

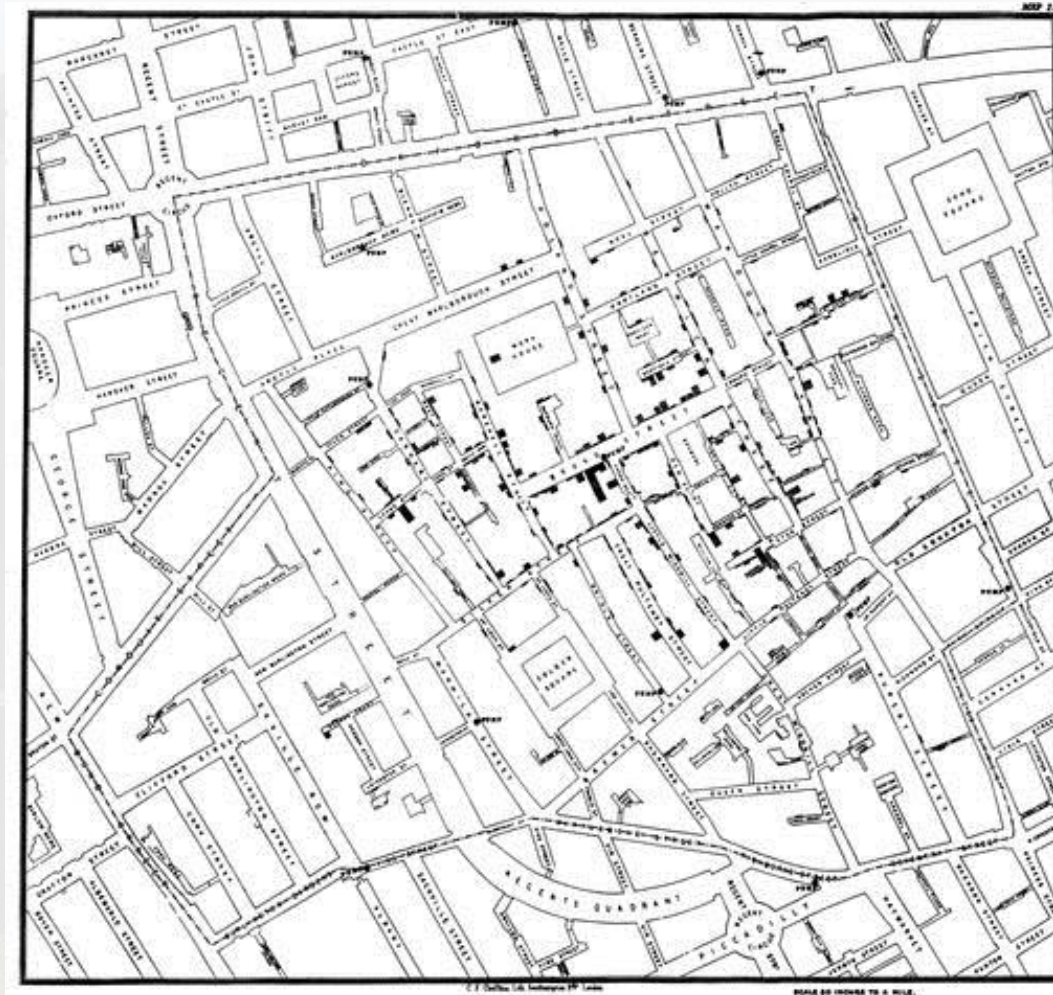


Des cartes pour la gestion du bicentenaire de la bataille de Waterloo



Christophe Cloquet

La cartographie sert à gérer des crises sanitaires



... depuis 150 ans !

La cartographie sert à gérer des crises sanitaires



... depuis 150 ans !

Diversité des bénéficiaires de la carto...



THE EVENT ALCHEMIST

verhulst events
AND PARTNERS



Politie Police

pompiers



service public fédéral
**SANTÉ PUBLIQUE,
SÉCURITÉ DE LA CHAÎNE ALIMENTAIRE
ET ENVIRONNEMENT**



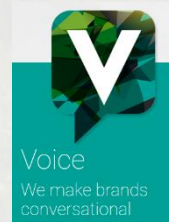
Gateway to safer events

WWW.SESAMEGROUP.BE



GOUVERNEMENT PROVINCIAL DU BRABANT WALLON

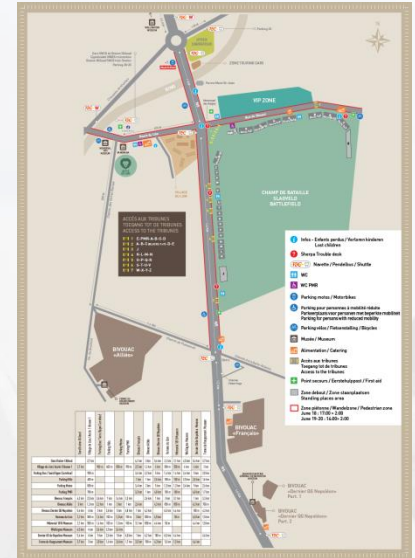
CENTRE DE CRISE



... et de leurs besoins !



Diversité des bénéficiaires de la carto ...



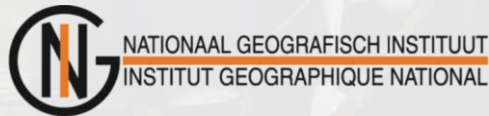
... et de leurs besoins !

Diversité des sources de données de base



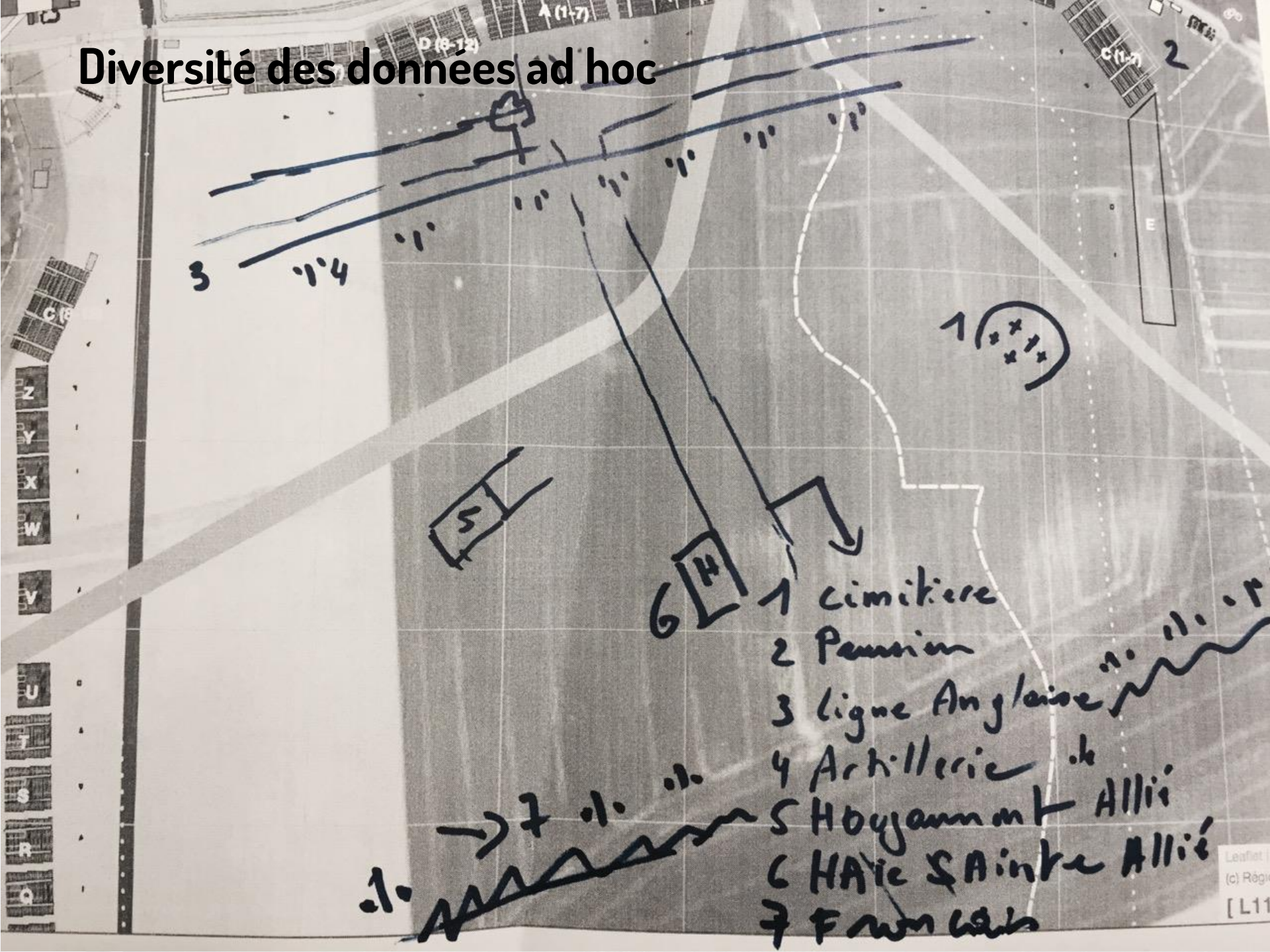
OpenStreetMap

Mapbox

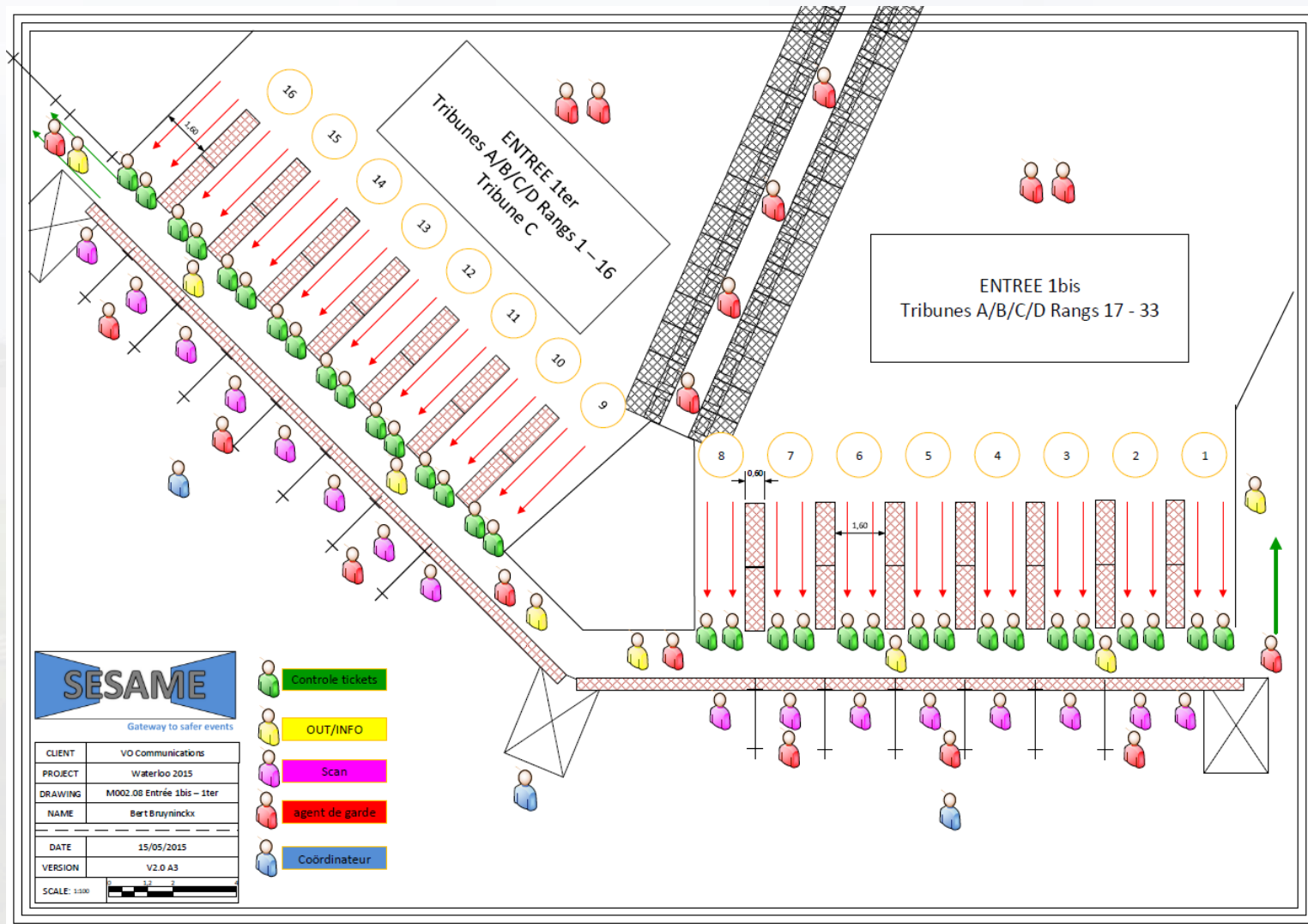


be-mobile
TRAFFIC & MOBILITY

Diversité des données ad hoc



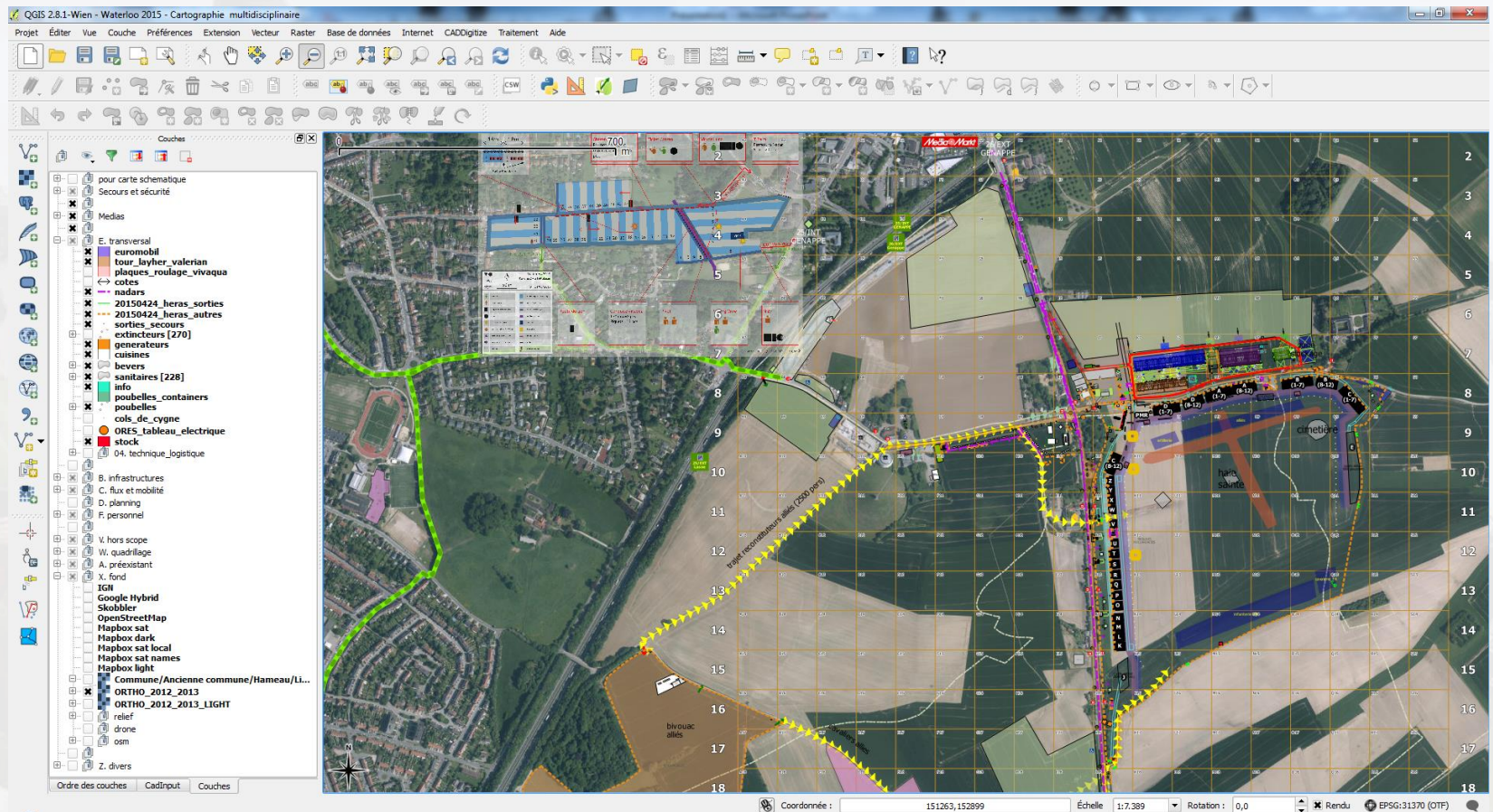
Diversité des données ad hoc



Savoir improviser



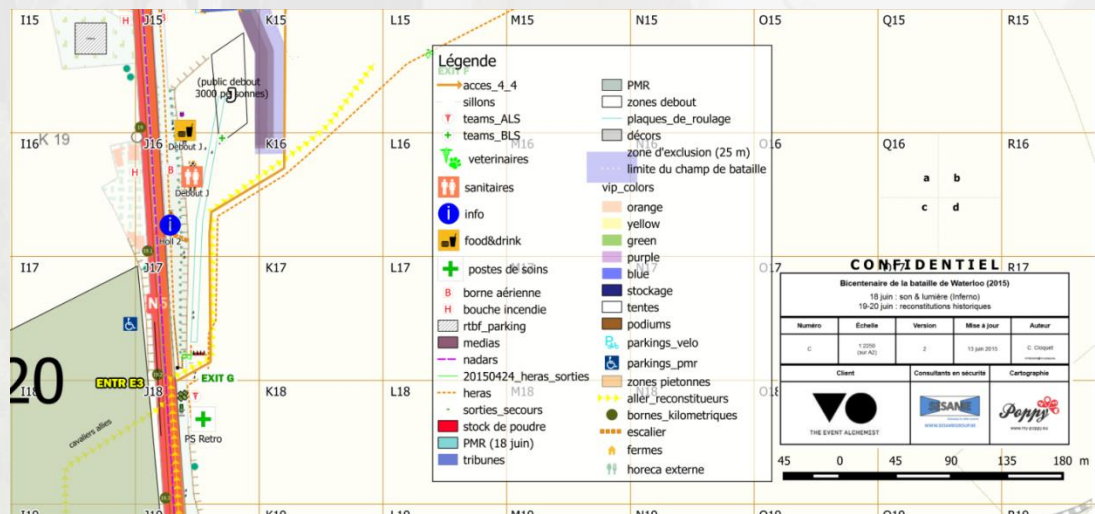
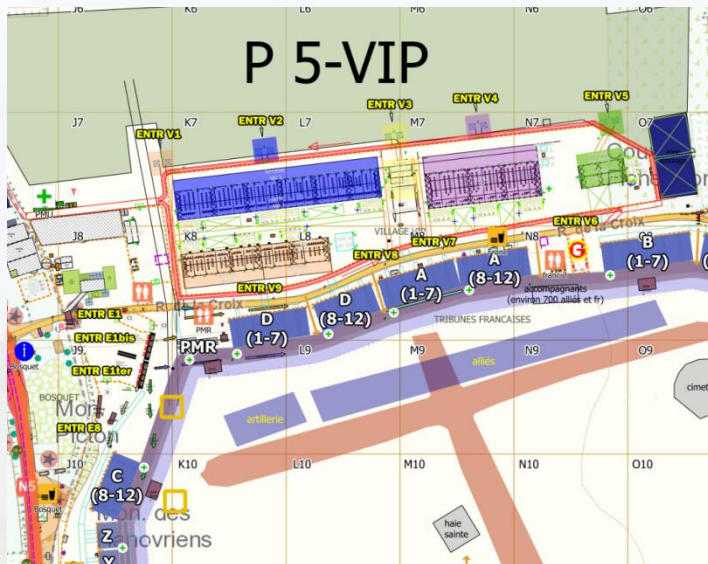
Un système d'information géographique



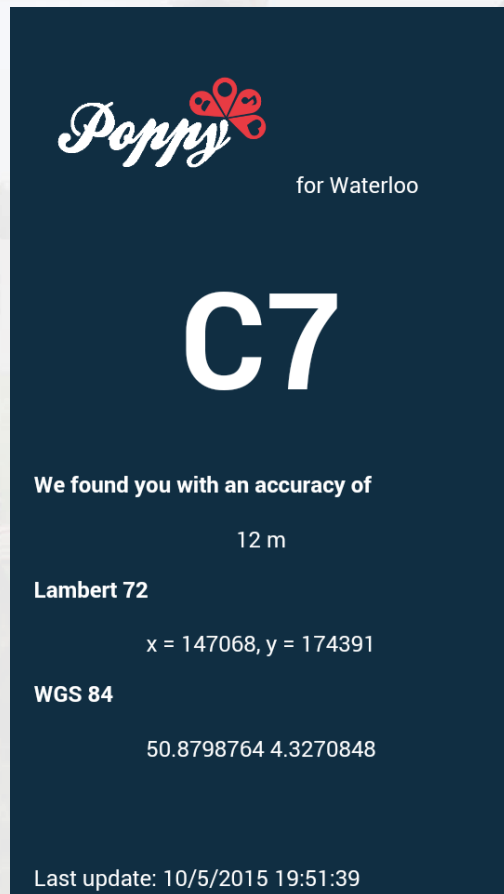
Un webGIS évolutif



Des cartes papier, quadrillées et légendées



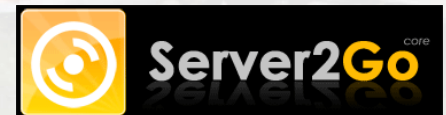
Du papier + une appli pour se localiser sur le terrain



et signaler les demandes
de renforts

Une redondance le jour J

- Cartes web
- Cartes papier
- Réplication de certains serveurs de carte
- Serveur carto en local également
- Serveur disponible sur clé USB



Appropriation des outils : de la nécessité d'outils simples et personnalisables



De l'importance de faire simple

Tout est très simple dans la guerre, mais les choses les plus simples sont difficiles. Ces difficultés s'accumulent et produisent une friction dont celui qui n'a pas vu la guerre ne peut se faire une idée juste. [...]. Ainsi dans la guerre tout est revu à la baisse sous l'influence d'innombrables petits détails, qu'on ne peut jamais prendre dûment en considération sur le papier, si bien que l'on reste très en deçà de l'objectif.

Carl von Clausewitz

GREG MILLER SCIENCE 11.25.13 9:30 AM

BAD AT READING MAPS? MAYBE YOUR BRAIN JUST NEEDS BETTER MAPS



Photo: Scott Kidder/Flickr

wired.com/2013/11/map-sense



© Mapbox & Openstreetmap contributors
[CC BY 3.0]



© crazy-croco flickr.com/photos/crazy-croco
[CC BY 2.0]



napoleon-monuments.eu/Napoleon1er/1815Waterloo.htm



John Snow, 1854, public domain



© iDrone



© Andy Newcombe flickr.com/photos/92523880@N00
[CC BY 2.0]



Soft geo-technology for complex situations

7, rue Van Bortonnestraat
1090 Jette
Belgique – België

+32.485.087.949

www.my-poppy.eu
hello@my-poppy.eu