

La liste des données idéales (Wanted Data List)

La Wanted Data List est la liste des données idéales qui seraient utiles ou que l'on pense en rapport avec un sujet donné.

C'est une manière de prendre pied avec le sujet. C'est un exercice simple au cours duquel les participants sont souvent très créatifs. Il est vraiment intéressant que cet exercice soit réalisé à plusieurs, si possible avec un public hétérogène.

A ce stade, il convient de décrire les jeux de données de la manière la plus simple, sans a priori ni référence à un jeu ou un fournisseur de données particulier : c'est la nature des données qui nous intéresse. Par exemple :

- OK : sens des rues de Marseille.
- KO : SIG de la ville de Marseille (ça ne nous dit pas quelle donnée vous intéresse et ne permet donc pas de savoir si elle n'est pas plus accessible ailleurs).

Qui ?

Un groupe de personnes hétérogène.

Prérequis

Un projet, une problématique, une question, qui va guider l'ensemble du travail.

Comment ?

L'idéal est de travailler à plusieurs autour d'un paper-board, d'un tableau blanc, ou bien d'un vidéoprojecteur et de lister tout ce qui passe par la tête des participants.

Pendant ou après la session, il est utile de mettre cette liste au propre, cette dernière nous permettant d'avancer dans notre processus, la liste n'étant pas une fin en soit.

Les pages 3 et 4 de ce document fournissent un **kit documentaire clé en main** pour les participants.

Pour réaliser cette phase j'ai besoin de :

- Un support de travail visible pour tout le groupe
 - paper-board + marqueurs
 - tableau blanc + feutres effaçables ou post-it - stylos
 - vidéoprojecteur + ordinateur + traitement de texte en plein écran
- Un outil de stockage de la liste
 - Modèle de Wanted Data List du kit documentaire
 - Fichier document dans n'importe quel traitement de texte
 - Photographie du paper board/tableau blanc/écran (appareil photo)
- Un outil de publication ou diffusion de la Wanted Data List
 - diffusion restreinte par email
 - Google Doc en lecture publique
 - Publication du pdf sur le service slideshare
 - Wiki de
 - Autre :

Combien de temps ?

Ça peut-être relativement rapide mais il ne faut pas hésiter à se donner un peu de temps : 20-30 minutes est une durée intéressante.

Résultat

Un tableau des données idéales, qui va nous permettre de rechercher systématiquement, pour chaque nature de donnée, des jeux de données réels.

Exemple de Wanted Data List ci-dessous, p 3.

A ce stade il n'est pas forcément utile d'aller beaucoup plus loin, d'être plus précis : la Wanted Data List est un premier jet qui est complété, corrigé, augmenté pendant tout le process.



La liste des données idéales

Listez les données idéales qui seront utiles ou que l'on pense en rapport avec le sujet.

Qu'est-ce qu'une donnée ? Une donnée (*data* en anglais) est une description élémentaire et la plus objective possible d'une réalité : par exemple une observation ou une mesure. Le titre d'un livre, la hauteur d'un bâtiment, la couleur d'un objet sont des données. Par opposition, dire qu'il fait chaud est une *information* car elle dépend entièrement du contexte : -5° C en hiver, en Arctique c'est chaud, mais à Marseille c'est froid.

Comment créer cette liste ?

A ce stade, il convient de décrire les données de la manière la plus simple, sans a priori ni référence à un jeu ou un fournisseur de données particulier : c'est la nature des données qui nous intéresse.

- Bon : altitude des points remarquables de mon territoire
- Mauvais : altitude des points géodésiques de l'IGN

Exemple d'une Wanted Data List remplie :

Titre du projet : "Réduire la consommation énergétique de mon lycée"
Participants :,

Données idéales
Concentration de pollution dans la classe
Types polluant/pollutions : CO, benzène, parfums, désodorisants, bougies, cheminées, produits d'entretiens, ventilation, etc.
Habitants : fumeurs, âge, présence
Chauffage (type, consommation, bois ?)
Volume des pièces
Date de construction
Date des normes

Wanted Data List

Titre du projet :
Participants :

Données idéales	Trouvée* ?

* La colonne "trouvée" est complétée dans les phases ultérieures.

Licence Creative Commons BY.

Liste des données idéales (Wanted Data List), version 1, décembre 2013.

<http://infolabs.io/liste-donnees-ideales>

Par l'équipe Campagne Infolab. Licence Creative commons 3.0 Attribution France.