

Christoph Wachter & Mathias Jud

Christoph Wachter, né en 1966 à Zurich (CH), vit et travaille à Berlin (DE) et Zurich.
Mathias Jud, né en 1974 à Zurich (CH), vit et travaille à Berlin (DE) et Zurich.

Les projets des deux artistes Christoph Wachter et Mathias Jud consistent à mettre au jour et subvertir les structures de pouvoir existantes de l'internet, en développant des réseaux indépendants avec des activistes, des migrant.e.s et des opposant.e.s ainsi que des communautés roms. Avec *qaul.net* (depuis 2012), Wachter & Jud créent un contre-projet aux structures existantes de l'internet : en faisant en sorte que les ordinateurs et les smartphones forment directement un réseau, le World Wide Web – et sa dépendance vis-à-vis des infrastructures commerciales et surveillées – peut être contourné. N'étant plus lié à une instance centrale, l'accès au réseau se propage d'appareil en appareil parmi les participants. Ce qui crée les conditions nécessaires à la communication en cas de catastrophes naturelles, de troubles politiques ou après des perturbations suscitées de manière autoritaires : en 2011, l'Égypte a activé l'« Internet Kill Switch » et, par ce black-out, a empêché tous les réseaux de communication. *qaul.net* permet aux activistes de rester informé.e.s et de s'organiser même dans ces moments-là. Wachter & Jud considèrent leur projet comme une alternative aux structures de télécommunication centralisées : « *qaul.net* reverse le principe de la communication virtuelle à l'échelon mondiale et envisage plutôt les choses depuis la position spécifique du *hic et nunc* ; il regarde le voisinage immédiat et, à partir de là, le monde entier¹. »

1 Christoph Wachter & Mathias Jud, *Über qaul.net*, URL: <https://qaul.net/de/tutorials/about/> (consulté le 25 février 2020).

Christoph Wachter & Mathias Jud, Antenna in Istanbul, 2014



Christoph Wachter & Mathias Jud, Antennas rooftop in Saint-Denis, 2013



Christoph Wachter & Mathias Jud

Christoph Wachter, *1966 in Zurich (CH), lives and works in Berlin (DE) and Zurich.
Mathias Jud, *1974 in Zurich (CH), lives and works in Berlin (DE) and Zurich.

In the projects of the artist duo Christoph Wachter and Mathias Jud, power structures residing in the Internet are revealed and subverted by developing independent networks, for example, together with activists, refugees, opposition groups, or Roma communities. With *qaul.net* (since 2012) Wachter and Jud create a counter-model for the existing structures of the Internet: With a direct network between computers and smartphones, the World Wide Web – and its dependency on commercial and monitored infrastructure – can be circumvented. No longer bound to a central instance, the participants' access to the network spreads from device to device. In this way, they provide the requirements for communication during natural catastrophes, political upheavals, and authoritarian disruptions: In 2011 Egypt pulled the so-called Internet kill switch and therewith inhibited all forms of net-based communication. *qaul.net* enables activists to remain informed and organise in such situations as well. Wachter and Jud see their project as an alternative to centralised telecommunication structures: “*qaul.net* turns the maxim of global and virtual communication on its head and focuses instead on the specific position of the here and now, looking in the immediate neighbourhood, and from there out into the great wide world.”¹

1 Cf. Christoph Wachter & Mathias Jud, “About *qaul.net*,” <https://qaul.net/tutorials/about> (last retrieved July 15, 2020).

