

Rapport de Stage

Chargé d'Etudes « Information Economique »

Chambre de Commerce et d'Industrie de Seine-et-Marne



Université Paris VIII
Master 2 Pro Géomatique, Géomarketing et
Multimédia

Grégory GABRIEL - 115198

- Rôle des chambres de Commerce :
 - représentation des entreprises
 - animation économique du territoire
 - formation
- Une des 10 plus importantes CCI de France :
39 000 entreprises ressortissantes
 - (40% dans le secteur du Commerce, 40% dans les Services et 20% dans l'Industrie)
- 33 M€ de budget
- 44 Elus Membres Titulaires (chefs d'entreprise)
- 310 collaborateurs



- Représenter les entreprises de Seine-et-Marne
- Informer, conseiller et appuyer les entreprises dans toutes les phases de leur développement
- Structurer un grand pôle de formation
- Créer une activité d'information économique au profit du territoire



La Direction de l'Information Economique (DIE)

- Principales missions : la collecte, l'organisation, l'analyse et la diffusion de l'information économique :
 - Partager et mutualiser l'information avec les collaborateurs
 - Veiller à la cohérence du système d'information de la CCI
 - Mettre en place des partenariats au profit de l'information économique des territoires
 - Permettre l'analyse économique de l'échelle du quartier à celle du département, et les comparaisons entre territoires
 - Contribuer à la prise de décision des entreprises, des collectivités et des élus
 - Développer des modes de diffusion de l'information
- 10 personnes organisées en 3 pôles : Documentation, Fichiers d'entreprises, Système d'Information & Observatoires



- Outils
 - SGBD : Access, Mysql, Postgre
 - SIG : Mapinfo, Géoconcept
 - Bureautique et Communication : Office, Logiciels libres
- Données
 - Données métier sur les entreprises : Fichier consulaire (CCI77), BD Sirene (INSEE)
 - Recensements 99 et provisoires
 - Données issues de partenariats ou collectées en ligne: Demande d'emploi (ANPE), Emploi salariés (Assedic), Commerces de plus de 300 m² (DGCCRF), Tourisme,...



- Grands projets :
 - Zoom Economiques Territoriaux
 - CartoEco 77
- Activité de la direction
 - Diagnostics et Etudes Economiques
 - Tableaux de bord



Zooms Economiques Territoriaux : le produit

- Portrait statistique socio-économique d'un territoire, illustré par des cartographies
- Fortement personnalisable :
 - Modularité des thématiques (population, ménages, logement, actifs, emplois, entreprises)
 - Choix du territoire d'étude et de comparaison
 - Choix de l'échelle d'étude : commune, Iris
- Des produits économiques à destination :
 - des entreprises
 - des porteurs de projets
 - des collectivités
- Les objectifs :
 - Connaissance des chiffres clés d'un territoire
 - Détermination du potentiel d'une zone de chalandise...



- Développé en remplacement d'un produit existant, le « Portrait de territoire », basé sur un couple Excel - Geoconcept
- Entièrement automatisé
- Technologies :
 - VBA / Access
 - Mapbasic / Mapinfo
 - Création de pdf en lignes de commande



- Application de WebMapping :
 - cartographie interactive
 - gestion de l'apparence cartographique
 - analyse thématique
 - création et édition d'objets -> Web SIG
- Intégré au serveur d'information économique de la CCI 77, INFOECO77



- Utilisation d'une solution Opensource : Cartoweb, concurrente de solutions propriétaires coûteuses
- Technologie :
 - Mapserver
 - Postgre / Postgis
 - Cartoweb (utilise PHP)
- Complètement personnalisable après un temps de prise en main
- Architecture Client / Serveur



CARTOECO77 : Interface (1)

The screenshot displays the CARTOECO77 web application interface. At the top, the logo for Cci7 Seine et Marne is visible, along with the application title "CARTOECO77". Below the header is a navigation toolbar with icons for home, search, and other functions. The main content area is divided into a left sidebar and a central map.

Gestion des Couches

déplier - fermer
tout désélectionner

modifier la couleur du fond

- Administratif
 - Communes
 - Cantons
 - Intercommunalités
- Réseau ferré
 - Voies ferrées
 - Gares
- Réseau routier
 - Autoroutes
 - Réseau principal
 - Réseau secondaire
 - Réseau local
- Hydrographie
- Occupation du sol
 - Activités
 - Centres commerciaux
 - Hôpitaux
 - Zones d'activité
 - Universités
 - Aérodomes
 - Pistes aéroportuaires
 - Espaces verts
 - Forêts Parc

Map Labels: Lagny sur Marne, Chassy, Montevrain, Saint Thibault des Vignes, Conches sur Gondoire, Chanteloup en Brie, Bussy Saint Martin, Bussy Saint Georges, Serris, Croissy Beaubourg, Ferrières en Brie, Jossigny, Collegien.

Scale: 0 0.8 1.6 2.4 3.2 km

Buttons: Réinitialiser

Accéder aux fonctions de navigation via le menu "Navigation" ou par un clic droit sur la carte.
[Aide sur l'application](#)

CARTOECO77 : Interface (2)

The screenshot displays the CARTOECO77 web interface. At the top left is the Cci7 logo, and at the top right is the text "Seine et Marne" and "CARTOECO77". Below the logo is a navigation toolbar with icons for home, map, layers, search, zoom, print, and refresh. A sidebar on the left is titled "Cartes thématiques" and contains the following controls:

- Territoire d'étude :** A dropdown menu set to "Communes".
- Indicateur :** A dropdown menu set to "Population".
- Afficher la thématique :** A checked checkbox.
- A link labeled "Données Stats Représentation".

The main area shows a map of Seine-et-Marne with a population density thematic layer. The map is color-coded in shades of red and pink, with darker colors indicating higher population density. Major towns and cities are labeled, including Dammartin en Goële, Meaux, La Ferté sous Jouarre, Coulommiers, Tournan en Brie, Provins, Nemours, Fontainebleau, Melun, Brie Comte Robert, and Montereau Fault Yonne. A scale bar at the bottom of the map indicates distances of 0, 13, 26, 39, and 52 km. Below the map is a "Réinitialiser" button. At the bottom of the interface, there is a text box with the following instructions:

Accéder aux fonctions de navigation via le menu "Navigation" ou par un clic droit sur la carte.
Aide sur l'application



Diagnostics, études économiques et tableaux de bord

- Diagnostics
 - Analyse portant sur l'ensemble des thématiques économiques et socio-démographiques, cartes pour appréhender la dimension spatiale des phénomènes.
 - Synthèse SWOT (AFOM – Atouts Faiblesses Opportunités Menaces) et propositions d'axes de travail
 - «Outil d'aide à la décision » à destination des collectivités
- Etudes économiques sur-mesure
 - A destination des entreprises, collectivités ou porteurs de projet.
- Tableau de bord
 - Tableau de synthèse sur l'évolution économique annuelle d'un territoire



- Productions qui tirent parti de la richesse du SI
- Nécessité d'un travail sur les données
 - Réflexion préalable
 - Extraction des données
 - Traitements statistiques de complexité variable
- Importance de la qualité de la restitution
 - Maquette : Clarté
 - Pertinence
 - Pédagogie



- Un poste aux missions variées
- Une dimension technique...
 - mais qui n'est pas une finalité
- ...Mise au service d'une démarche d'analyse et d'étude.

