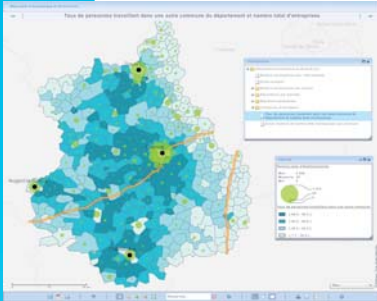


- La puissance de la cartographie statistique en mode web

« La diffusion de vos données est un enjeu crucial pour assurer une bonne communication auprès de vos collaborateurs, partenaires ou clients. »



Véritable tableau de bord géographique et cartothèque interactive, C&D Web est un « viewer » cartographique qui vous permet de diffuser facilement vos données sur des cartes.

Passez au webmapping pour une information accessible à tous, à travers une interface conviviale et interactive.

PRINCIPE

Avec C&D Web, vous mettez à disposition de vos collaborateurs ou internautes la richesse d'informations que recèle votre organisation. Concevez vos modèles de traitements cartographiques et statistiques en exploitant la richesse de Cartes & Données puis exportez tout simplement votre travail dans C&D Web. La publication est immédiate. Il ne restera plus qu'à personnaliser l'interface et à créer les liaisons dynamiques souhaitées avec vos données.

INTERFACE

Très intuitive, elle est divisée en 3 parties et elle est totalement personnalisable :

- Un volet de navigation où l'on retrouve tout ce qui a trait à l'organisation de l'atlas : menus, sous-menus ainsi que les titres et les flèches de navigation.
- Un espace central présentant le contenu principal : carte, graphique, tableaux, textes et images. Des fenêtres mobiles présentent la légende, les commentaires, méthodologie, source et grille de données.
- Une barre de menu inférieure contenant les outils : zoom, impressions, affichage des couches, exports.

DEPLOIEMENT

Reposant sur la technologie Flash 10, C&D Web vous permet d'intégrer facilement votre atlas dynamique à tout type de solution web (Internet, Intranet, Extranet). Il est indépendant des technologies utilisées côté serveur et utilise des fichiers de données ou des flux issus d'une base de données.

APPLICATIONS PRATIQUES

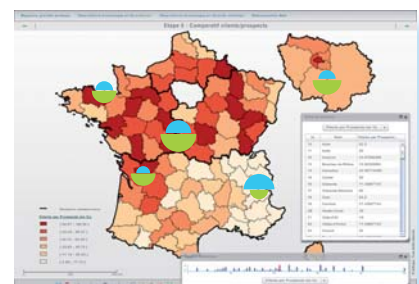
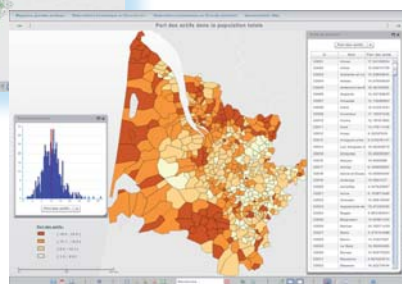
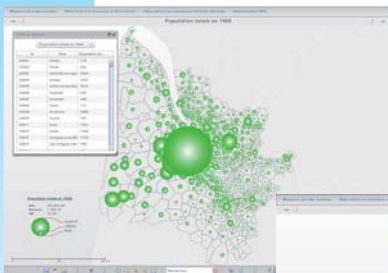
Observatoire territorial

Pour diffuser les données utiles à tous, la cartographie statistique est idéale : votre atlas évolue au même rythme que vos données, vous permettant ainsi d'assurer une cartographie dynamique (la carte s'actualise automatiquement en fonction des données).

Dashboard commercial

Suivez en direct vos résultats et vos performances sur vos territoires :

- Créez vos propres découpages de secteurs sous Cartes & Données, puis utilisez le fond de carte dans C&D Web
- Visualisez les performances sur des graphes directement dans C&D Web dynamique (la carte s'actualise automatiquement en fonction des données).



- La puissance de la cartographie statistique en mode web

AVANTAGES

Pour les utilisateurs finaux :

- La production de carte désormais à la portée de tous
- Une interactivité accrue
- La visualisation sous forme de cartes et de graphiques
- La possibilité d'exporter / d'imprimer vos travaux
- Les multiples représentations statistiques

Pour le chef de projet :

- Un outil flexible et intégrable dans toute solution web
- Une compatibilité maximale avec tous les navigateurs
- Flexibilité de conception pour l'apparence finale

REPRESENTATIONS DISPONIBLES

Toutes les représentations de Cartes & Données sont accessibles dans C&D Web

- Symboles proportionnels et qualitatifs
- Remplissage de couleur avec discrétisation
- Camemberts
- Demi-cercles affrontés
- Histogrammes
- Flux
- Gestion de la transparence
- Affichage de couches graphiques (routes, fleuves...)
- Filtrage dynamique par sélection dans la légende

NAVIGATION

- Gestion du mouseover, du clic, et du double-clic : pour afficher une fiche pour chaque zone géographique
- Gestion du HTML dans les infos-bulles créés
- Table des données pour visualisation et export Excel

EXPORTS

- Pour les cartes : PDF, JPEG, PNG
- Pour les données : XLS
- Impression des informations directement depuis l'interface C&D Web

- « Charts » : Création d'histogrammes, camemberts, courbes et points.



- **Interface d'administration**

Permet d'interfacer et de paramétrer l'outil C&D Web sans nécessiter de connaissance en développement xml. L'administrateur peut gérer sa base cartographique en toute simplicité : fonds de carte, import et flux des données avec leur actualisation, représentations, export de l'information, restrictions d'accès ...

- **Point de vue technique**

Il s'agit d'une application web en php : plateforme L.A.M.P. qui utilise le framework Symfony. Le Back Office permet de gérer plusieurs instances de C&D Web, les paramétrages et des droits utilisateurs, le Drill Down* et l'accès aux SGBD. Une API FLash ou Javascript offre toute la liberté souhaitée

GRAPHIQUES

**Drill Down : navigation multi-niveau qui intègre aussi bien les superpositions administratives classiques que des secteurs spécifiques*

BACK OFFICE

