

Hackathon des données financières publiques
15 et 16 juin 2018








DÉFI ADOPTE UN TERRITOIRE

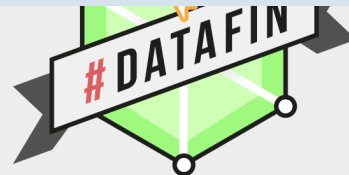
« Trouver le territoire de mes rêves »



Nos critères de choix d'un territoire

Choix du département

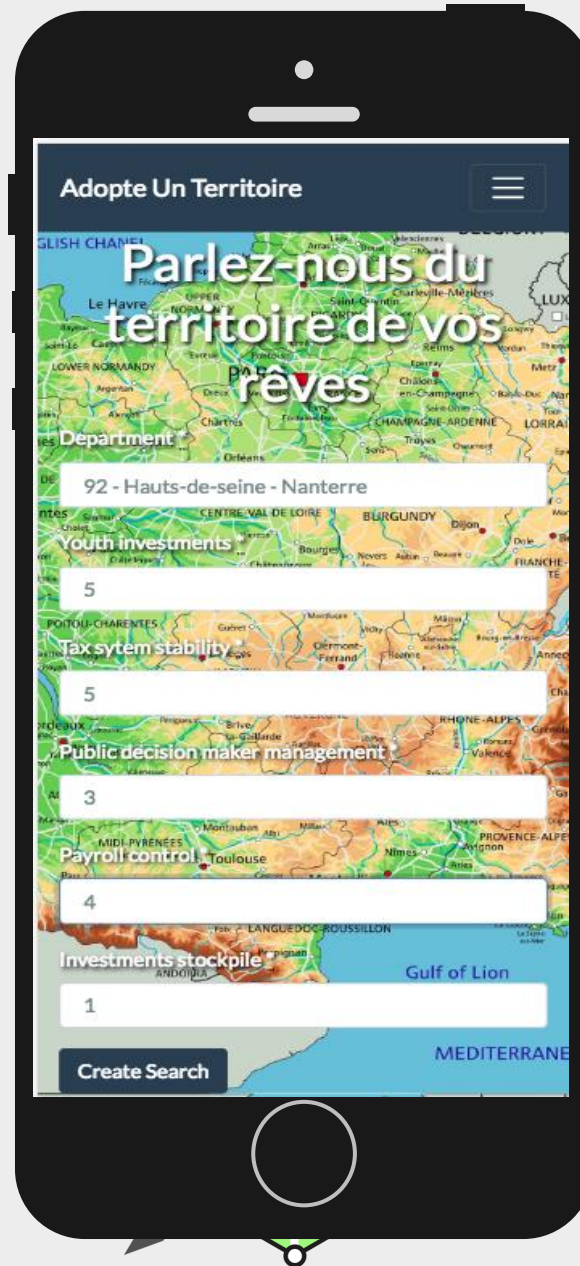
	Mon territoire investit dans la jeunesse	<ul style="list-style-type: none"> Recensement de la population par l'INSEE Nombre de mineurs 	$\frac{\sum \text{DÉPENSES SCOLAIRES}}{\sum \text{DÉPENSES COMMUNE}} / \text{NOMBRE MINEURS}$
	Mon territoire a une fiscalité stable	<ul style="list-style-type: none"> Données comptables et fiscales des collectivités locales (taxe sur le foncier bâti, taxe d'habitation, taxe sur le foncier non bâti, THLV) 	$\frac{\sum \text{TAUX 2015}}{\sum \text{TAUX 2012}} / 3$
	Mon territoire favorise l'implantation durable des entreprises	<ul style="list-style-type: none"> Données comptables et fiscales des collectivités locales (CET, CFE, CVAE, Taxe locale équipement, Taxe surface commerciale) 	$\frac{\sum \text{TAUX 2015}}{\sum \text{TAUX 2012}} / 3$
	Mon territoire maîtrise son endettement	<ul style="list-style-type: none"> Balances des communes Plans comptables Données comptables et fiscales des collectivités locales (CAF) 	$\frac{\text{CHARGES FINANCIÈRES}}{\text{CAPACITÉ D'AUTO - FINANCEMENT}}$
	Mon territoire maîtrise sa masse salariale	<ul style="list-style-type: none"> Balances des communes Plans comptables Données comptables et fiscales des collectivités locales 	$\frac{\sum \text{DÉPENSES CHARGES DE PERSONNEL}}{\sum \text{DÉPENSES COMMUNE}}$
	Mon territoire a une gestion dynamique des investissements	<ul style="list-style-type: none"> Balances des communes Plans comptables Données comptables et fiscales des collectivités locales 	$\frac{\sum (\text{RECETTES DOMAINE PRIVÉ} + \text{FCTVA})}{\sum \text{DÉPENSES D'INVESTISSEMENT}}$
	Mon territoire dispose d'une réserve d'investissement	<ul style="list-style-type: none"> Balances des communes Plans comptables Données comptables et fiscales des collectivités locales 	$\frac{\sum \text{IMMOBILISATIONS CORPORELLES}}{\sum \text{IMMOBILISATIONS}}$
	Mon Maire a une gestion raisonnable	<ul style="list-style-type: none"> Balances des communes Recensement de la population par l'INSEE 	$\frac{\sum \text{DÉPENSES MAIRE}}{\sum \text{DÉPENSES COMMUNE}} / \text{NOMBRE HABITANTS}$



Démonstration



Notre application cible



Transformer notre essai en service innovant

Pour le citoyen

- Choisir son territoire selon ses attentes en termes de qualité de vie

Pour l'entrepreneur

- Choisir son implantation en connaissant mieux son territoire

Pour le décideur public

- Mieux connaître son territoire et mieux le promouvoir



Pour aller plus loin !

Aspect fonctionnel :

- Disposer de données budgétaires plus détaillées
- Enrichir avec des informations extra-comptables complémentaires
- Se positionner sur l'échelon de l'intercommunalité
- Comparer des territoires avec des caractéristiques similaires sur plusieurs mandats
- Permettre aux décideurs publics de choisir un bouquet d'indicateurs

Aspect technique :

- Mettre en place un moteur d'analyse sémantique, basé sur la réponse à la question « Décrivez le territoire de vos rêves »
- Prendre en compte les réponses de l'utilisateur au fil de la discussion, en créant une boucle de rétroaction et un algorithme de matching
- Utiliser une interface conversationnelle de type chatbot

PARTICIPANTS :

Ayoub AHRIKA
Hugo SPINAT
Elie BOURJAILI

Guillaume ALOIRD
Philippe ROUSSET
Viktor JARRY

Claire CASU
Tony RENUCCI
Samy KACIMI

CONTACTS :

Isabelle SAURAT : isabelle.saurat@soprasteria.com

Elie BOURJAILI : elie.bourjaili@soprasteria.com

Philippe ROUSSET : philippe-l.rousset@dgfip.finances.gouv.fr

REMERCIEMENTS :

Equipes organisatrices de l'événement

