

La personnalisation de cartes sur fond OSM avec umap

Introduction



UMap est un logiciel open source pour créer des carte personnalisées et les intégrer sur un site Web sans écrire de code. Il est développé par Yohan Boniface sur [Bitbucket](#) et déployé sur plusieurs serveurs.

L'instance [umap](#) déployée sur un serveur de l'association [OpenStreetMap France](#). Au 26 Mai 2015 le compteur affiche 41238 cartes umap réalisées sur ce serveur.

Quelques cartes célèbres

Voici quelques exemples de cartes réalisées avec umap que vous avez peut-être déjà vues, car elles ont été relayées par plusieurs médias nationaux :

- [CartoCrise](#), la carte des évènement culturels annulés pour raisons budgétaires
- [Je suis Charlie](#) recense les manifestations des 10 et 11 janvier 2015 - carte visualisée plus de 200 000 fois en 24 heures

Panorama des fonctionnalités umap en 10 cartes et autant d'usages

	Usage	Carte	Fonctionnalités
1	Documenter	L'Ile de France en Bandes Dessinées	18 fonds de carte disponibles, popups avec images et liens hypertextes
2	Relater un évènement	Tour de France 2014	Données sur plusieurs calques , insertion d' images et de vidéos
3	Communiquer et orienter	Festival des 3 Continents	Présentation de la carte et légende, import dynamique des points de vélo-partage
4	Organiser la logistique	Alternatiba Nantes 2015	Création collaborative , véritable outil de travail - définition des droits de lecture et édition de la carte
5	Tourisme	Lieux d'intérêt touristique à Bologne	Import d'un fichier CSV et popups affichant son contenu, pictogrammes personnalisés
6	Valoriser un territoire	Patrimoine historique de Nantes	Mise en relief de données OSM exportées avec Overpass Turbo
7	Analyser un territoire	Nantes à vélo	Affichage des données sous forme de HeatMap ou de Cluster , définition d'un zoom min/max pour un calque

	Usage	Carte	Fonctionnalités
8	Simuler un scénario	Proposition d'aménagement des bords de Loire	Fond de carte personnalisé
9	Développement économique	Parcs d'activités de Josselin	Cartes intégrées en iframe , liens vers une page ... ou une autre carte
10	Raconter un histoire	Ski de randonnée au Maupas	Fonction diaporama

Autres cartes remarquables

- [Arriving in Berlin](#) est une carte réalisée par et pour les réfugiés à Berlin, disponible en anglais, arabe et farsi
- [La guerre civile en Syrie](#), série de cartes réalisées par @deSyracuse montrant l'évolution du conflit syrien
- [L'animal insolite du jour à Nantes](#) (Presse-Océan)
- [L'assemblée régionale d'Ile-de-France](#) ou uMap au service de la cartographie politique
- [Plan cadastral de Bourgneuf \(1851\)](#) : fond de carte ancien géoréférencé et tuilé avec MapWarper

From:

<http://wiki.cartocite.fr/> -



Permanent link:

http://wiki.cartocite.fr/doku.php?id=sotm:la_personnalisation_de_cartes_sur_fond_osm_avec_umap

Last update: **2017/01/27 23:11**