

Représentation dynamique des temporalités des territoires
Fiches d'analyse d'applications résumées

Titre	Bike Share Map London (Carte du partage de vélos à Londres)
-------	--

Auteur(s)	Oliver O'Brien
Source	http://bikes.oobrien.com/london/

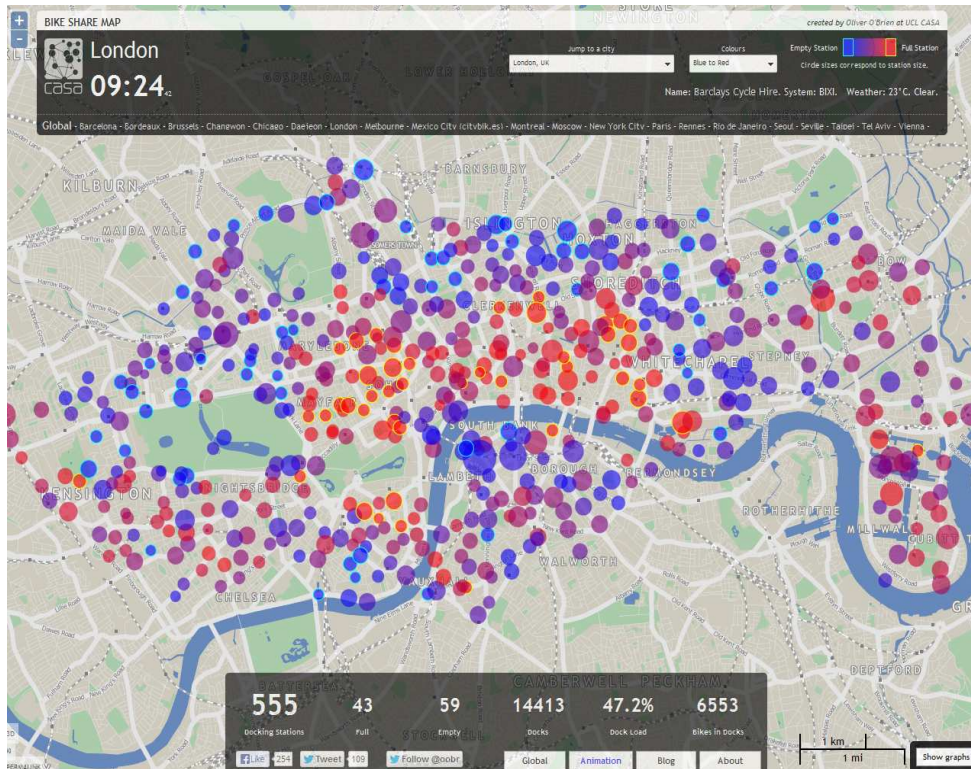


Service rendu

Inventaire	Scénario-récit	Exploration	Prediction-prospective
------------	----------------	-------------	------------------------

Lien données

Statique	Dynamique
----------	-----------



Description générale

Cette application montre la disponibilité en vélo de chaque station de la ville de Londres, en temps réel. Une fonctionnalité d'animation est également disponible pour voir le résumé des emprunts de vélo dans les 48 heures précédentes. L'exemple choisi est celui de la ville de Londres, mais 112 autres villes dans le monde entier sont également couvertes par cette cartographie.

Dynamique spatiale



Public visé	Cadre de développement		
Grand public	Privé		
Professionnels-spécialistes	Public		
	Recherche		
Graphiques	Temporels	Atemporels	Les deux

Temps		Echelle	Espace	
Immédiat	Court		Local	Mondial
Intermédiaire de l'Histoire			Intermédiaire	
Simple	Multiple	Granularité		
Simple	Multiple	Simple	Multiple	
Représentation		Représentation		
par le Temps	par de l'Espace par un Attribut	par une Carte	par un Graphique par un Cartogramme	
par de l'Espace		par un Graphique		
par un Attribut		par un Cartogramme		

Spécificité de l'application :

Cette application en temps réel montre deux types de dynamiques, qui sont en fait utiles à deux types de publics : pour les gestionnaires de la ville, cette visualisation permet de comparer les zones vides et pleines de l'agglomération afin d'étudier les flux d'individus au cours de la journée ; pour le grand public, elle peut permettre de connaître le nombre de vélos disponibles ou en transit, et de savoir où est située la station la plus proche d'eux qui contient des vélos.