Indymedia" l'étude de Blue: Leftist Techies and patriarchy, 17.01.2002 19:10. en ligne sur Internet <http://de.indymedia.org/2002/01/13720.shtml> [Situation 24 Sept 2003]

[5] <http://www.noborder.org>

[6] Actuellement: <http://www.indymedia.org.uk>. Plus d'informations sur l'histoire de ce collectif par Annie et Sam: From Indymedia Uk to the United Kollektives. Paraîtra probablement dans Media Development 2 (2003). En ligne sur Internet <http://ionnek.strg.at/bin/view/Main/ImcUkMd>

[7] Appel en ligne sur Internet http://noborder.org/strasbourg/display/item_fresh.php?id=1&lang=en

[8] Une banque de données qui enregistre entre autres des données concernant des migrants et activistes et renvoie ainsi au nouveau régime de frontière s'appuyant sur des technologies de l'information. Introduction en ligne sur Internet <http://noborder.org/strasbourg/topics/back/display.php?id=33&lang=en>

[9] Voir <http://www.dsec.info>

[10] Cf. la lettre de Geert Lovink à nettime, 2 Juillet 2002 en ligne sur Internet <http://amsterdam.nettime.org/Lists-Archives/nettime-l-0207/msg00147.html>

[11] Plus d'informations sur le concept du volXtheaterbus par Jürgen Schmidt: another war is possible // volXtheater. Dans: www.republicart.net, real public spaces, http://www.republicart.net/disc/realpublicspaces/schmidt01_fr.htm. Rapports en ligne sur Internet <http://zone.noborder.org>, Link: diary et <http://no-racism.net/noborderlab>, Link: Projektarchiv Strasbourg.

[12] Rapport d'atelier en ligne sur Internet <http://de.indymedia.org/2002/07/26955.shtml>

[13] Cf. Valentina Djordjevic: Von "emily postnews" zu "help manners". Netiquette im Internet. Centre d'Etudes Scientifiques de Berlin 1996. En ligne sur <http://duplox.wz-berlin.de/texte/vali/index.html>

[14] En ligne sur Internet <http://www.catb.org/~esr/faqs/smart-questions.html>

[15] Cf. la description par Jürgen Schmidt: another war is possible // volXtheater. Dans: www.republicart.net, real public spaces, http://www.republicart.net/disc/realpublicspaces/schmidt01_fr.htm, Photos en ligne sur Internet http://zone.noborder.org/pics/research_sis

[16] Le Monde Interactif 27.7.2002

[17] Shuddhabrata Sengupta: No Border Camp Strasbourg : A Report, 29 Jul 2002 en ligne sur Internet <http://mail.sarai.net/pipermail/reader-list/2002-July/001673.html>

[18] Vgl. Hito Steyerl: Die Artikulation des Protestes. In: Gerald Raunig, TRANSVERSAL. Kunst und Globalisierungskritik. Wien 2003, 19-28, trad. fr. ("L'articulation de la contestation") en ligne sur Internet http://www.republicart.net/disc/mundial/steyerl02_fr.htm

[19] Plus d'informations chez Michaela Pöschl: "... beyond the limitations of the rectangular frame". Dans: www.republicart.net, representations, http://www.republicart.net/disc/representations/poeschl01_fr.htm

[20] Extrait de l'étude du rapport d'Evian, en ligne sur Internet <http://ionnek.strg.at/bin/view/Main/EvianExperience>. Voir aussi d'autres détails sur les outils de technologies de l'information utilisés.

[21] Cf. Bernhard Debatin: Analyse einer öffentlichen Gruppenkonversation im Chat-Room. Discours prononcé lors du congrès annuel du groupe de spécialistes en matière de communication informatique du DGPK à Munich 1997. En ligne sur Internet <http://www.uni-leipzig.de/~debatin/German/Chat.htm>

[22] <http://www.indymedia.org/g8>

[23] Par exemple en ligne sur Internet le résumé d'IMC UK <http://www.indymedia.org.uk/en/2003/12/282510.html>

[24] Une des institutions pour le concept de „global governance", cf. en ligne sur Internet <http://www.noborder.org/iom/index.php>