

RECOMMANDATION DE FILMS - VISUALISATION D'INTERSECTIONS

17/11/2016 Etat de l'art

<http://www.caleydo.org/tools/upset/>
<http://www.cvast.tuwien.ac.at/radialsets>
prise en main de d3

24/11/2016 Redéfinition objectif / problématique
Recommandation et non uniquement visualisation d'intersections
Brainstorming
Statistiques sur les données

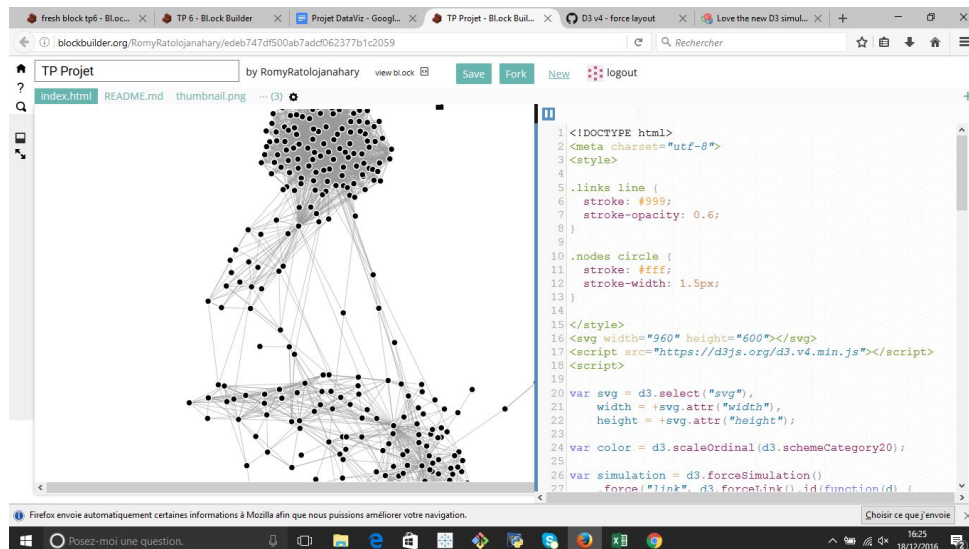
01/12/2016
Croquis
Chargement des données

14/12/2016
Redéfinition projet et problématique
Visualisation recommandation de MUSIQUE (car données plus complètes, image artiste disponible par exemple)
Récupération du nouveau jeu de données
Nouveau croquis
Statistiques sur les données
Etat de l'art:
. youtube: A gauche: vidéos similaires
.lastfm/spotify etc: lancer radio/playlist découvertes de la semaine/ écouter mix

Etat de l'art:

15/12/2016
Validation de la nouvelle base de données
Conseils NB: au lieu de représenter uniquement quelques artistes, représenter toute la base de données
représentation sous forme de graphe

18/12/2016
Première représentation des données sous forme de graphe (en se servant du TP6)



1) -couleur ✓

-faire rester le graphe sur la page ✓

2) ajouter infos sur chaque noeud ✓

-modifier la taille ✓

-mettre en surbrillance les recommandations

-afficher image, nom, top3 top5 tags, ✓

- afficher recommandations

20/12/2016

création du fichier artists_tags_count.csv

récupération des tags, urls, count

RQ: les urls ne fonctionnent pas :(

Nous allons donc rester sur une “petite” base de données et écrire manuellement les urls dès qu’on a le temps

28/12/2016

changement taille et couleur des noeuds

affichage des infos :au choix nom, image, tags, nb de fans. pour le moment nom et image



lien pour nous aider à sélectionner et mettre en surbrillance les noeuds:

<http://bl.ocks.org/eyaler/10586116>

ce qui reste à faire:

- obtenir pour chaque noeud la liste des recommandations ✓
- puis mettre en surbrillance lorsqu'on survole/clique?
- comment afficher l'artiste + les recommandations lorsqu'on clique dessus:
faire un croquis
- améliorer le visuel: changer la disposition du graphe? utiliser une autre forme?
- changer les couleurs?
- la barre de recherche

On peut s'inspirer de la carte grippe France et faire un update selon le noeud sélectionné

05/01/2017

code sélection recommandation (5 par artiste)

légende tags (à garder?)

pour demain:

- faire un svg pour la légende, un pour le graphe, un pour le zoom ✓
- mettre en surbrillance les noeuds + recommandations
- barre de recherche

Sites similaires:

<https://www.tastekid.com/music>

<http://www.gnoosic.com>

+critique

06/01/2017

urls images complètes

améliorer la légende (trop dense)

07/01/2017

barre de recherche

affichage des recommandations

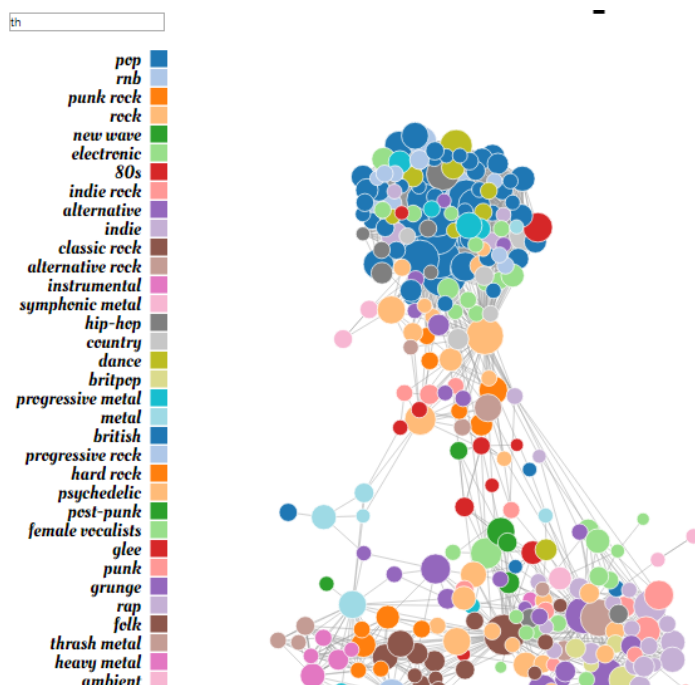
pour demain :

rendre la page plus jolie (affichage des recommandations, couleurs, légende)

faire fonctionner la barre de recherches

la surbrillance j'y arrive pas du tout mais je réessaierai

la barre de recherche:



Lady Gaga



tags: pop

Katy Perry



tags: pop

Avril Lavigne



tags: pop

Britney Spears

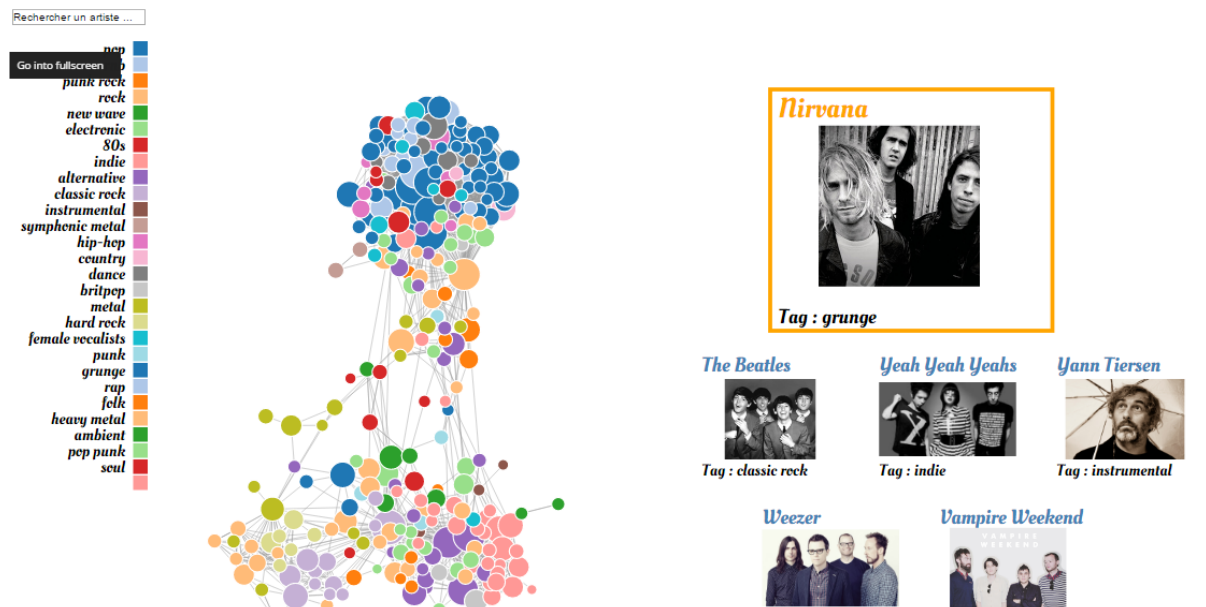


tags: pop

Rihanna



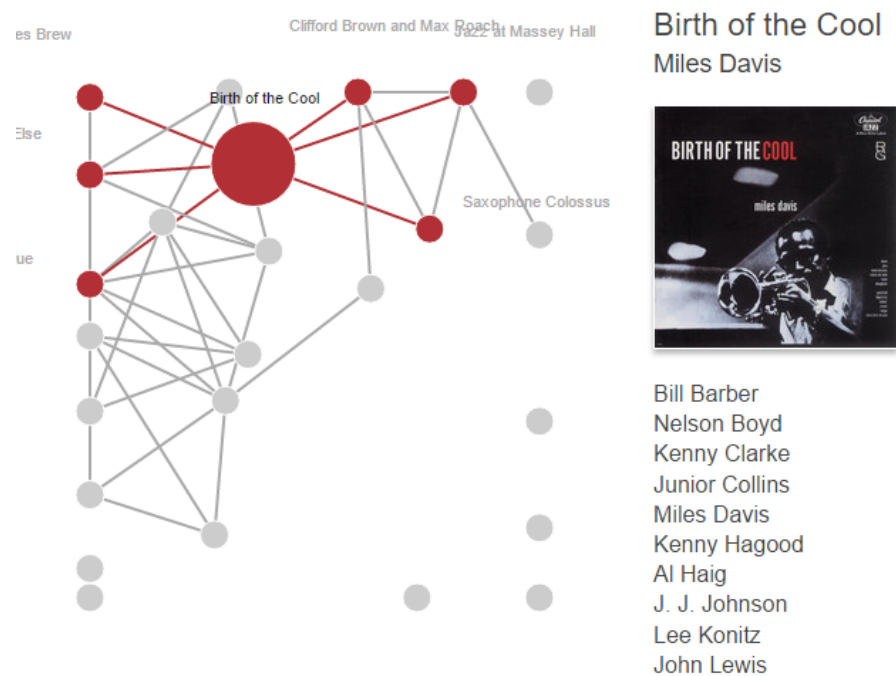
tags: pop



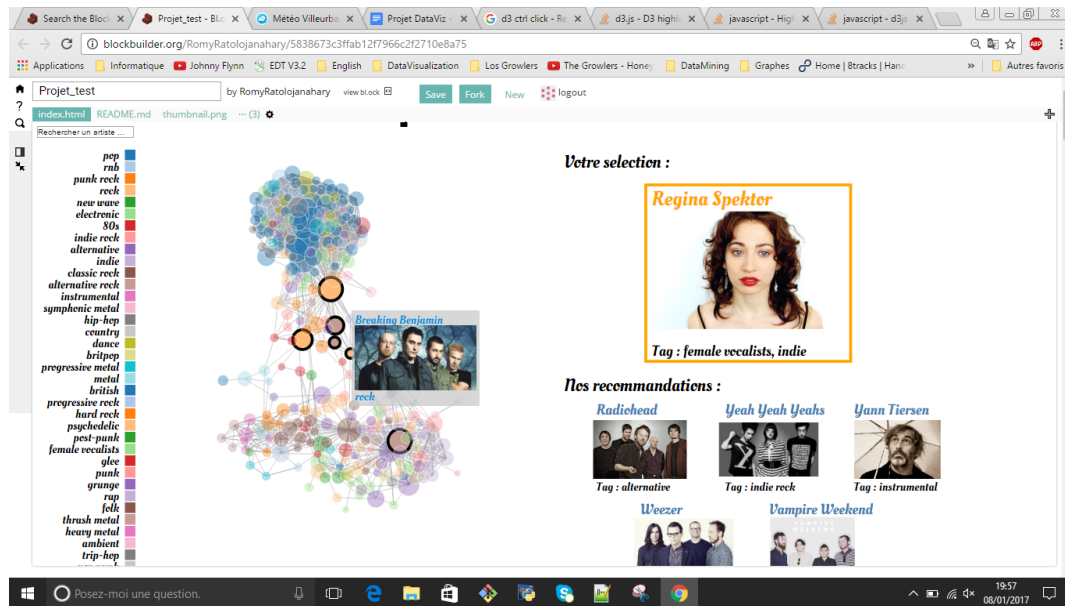
08-01-2017

Mettre les recommandations en surbrillance

idée de visu <http://bl.ocks.org/sathomas/a7b0062211af69981ff3>



-> nouvelle visu



Mettre en surbrillance les liens!
et zoomer...
Redispositionner les résultats
!!!faire fonctionner la barre

09/01/2017

- barre
- zoom
- changement légende



10/01/2017

- mettre 2 suggestions au lieu de 6 pour le visuel (minimum) car la légende et le graphe descendent lorsqu'on écrit sur la barre
- écriture article

-ajustement taille carrés recommandations etc sur la page

11/01/2017

-écriture article

-