

PageCarto

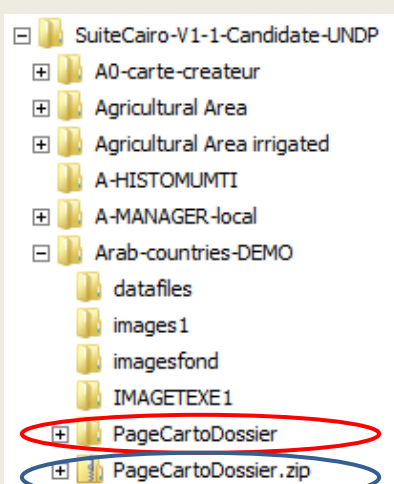
Formation du Kit de publication

L'une des spécificités majeures de PageCarto est qu'il peut être détaché de la plateforme avec laquelle il a été fabriqué.

Pour cela l'ensemble des fichiers de chaque Module PageCarto sont regroupés dans un répertoire unique **PageCartoDossier** situé dans le « dossier carte » de **GaïaMundi** avec lequel il a été généré

Dans l'exemple :

- le répertoire racine de GaïaMundi est « SuiteCairo-V1-1-Candidate-UNDP »
- et le dossier cartes est « Arab-countries-DEMO »



On peut copier le répertoire sur n'importe quel support amovible, ordinateur ou serveur Web local ou distant.

Il est aussi nécessaire de le **compresser** (zipper) pour permettre sa diffusion par téléchargement voir par e-mail. Il faut le « zipper » à la main (il n'y a pas de fonction prévue pour cela dans cette version de la plateforme)

Démarrage du module PageCarto une fois détaché de GaïaMundi

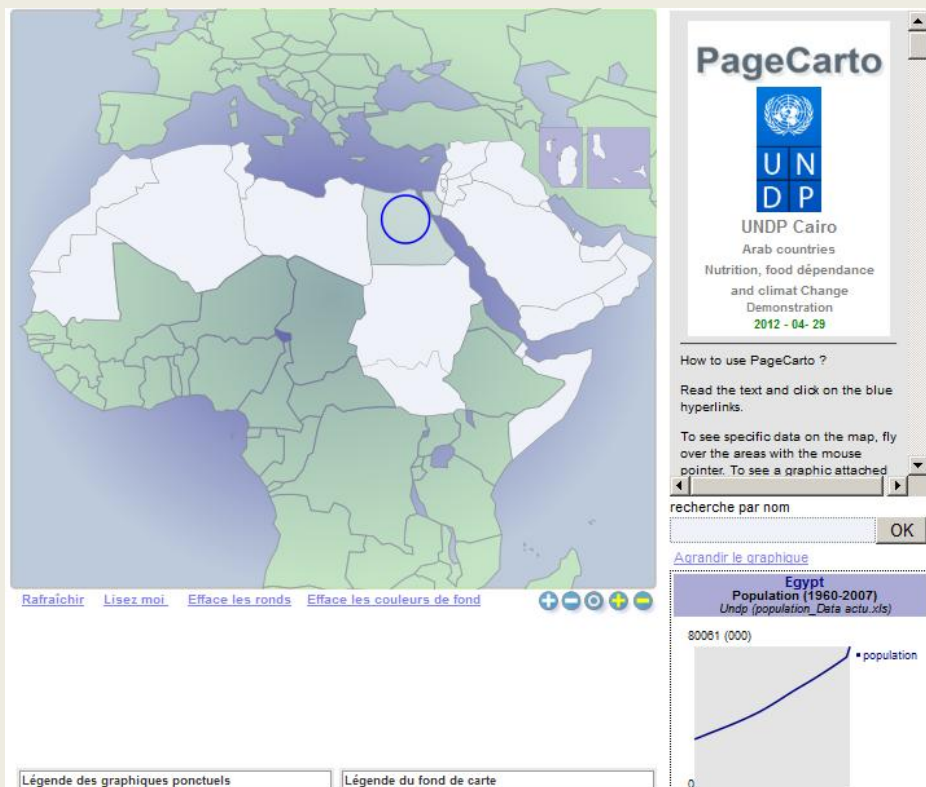
Le contenu du répertoire PageCartoDossier est le suivant

PageCarto	01/07/2012 03:35
COPYING GNU.txt	13/06/2012 13:04
ENTRER.html	13/06/2012 13:04
GRAND pour Firefox.html	13/06/2012 13:04
Normal.html	13/06/2012 13:04
REDUIT.html	13/06/2012 13:04
version-pour-fouiller.html	13/06/2012 13:04

Pour démarrer PageCarto sur un support disque ou USB sans passer par Internet, on a deux solutions : soit on ouvre le fichier ENTRER. Html avec le navigateur (FIREFOX récent ou SAFARI - voir ci-après pour Explorer V9+). Soit on ouvre directement l'une

des 4 autres fichiers html qui correspondent aux 4 versions de publication

Par exemple, avec le fichier Normal.html, on obtient la page suivante :



Avec le fichier ENTRER.html, par défaut, on obtient l'affichage du type suivant :

[Confort d'usage](#) [Navigation PageCarto](#) [Structure des PageCarto](#) [Documentation](#)

Pour Démarrer Pensez à consulter la documentation

ci-après

Pour ouvrir le module PageCarto vous disposez de quatre options :

- l'option "[Normale](#)"
- l'option "[pour fouiller](#)"
- l'option "[Grand Format](#)" (Sauf pour Internet Explorer)
- l'option "[réduite](#)" (conçue pour faciliter l'intégration dans une page web)

Les versions "pour fouiller" et "Grand Format" ajoutent à la version normale des menus d'affichage de données et de réglage de la carte.

Conseils pour un meilleur confort d'usage.

Quel navigateur?

Choisir de préférence le navigateur FireFox (de préférence 8 et +)

Pour un usage hors serveur (sur votre bureau ou sur une clé USB), Firefox ou Safari sont requis.

Pour un usage en ligne ou sur serveur local, Google Chrome et Safari sont aussi très fonctionnels. (PageCarto en ligne supporte aussi Internet Explorer)

Quelques conseils d'usage.

Utiliser la fonction zoom de votre navigateur pour agrandir le contenu de l'écran

Utiliser de préférence le mode Plein écran de votre navigateur

De préférence, utilisez une souris plutôt qu'un "pad".

Suite Page Suivante->

Conduire une navigation raisonnée dans PageCarto.

Il faut d'abord se familiariser avec les fonctionnalités. Il n'est pas indu d'y passer un peu de temps. Il faut en particulier s'habituer à raisonner avec les trois couches d'informations sur lesquelles reposent les usages visés de PageCarto :

- les ronds affichés comme "ponctuels" sur la carte.
- la colorisation du fond de carte
- le graphique associé.
- l'encadré des données de synthèse

Ce sont ces trois informations associées qui permettent un usage optimal de PageCarto.

Dans son usage courant, PageCarto vous sollicite à travers le menu texte déroulant.

Vous êtes invités à naviguer dans le texte déroulant et à y choisir les balises d'affichage de la carte qui y sont déjà installées (liens bleus) .

Chaque balise propose un réglage pré établi des cartes. Ces réglages ont pour but pour faciliter autant que possible une compréhension active, en privilégiant en général une orientation "ciblage des configurations locales". C'est à dire que les données sont présentées de manière à faciliter le repérage des contextes.

Sauf exception, dans PageCarto, les données sont présentées en classes partageant les aires de la cartes en groupes d'effectifs égaux (par exemple, trois classes de 33 % des aires chacune, ou deux classes de 50% des aires chacune...). Chaque classe est appelée quantile. Dans PageCarto, le nombre de quantiles peut être égal à 1, 2, 3, 4 ou 5.

Le choix des palettes de couleur permet des approches hiérarchiques (dégradé du marron foncé au marron clair, idem avec le rouge) ou non hiérarchique [deux palettes comprenant 5 couleurs classées dans des ordres différents (rouge, violet, vert, jaune, bleu)].

(Pour plus de détail, reportez-vous à la documentation indexée en bas de page)

A propos du contenu

.....(présentation des choix de données et de la logique d'organisation de l'hypertexte)

Documentation

- [Documentation d'usage](#) (présentation rapide de PageCarto et commentaires sur la structure des données dans le texte déroulant).
- [Objectifs, Méthodologie et outils](#)
- Eléments de définition sur la population active au lieu de résidence et Nomenclatures des secteurs d'activité et des CSP ([Nomenclatures et définitions](#))
- Fichiers des données "brutes" associés à la carte :

[principal.txt](#) pour les données au lieu de travail

[complémentaire.txt](#) pour les données au lieu de résidence

- A propos de [l'exploitation du recensement](#)

Source des données dans cette version

Actualisé le

Réalisation :

L'ensemble du package PageCarto ainsi que la part de la documentation créée pour ce package sont diffusés sous licence libre GNU GPL

Cette fiche d'accueil est évidemment modifiable. Il suffit d'un éditeur de PageWeb du type Composer ou un éditeur de texte type NotePad++ sous windows (il existe des équivalent pour Mac et Linux). **Vous pouvez même la supprimer**

Ce qui compte est l'esprit de cette page d'accueil.

Même si l'on renvoie les utilisateurs directement sur les PageCarto, il est important qu'ils aient accès à la documentation, aux données mobilisées ainsi qu'aux principales nomenclatures et définitions utilisées.








Si vous changez complètement la Page ENTER.html, relevez d'abord les liens inscrit au début et à la fin pour les reproduire ou les adapter à votre projet.

Le premier groupe de liens renvoie vers les 4 versions.

Le second groupe de lien renvoie vers des documents contenu dans un sous répertoire de PageCartoDossier , c'est-à-dire dans le répertoire info dont le chemin est : **PageCartoDossier/PageCarto/info**

Dossier d'information et liens utiles à incorporer dans l'hypertexte

Le contenu du dossier info généré par défaut est le suivant :

 altercarto.jpg	13/06/2012 12:55
 complementaire.txt	13/06/2012 12:55
 documentation METHODOLOGIE.pdf	13/06/2012 12:55
 documentation USAGE.pdf	13/06/2012 12:55
 fiche-exploitation.pdf	13/06/2012 12:55
 Nomenclatures-et-definitions.html	13/06/2012 12:55
 principal.txt	13/06/2012 12:55

Les fichiers principal.txt et complementaire.txt contiennent les données mobilisées dans le module PageCarto, mises en un format universel incorporable dans un tableau (text unicode avec séparateur tab ; encodé en utf-8, séparateur décimale : « , »)

Dans la logique d'informer l'utilisateur les fichiers suivants sont ajoutés par défaut :

documentation METHODOLOGIQUE.pdf : méthodologie générale de PageCarto écrite par ses auteurs originaux. Ce document peut bien sûr être remplacé par un autre de votre conception.

documentation USAGE.pdf exemple de documentation d'usage. Il s'agit d'une sorte de guide pour naviguer dans l'hypertexte du PageCarto, explicitant les liens d'activation des cartes.

fiche-exploitation.pdf : par défaut il s'agit d'une fiche de l'INSEE sur l'exploitation du recensement. Bien sûr le contenu de cette fiche peut être changé. L'esprit est de fournir à l'utilisateur les clés de lecture des sources de données et des usages que l'on peut en faire sans risque de mauvaises interprétations.

nomenclatures-et-defenitions.html fiche à remplir par vos soins sur les nomenclatures et définitions principales utilisées dans le PageCarto.

Affichage Web

- Incorporer PageCarto dans une pageWeb
- Afficher PageCarto dans une nouvelle fenêtre

Incorporer PageCarto dans une pageWeb

Pour incorporer PageCarto dans un Page Web il faut utiliser une balise <iframe

Le format est le suivant avec **Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier** égal à :

- soit le chemin absolu (qui commence par http://...)
- soit le chemin relatif par rapport à votre pageweb sur le répertoire PageCartoDossier est dans le même domaine sur le serveur.

Pour la version normale

```
<iframe style="border: 0px none ; width: 760px; height: 670px; background-color: white;" src="Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/
PageCartoDossier/PageCarto/Module-PageCarto-Allege.html"
frameborder="0"></iframe> </div>
```

Pour la version pour fouiller

```
<iframe style="border: 0px none ; width: 760px; height: 670px; background-color: white;" src="Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/
PageCartoDossier/PageCarto/Module-PageCarto-Complet.html"
frameborder="0"></iframe> </div>
```

Pour la version GRAND FORMAT

```
<iframe style="border: 0px none ; width: 885px; height: 870px; background-color: white;" src="
Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/PageCartoDossier/PageCarto/Module-
PageCarto.xml?format=big" frameborder="0"></iframe> </div>
```

Pour la version réduite

```
<iframe style="border: 0px solid black ; width: 650px; height: 580px; background-
color: white;" src="
Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/PageCartoDossier/PageCarto/Module-
PageCarto-Allege-Reduit.html" frameborder="0"></iframe> </div> </center>
```

Afficher PageCarto dans une nouvelle fenêtre

Pour la version normale

```
<a href= " Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/PageCartoDossier/Normal.html" target="_blank">nom du lien</a>
```

Pour la version pour fouiller

```
<a href= " Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/PageCartoDossier/version-pour-fouiller.html" target="_blank">nom du lien</a>
```

Pour la version GRAND FORMAT

```
<a href= " Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/PageCartoDossier/GRAND pour Firefox.html" target="_blank">nom du lien</a>
```

Pour la version réduite

```
<a href= " Chemin_du_repertoire_PageCartoDossier/PageCartoDossier/REDUIT.html" target="_blank">nom du lien</a>
```