

96	77	#4%	%6	50998	718%	2#	35#	70833%	3#	77
331	344	44972	25	297222	870%	24	6657	73039	%7	75
8#	27#	371%	#23%	9	38#	91	100	88%	3	88
231	246	284	87898	114	2335	60	244	7	15	22
4#	74	1#	239	667#	91	244	8	7	7	7
23#	679	84	55691	2%87	114	9	36555	2	11	5215921
798%	1392%	62438	2214	3356	46888	73999	63226	479#	5215925	#1263647158
#4	#8		6689	6689	6689	6689	6689	6689	6689	6689
811	633	2234	2234	2234	2234	2234	2234	2234	2234	2234
73	19	22%4								

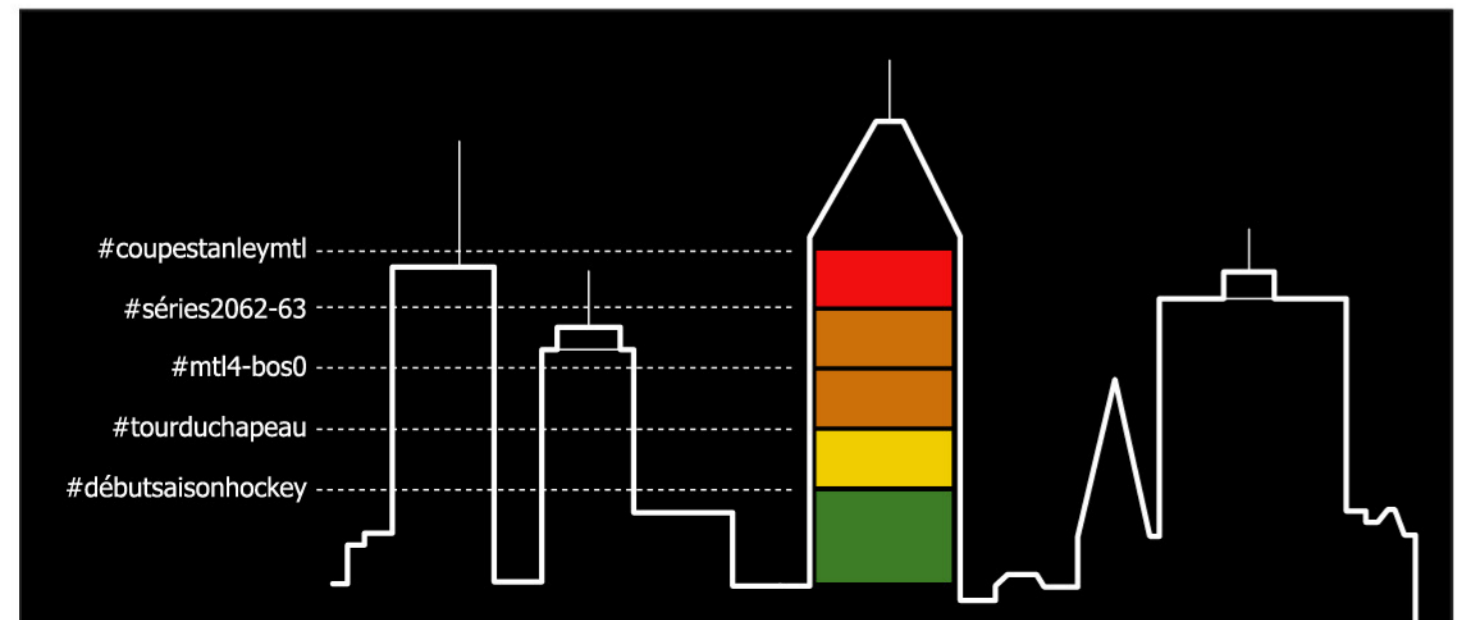
VILLE QUANTIFIÉE / QUANTIFIED CITY

Dans un monde où la société meut à un rythme exorbitant, la gamme d'informations divulguée et traitée à la seconde croît sans cesse et frise l'indéchiffrable. Si l'éventail des réseaux sociaux mis à notre disposition apporte une première analyse et synthèse des données sociales, il néglige toutefois le pouls de la croissance urbaine. Et si la ville devenait elle-même l'interface de son activité et de son développement? L'environnement bâti devient le hardware, alors que les activités qui s'y déroulent forment le software. La ville est ainsi analysée statistiquement en temps réel, permettant une lecture accessible de toutes les informations relatives aux activités économiques, sociales, politiques et environnementales. À chaque échelle, il devient possible d'en apprendre sur le rendement, la fréquentation et l'évolution du milieu. Rapidement, l'on peut être informé du niveau d'achalandage journalier d'une bouche de métro,

du temps d'attente dans un centre hospitalier ou alors simplement de l'efficacité d'une entreprise locale. L'individu, par ses actions et sa présence, devient lui-même une donnée répertoriée dans un système dynamique de renseignements. L'interface à l'échelle urbaine permet une diffusion de l'information non plus virtuelle et abstraite, mais désormais analytique et tangible, dont le vocabulaire est la statistique.

In a world where society advances at an ever so relentless pace, the amount and diversity of available information grows constantly, becoming almost unfathomable. Though social networks provide their users with an initial, general grasp of social data, they fail to portray the dynamism and pulse of urban advancement.

What if the city itself became the interface for its own activity and evolution? The built environment would become the hardware, and the occurring activities, the software. The city could thus be explored and recorded in statistics, allowing for accessible, real-time information about economic, social, political and environmental activities. A stream of information documents the productivity, attendance and evolution of an entity or place: in a heartbeat, one can be informed about hourly traffic at a metro stop, about the waiting time at the closest health care centre or about the growth of a local shop. The individuals, through their actions and presence, find themselves caught as participating figures in a living database. The urban interface allows for publication of information that is no longer virtual or abstract, but rather analytical and tangible, communicated in the form of statistics.



#mtl #horizon-skyline #diagrammedeconceptiondiagram #exemple-exemple #hashtag #2063
Chaque soir, le ciel met en spectacle les tendances quotidiennes; la lumière statistifie la journée, par secteurs.
At night, the skyline reflects daily trends & hype; buildings & hotspots glow proportionally to the figures accumulated.



#farine #fiveroses #vieuxport-oldport #promenade-walkway
Les rapports de production, d'exportation & d'importation sont exprimés en temps réel.
Production, imports & exports are reported live via the architecture.



#métro #berri-uqam #greenligneverte #stecatherine
Activité exprimée en façade; accessible par Bump & réseau 5G.
Physically or digitally access real-time, on-the-spot information.



#café #wifi #ruepeelstreet #étude-studying #amiespourjours-friends4ever
L'espace en ligne & hors-ligne des commerces & leur wifi convergent.
The online buzz can be compiled through hashtags & mentions.

