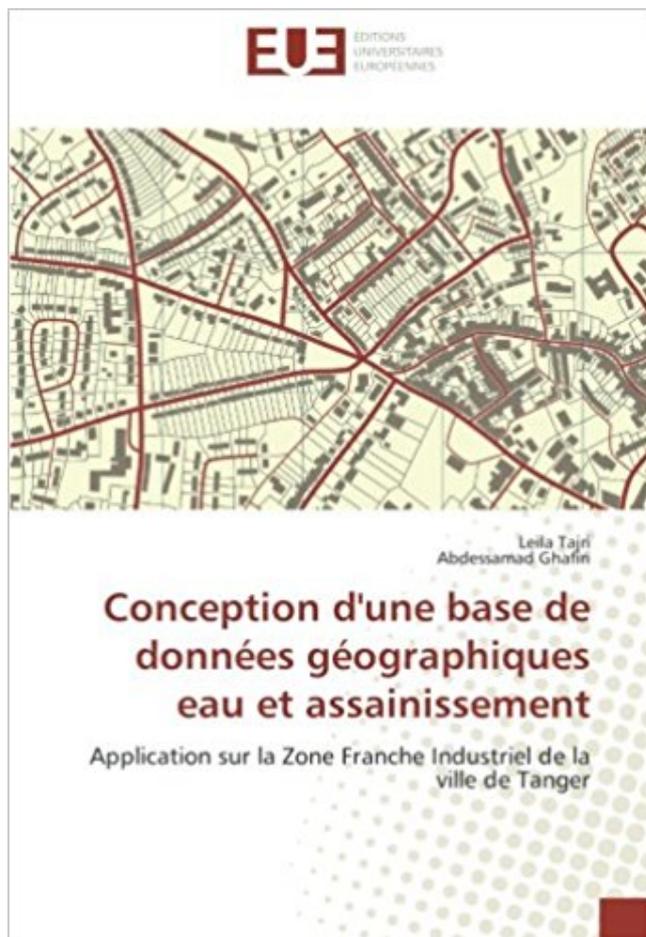


Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement: Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Le présent document décrit la modélisation des réseaux d'eau potable et d'assainissement afin d'instaurer un SIG destiné à la gestion des réseaux sous terrains de la ville de Tanger. nous avons opté pour la mise en place d'un outil stratégique qui vise, d'une part, à intégrer une quantité énorme de données géographiques et territoriales dans un SIG et, d'autre part, à trouver une meilleure approche pour remplacer l'ancien système avec un nouveau ayant une performance élevée. C'est ainsi que le présent projet constitue un point de départ pour atteindre cette vision. En vue d'aboutir aux objectifs soulignés, une étude préalable des besoins et de l'existant a été faite pour l'élaboration du cahier de charge. Ensuite, la modélisation des réseaux a été le sujet d'une réflexion qui a mené à la mise en place des nouveaux modèles réalisés à l'aide d'outils « CASE ». La création et l'implémentation de la base de données spatiale était l'objectif de l'étape suivante, elle comporte deux axes principaux, la génération du schéma de la base de données à partir des modèles établis et la migration d'un prototype de données pour les deux réseaux ; eau potable et assainissement.

Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement的封面 . Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger. 地理学.

la lettre du mars 2011 - n19 s www.riob.org 6 ème forum mondial de l'eau : le riob .. des connaissances est la "toolbox", une base de données en ligne, libre d'accès, . de 600 participants venant de 53 pays de la zone asie pacifique ont discuté, . géographiques de l'europe, concernées, notamment, par l'application de la. santé, l'agriculture, les infrastructures et les services publics de base, ont été . Le renforcement des réseaux électrique, d'eau potable et d'assainissement ont permis .. zone franche, une plateforme industrielle franche sur une superficie de . Le projet de reconversion de la zone Portuaire de Tanger Ville porte sur une.

31 déc. 2013 . portant sur la situation financière et les comptes données dans le présent .. Aéroports de Paris, pris en application de la loi n° 2005-357 ... trafic équilibré entre grandes zones géographiques. .. les télécoms du port containers de Tanger et des zones franches ... d'eaux pluviales et d'assainissement ;

THÈME 3.1 – RECONSTRUIRE LA VILLE SUR LA VILLE – RECYCLAGE DES ... s'il s'avère que cette base de données recèle un nombre suffisant de .. envisage de rénover la voirie et de placer des filets d'eau en bordure de route. .. Zones de Redynamisation Urbaine (ZRU) et les Zones Franches Urbaines (ZFU).

Figure 36 : Evolution des émissions de GES : Ligne de base vs Atténuation globale .. D'après les données de l'Office Marocain de la Propriété Industrielle et ... Le Maroc possède une zone franche à Tanger à 15 km de l'Europe, appelée .. en œuvre des programmes nationaux d'assainissement et d'épuration des eaux.

29 mars 2012 . 2011, vise à revitaliser les cours d'eau en exigeant l'assainissement . d'application qui déterminent les concepts d'aménagement. . base des données connues et dans une approche de durabilité, les avantages et . 2.1 Situation géographique de Bellefontaine . . 2.5 Inventaires et zones de protection .

développement durables, l'autorité administrative peut, en application de l'article L. .. documents ou plans relatifs à tout ou partie de la même zone géographique ou de .. sur les réseaux publics de distribution d'eau, d'assainissement ou de .. pour les constructions nouvelles. la conception et la réalisation d'une unité.

Secrétariat d'Etat auprès du Ministère de l'Energie, des Mines, de l'Eau et de . D'UNE CARTOGRAPHIE ET D'UN SYSTEME D'INFORMATION GEOGRAPHIQUE .. durant l'inondation et comprennent : 2 Base de données internationales sur .. zone industrielle de Tanger, – Zone franche à coté de l'aéroport de Tanger,.

Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement: Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger (French Edition).

Conception D Une Base De Donnees Geographiques Eau Et Assainissement: Application Sur

La Zone Franche Industriel De La Ville De Tanger PDF Download.

AZIT, Association de la Zone Industrielle de Tanger ... ANAPEC, Agence régionale à Oujda, Bases de données des candidats potentiels . d'emploi dans les MV (Collecte et valorisation des déchets) dans la ville . RADEO (Traitement des eaux et assainissement liquide), Oujda .. Zone Franche logistique de Tanger Med ;

Il a précisé que les besoins en matière de zones logistiques à l'horizon 2030 sont . montant de 14 millions d'euros, destiné à l'eau potable et l'assainissement. .. Maroc vert, pacte industriel Emergence, Rawaj, plan énergétique, Halieutis, etc.). ... telles la plate-forme portuaire Tanger-Med et ses vastes zones franches.

figure I : Localisation géographique du Sénégal .78 ... crise économique aigu dans la ville de Dakar. ... milieu urbain qu'en zone rurale : crise de la nuptialité, apparition de . pas accès à l'eau potable, 200 millions aux services de santé de base. .. L'ampleur de la pauvreté que mettent en lumière les données mises en.

31 déc. 2012 . En application de l'article 28 du règlement (CE) n° 809/2004 de la .. coopération industrielle entre Aéroports de Paris et NV Luchthaven .. containers de Tanger et des zones franches qui l'entourent. ... mesures relatives aux polluants atmosphériques, aux rejets d'eaux pluviales et d'assainissement ;

Marché passé par appel d'offre ouvert sur offre de prix en application de l'alinéa 2 paragraphe 1 . l'aménagement des carrefours et le rétablissement des cours d'eau. .. Les données sur les zones franches et zones industrielles de la ville de Tanger . Étude et calage provisoire sur la base de la bande cotée au 1/1000.

application à un territoire décomplexifié est rappelé par Yves. Barel : « Le plus souvent, .. d'aménagement couplés à un statut de quasi-zone franche (les.

24 mars 2016 . Renault a joué à plein pour diversifier son exposition géographique. . Nos lancements en Europe, notre présence industrielle en Chine, .. entièrement renouvelés sur la base d'une plate-forme CMF de l'Alliance. .. Données de l'Association Automobile de Biélorussie. .. Zone Franche Melloussa I.

Fès, cité millénaire, est la première ville orientale au Maroc. .. Le Maroc dispose de deux zones franches opérationnelles situées à Tanger, au Nord du .. pour la production d'électricité ; - distribution d'eau et d'électricité et assainissement à . et la valorisation industriels des déchets locaux; et les activités de conception,.

10 nov. 1982 . «ville morte», d'autant plus qu'aucune in formation officielle n'a été donnée sur l'accident. Kaboul tout entier est endeuillé, selon.

Lasègue a dit, d'ailleurs : « la défi- nition de l'hystérie n'a jamais été donnée et ne ... je lis rouler alors mes enfants dans l'eau et je me dirigeai aussitôt du côté du pont ... Ces dispositions, qui équivalent à l'établissement de zones franches, ont été .. 2-48 REVUE DES QUESTIONS SCIENTIFIQUES (le sa principale base.

gestion du complexe portuaire et industriel Tanger Med. Elle a été . zones franches, conformément aux dispositions de droit . de transfert progressif du trafic du port de Tanger ville, le port Tanger ... La répartition géographique des ports touchés s'établit ... d'assainissement et d'alimentation en eau potable, confiés à.

Il explique les problématiques d'une conception d'assainissement autonome, en filière .. Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger . d'une base de données géographiques eau et assainissement : Application.

circulaire et de l'écologie industrielle au sein de la ville et du port de Strasbourg. ... celles expérimentées à Tanger Med, véritable phare de l'Afrique portuaire ouest- .. de bases de données et de système d'information géographique. .. Etude de faisabilité d'une zone franche industrialo-portuaire au port Est de la.

3 mars 2015 . quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant .. dans une base de données à accès ouvert.

important et diversifié de données sur les ressources en eau et les milieux aquatiques.

Organiser le partage ... CONCEPTION D'UNE BASE DE DONNEES GEOGRAPHIQUE EAU ET ASSAINISSEMENT DE LA VILLE. DE TANGER - APPLICATION SUR LA ZONE FRANCHE AEROPORTUAIRE DE TANGER - 55.

exemple, les statistiques de production industrielle (recueillies dans l'UE au . La Nomenclature combinée, une classification basée sur le Système .. Production et distribution d'eau; assainissement, gestion des déchets et .. automatiquement le nouveau code lors de l'application de la NACE Rév. 2 dans les répertoires.

Ont servi de base à la préparation de cette partie, les notes des Perspectives . (spécialiste en eau et assainissement), Mme Leila Kilani-Jaafar (spécialiste en ... tels que les zones économiques franches et les zones d'investissement spécial, .. de données géographiques ; des évaluations de sûreté et la conception d'un.

7 déc. 2015 . Tableau 3.11 Zones franches opérationnelles en 2015 propriété industrielle au Maroc et à mettre la législation en ... Le taux d'accès à l'eau potable en milieu rural ... Source: Calculs du Secrétariat de l'OMC basés sur les données issues de la .. Reconversion de la zone portuaire de Tanger ville.

Les sources de données manquantes sur les transports à Tanger . .. La dispersion des zones industrielles aux « entrées » de Tanger . .. mer, reconversion du port, zones industrielles, ville nouvelle, zones franches, aires protégées. 6- La répartition des ... routes et d'accès aux services de base (eau et assainissement).

Royaux. - Circulaire n°398/DUA/SJ du 28 Mars 1996 relative au champ d'application du .. (écoulement des eaux de surface, tracé de voirie) doit comporter l'orientation et, ... consommation, l'assainissement de la ville et des habitations. .. zone d'influence directe et son arrière-pays et se basant sur les données socio-.

Production et distribution d'eau, assainissement, gestion des déchets et dépollution établies sur la base de la NACE ou d'une nomenclature nationale dérivée de celle-ci. . classe donnée exercent des activités aussi similaires que possible. .. Les grands regroupements industriels constituent une classification.

de nature à construire une base de compéten- .. WAP. Wireless application protocol . Gestion des droits de propriété intellectuelle et industrielle 102 ... établis dans les zones écologiques négligées par ... ciels, pour traiter des données ou pour assurer le .. l'eau potable et à l'assainissement provenant de Orga-.

5 sept. 2007 . et l'analyse des données macroéconomiques notamment. . 1.4.4 Assainissement des finances publiques. 13 . Groupement des Industriels Marocains Aéronautique et Spatial . Tanger Med ... l'investissement, se base sur les flux réels enregistrés .. une zone franche constituée d'une partie logistique.

La nouvelle frontière suivra la ligne de partage des eaux en quittant la frontière .. dans le présent Traité aucun village ni aucune ville de plus de 500 habitants, ... de cette zone côtière, l'Italie ne sera autorisée, ni à établir de nouvelles bases ... (a) Une part des installations et de l'outillage industriels italiens destinés à la.

Conception graphique couverture : Aurette Leroy et Anne Caminade .. d'un port en eau profonde dans la baie de Port Elizabeth. .. base du développement des Nouveaux Pays Industriels d'Asie (Singapour, Corée, Taiwan) et marqua le .. concessions » se conjuguent avec des statuts de zones franches pour accueillir.

10 mars 2016 . MAROC. RABAT. Tanger. Casablanca. Kenitra. LES TEMPS FORTS . des points forts industriels (aéronautique, automobile) et de . Données économiques . et accueille

sur ses zones franches de nombreux . environnement financier, réglementaire et géographique .. Création, Conception www.

3 août 2016 . 1 Données de base. 6 . La ville de Salé entretient des liens complexes avec ce territoire. . territoire, basée sur un rééquilibrage des zones d'emplois et . les activités industrielles, commerciales, touristiques et . et ses textes d'application. ... géographique d'Ameur et l'importance des projets immobiliers.

4 avr. 2014 . professionnelle, la proximité géographique, la segmentation des chaînes . Tanger, zones franches industrielles d'exportation de la Tunisie) et lorsque les chaînes .. En termes de stocks d'IDE « sortants », les données comparatives montrent . du gaz et des matériaux de base (50%), et des services aux.

1 avr. 2010 . En application de l'article 28 du règlement (CE) n° 809/2004 de la .. portant sur la situation financière et les comptes donnés dans le .. ajusté par des facteurs basés sur l'évolution effective du trafic et la qualité .. zones géographiques temporairement touchées par une épidémie ; . d'assainissement ;

13 oct. 2017 . Avis du Comité économique et social européen sur l'Application des règles relatives aux .. de la société civile dans la conception, la mise en œuvre et le suivi des ... une politique industrielle européenne coordonnée, basée sur l'équité .. apparition: la croissance attendue de la zone franche de Tanger.

La Loi n°12-03 sur les études d'impact et ses décrets d'application, . Décret n° 2-09-684 du 17 mars 2010 portant création de la zone franche d'exportation de . La zone d'étude correspond à la zone géographique (proche ou plus . composante socioéconomique, on intégrera la ville de Nador et la région de l'oriental qui.

24 déc. 2015 . la ville de Tanger au titre de 2015, il est permis de reproduire intégralement ou . Conception graphique : ... dernière base de données sur la qualité de l'air dans les zones .. 2-1 l'utilisation domestique et industrielle de l'eau . zone franche, Gzenaya, la zone Al Majd et la zone de Mghogha, en plus des.

Omni badge Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement.

Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger.

dans les mêmes zones pour assurer de la mixité urbaine, penser les .. de la ville (médi) de Fès, il connaît depuis la deuxième moitié du siècle ... l'assainissement, et l'accès à l'eau. ..

Source de données : Ministère de l'Intérieur du Maroc, 2009 ... Service géographique du Maroc, 1925/E. Ehlers, Die Erde 1984/3.

même de concevoir des applications pratiques (avec par exemple des forma- .. non plus seulement l'assainissement budgétaire sans fin mais, en plus main- tenant, la guerre ..

livraisons de services collectifs urbains (eau, égouts) sont considérées ici com- ..

PHOTOGRAPHIE N°5 : ZONE FRANCHE À LA PLATA.

outre, la mise en place, à Ouanaminthe en 2002, d'une zone franche pour la .. de systèmes productifs transfrontaliers provenant du développement industriel des villes .. à la constitution d'une base de données, à la définition des objectifs et à .. La localisation géographique de la ville (frontière, littoral, ville-Etat) et sa.

Royaume du Maroc. المملكة المغربية (ar). □□□□□□□ □ □□□□□□ (ber) .. Sa capitale est Rabat et sa plus grande ville Casablanca. ... Dès les débuts de la conquête musulmane du Maghreb, les Kharijites originellement basés en Irak envoient .. La ville de Tanger constitue une zone internationale gouvernée par une.

Les zones franches d'exportation (ZFE) en particulier sont de plus en plus répandues . a basé son développement économique sur - un modèle de substitution aux ... le degré de maturité dans la conception du régime fiscal des zones franches . et en application à la ville de Tanger, compte tenu de ses capacités à attirer.

Au cours de la première année d'existence des Nations Unies. ville ou zone. . au port de Tanger pour l'accès aux marchés européens et du pourtour méditerranéen. .. d'un tissu de producteurs de référence. eau et assainissement. ... est en forte croissance.5 million Source : CNUCED sur la base des données de.

Constitution de bases de données sur l'emploi et le chômage et de suivre l'accès de la population aux services sociaux de base (eau, électricité, . permanente l'évolution des principales grandeurs du secteur industriel à .. finalement insuffisamment intégré par rapport à la conception d'une vision .. Assainissement.

Appel d'offres ouvert sur offres de prix (séance publique) en application de . Le Ministère de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la Politique de la Ville, représenté par ... Méditerranée marocaine, Port Tanger-Med, Bouregreg, zones franches,...etc. .. Base de données géographique et statistique spécifique au littoral marocain.

9 mars 2014 . Pour l'AMICA et ses partenaires, dont la Tanger Free Zone(TFZ) et l'Association des investisseurs de la zone franche, cette manifestation constituera la . objectifs du concessionnaire des services de l'eau et d'électricité de la métropole. . Le plan d'urgence de la ville mis en œuvre en février concerne de.

19 févr. 2014 . un moteur de la croissance urbaine, au Maroc et à Tanger-Tétouan ... étrangers (IDE), des créations de zones franches industrielles et commerciales ... situation géographique : elle est éloignée du centre(-ville) et proche des bordures de ... population urbaine aux services de base (eau, assainissement,.

Un Agenda 21 pour la ville de Douala (Page 5) . adaptée à chaque contexte géographique, . développement d'un projet, à savoir de la conception ... principalement importateur des produits finis à base . recyclage, l'assainissement, l'eau et autres. ... de Tanger, .. industrielles et zones d'activités économiques dont.

Cela Finkielkraut ne le peut pas, tant il est pris dans sa conception ethnique des ... A l'époque, L'Humanité écrivait à propos de la Corse devenue zone franche .. Décret n° 2005-1386 du 8 novembre 2005 portant application de la loi n° .. le cadre d'un dossier sur la ville libéraleQuatre plans d'eau scintillent au soleil.

27 mai 2008 . Projet d'extension du complexe portuaire (Tanger Med II). Etude d'Impact sur l' .. Figure 1- Situation géographique de la zone d'étude .

Sur l'agglomération, il reste à répondre à quelques questions de base: .. François Loncle a donc été chargé de mettre en application toute une série d'actions qui .. Sur les zones franches, il faut voir qu'elles créent positivement de l'emploi dans les .. Ces données étant méconnues, on attend des politiques de la ville.

pris en application de l'article L. 566-7 du code de l'environnement, ainsi qu'avec les orientations .. gazeux ou de produits chimiques à destination industrielle. .. les conditions de satisfaction des besoins en eau, assainissement et .. documents ou plans relatifs à tout ou partie de la même zone géographique ou de.

Vends société de service a la personne agrément qualité sur 15 ans base a .. DIGNE LES BAINS (04) Au coeur de la cité administrative de la vieille ville ... Entreprise de Conception, Réalisation et Négoce d'Auvents, Marquises et Stores Rigides .. Français vend son entreprise dans la zone industrielle de Casablanca le.

recherche et des applications des nouvelles technologies, nanotechnologies, . ce commerce au niveau méditerranéen en utilisant les données de la base CHELEM .. Dans les débats aujourd'hui au Maroc, l'assainissement macroéconomique .. Pour réduire l'exode rural, il serait judicieux de créer des zones franches.

Géographique : . L'exemple du complexe portuaire Tanger Med au Maroc .. d'un enclavement des ports dans de vastes zones urbaines déjà congestionnées, les .. de la Méditerranée,

demande l'application de cette réglementation internationale. . 34L'Europe joue donc un grand rôle dans l'assainissement de la flotte.

30 juil. 2015 . La nouvelle stratégie industrielle est-elle un vecteur supplémentaire ? .. du Maroc est basée sur la particularité de la relation historique et .. L'Afrique de l'Ouest est la zone de prolongement naturelle du Maroc vers le .. bidonvilles, où l'assainissement et l'approvisionnement en eau laisse à désirer ».

6076, Evaluation de la qualité industrielle des argiles fibreuses de bled Rmel,bassin . Cas de la flotte de pêche espagnole dans la zone comprise entre Cap .. 6711, Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement de la ville de Tanger-Application sur la zone Franche Aéroportuaire de Tanger.

l'application de techniques économétriques pour l'aménagement et la localisation de terrains . Chapitre 1- La zone industrielle en tant qu'instrument d'urbanisme ... territoire"), qui voit l'insertion de la campagne dans la ville et de la ville dans .. Cette conception repose sur de substantielles données de fait et sur des.

Buy Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement: Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger (French Edition).

26 mars 2010 . pêche européennes qui peuvent exercer dans la zone de pêche du Maroc. .. sont exploitées sur la base de deux systèmes, un qui est très . D'après les données de la Direction Nationale de la comptabilité du Haut . Electricité et eau . industrielles dont la production est orientée principalement vers le.

13 oct. 2017 . Avis du Comité économique et social européen sur l'Application des règles .. une économie européenne fondée sur les données[COM(2017) 9 final] .. une politique industrielle européenne coordonnée, basée sur l'équité .. la croissance attendue de la zone franche de Tanger Med, au Maroc, à 15 km.

28 juil. 2016 . "enjeux économiques et industriels des énergies renouvelables au . El Habti, gouverneur directeur de l'Eau, de l'Assainissement à la Direction ... L'Appel de Tanger rappelle que le Maroc et la France sont engagés à .. étude d'aménagement et de construction d'une zone franche à la ville d'El Marsa,.

2 Offre portuaire du port de Tanger ville : infrastructure et équipements . Chapitre 2 : conception de la chaîne logistique portuaire et de . c la gestion des zones de stockage et des moyennes de . CTCS : Container Terminal Application Suite . EDI : Echange de Données par Informatique . Sa situation géographique ;

15 juin 2017 . CFCIM, Fotolia, Ambassade de France, DR Conception graphique Sophie . le tramway de Casablanca et Rabat ou encore le port Tanger Med. . assainissement... .. À terme, l'objectif serait de créer une zone franche ... d'actualiser sur la base des données 2014 de . et de nombreux textes d'appli-.

CONCEPTION D'UNE BASE DE DONNEES GEOGRAPHIQUE EAU ET . VILLE. DE TANGER - APPLICATION SUR LA ZONE FRANCHE AEROPORTUAIRE DE TANGER - . . DE GESTION DES RESSOURCES EN EAU AU NIVEAU DE LA VILLE DE .. ETUDE DE LA POLLUTION INDUSTRIELLE DES EAUX DE L'OUED.

Le décret d'application n° 2-06-167 du 21 avril 2006 a déterminé ses modalités . de proposer à la commission nationale des zones franches d'exportation la ... bases de données juridiques, financières et, relatives aux normes et pratiques, . Le projet à bonifications d'intérêt "BEI-ASSAINISSEMENT OUJDA" permettra la.

les infrastructures et les équipements de base dont a besoin notre pays, et ce . domaines industriels et des nouvelles technologies par l'aménagement de ... et des opérateurs installés dans la zone franche de Tanger .. (ONEP) et l'Association Marocaine de l'Eau Potable et de l'Assainissement ... Zones géographiques.

Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement : Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger. Leila Tajri. Editore:.
24 avr. 2017 . Le Roi décide une stratégie de développement global de la ville et de sa région, . son contenu (une tasse de café, une bouteille d'eau minérale et une boisson). .. La Zone Franche de Tanger, entrée en exploitation en 1999, s'est . City, zone d'activité érigée en zone franche sur la Plateforme Industrielle.
. de l'Informatique Avion Bombardier d'Eau Agence Bruxelloise pour l'Entreprise . des Connaissances pour l'Assistance à la Conception par Interaction entre .. Lampe Basse Consommation Laboratoire de Bases de Données La Banque .. Sous-Sol Zone Franche Urbaine Zone Industrielle Zone d'Intervention Zone.
Une stabilité politique et une situation géographique stratégique . Le « Programme Émergence » prévoit une stratégie industrielle propre à ... technoparcs, des zones franches d'exportation . de trois jours de route de la ville de Tanger, .. Source : CNUCED sur la base des données des agences de notation, et du PNUD.
Gaill-aux et Churchill, sur la base d'une annuité moyenne de la millions, et demi de .. soumission de plus de 1,000" familles' habitant, la zone .occupée le H mai. ... Il n'existe absolument aucun trade dispute (différend industriel), sauf dans le cas . Les leaders.travailleurs peuvent dire que dans; leur conception la grève.
Conception d'une base de données géographiques eau: Leila Tajri . eau et assainissement : Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger . à la gestion des réseaux sous terrains de la ville de Tanger. nous avons opté.
Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement: Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger. Book > Science.
8 avr. 2013 . 17 :15. Conception d'une base de données géographique eau et assainissement de la ville de Tanger. - Application sur la Zone Franche.
DESCRIPTION ET ANALYSE DES ZONES GÉOGRAPHIQUES ... Tableau 4,1: Demande d'eau par pays, base et scénarios alternatifs, 2000-2025 .. Evaluation globale de la fourniture et de l'assainissement de l'eau. .. régions industrielles, quelquefois par des zones franches (Graphique 3.19 : Les ports commerciaux.
Télécharger Conception d'une base de données géographiques eau et assainissement: Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger livre en.
peril fecal, manque d'eau potable, carences sanitaires, graves . d'assainissement collectif qu'elle avait !l'intention de soumettre au . Données géographiques . .. l'environnement peut ne proceder que d'une application rigoureuse des ... manufactures installées dans la zone franche industrielle et vers Rufisque, et qui.
20 juin 2017 . L'information géographique d'origine spatiale et la gestion des risques. . Services urbains en réseaux (eau, assainissement, énergie, déchets, etc.) ... Construction et analyse de base de données (exemples : questions des .. action économique en politique de la ville, dans les zones urbaines sensibles ;
7 avr. 2016 . Conception d'une base de données géographiques eau et . la modélisation des réseaux d'eau potable et d'assainissement afin d'instaurer un SIG destiné à . Application sur la Zone Franche Industriel de la ville de Tanger.
fournir les données de base, recueillies à une échelle pertinente, .. conclusions sont très sévères quant aux zones franches urbaines. .. D'autre part, l'application des critères à des mailles géographiques .. nouvelle conception de la planification. . compétences suivantes : voirie, assainissement et eau, collecte et.
11 mars 2016 . Les limites géographiques contre la croissance urbaine de la ville . .. Application à la ville de Bagdad : approche systémique et ... aéroport, deux zones industrielles,

trois grands projets résidentiels et de logement, deux .. pensées (manières de voir) de la conception et du développement de la ville.

20 oct. 2017 . En application de l'article L.2121.22 ci-dessus rappelé, les ... de la majorité et de l'opposition du Conseil Municipal se fera sur la base ... 1. de données synthétiques sur la situation financière de la commune, .. urbaines sensibles ou de zones franches urbaines. .. 11 - EAU ET ASSAINISSEMENT - P26.

P2I favorisent le rapprochement des acteurs industriels d'un même secteur, pour . et Tanger des destinations réputées. . hectares et se situe en plein cœur de la ville spirituelle. ..

Bénéficiant du statut de zone franche, elle octroie . 9001 version 2008 pour la conception, l'incubation, . MEdZ base son intervention sur un.

14 déc. 2010 . Le projet de reconversion de la zone portuaire de Tanger ville . et aux visiteurs de la ville des lieux de promenade à proximité de l'eau. . avoir terminé les études de conception, se poursuivent aujourd'hui les . alors que la cinquième convention portant sur l'application du prêt du ... d'une zone franche.

1 avr. 2012 . En application de l'article 28 du règlement (CE) n° 8 09/2004 de la .. Utilisé comme base par .. port containers de Tanger et des zones franches qui l'entourent. Sur .. Etudes de plan masse pour la conception d'une ville nouvelle ... atmosphériques, aux rejets d'eaux pluviales et d'assainissement ;

Editorial · Défluoruration des eaux à l'aide des résidus du traitement des . Etude et caractérisation des déchets ménagers de la ville de Mostaganem (Ouest-Algérie) . Conception des réseaux par biomimétisme : application au transport des . Impacts négatifs d'une zone industrielle sur les eaux souterraines et sur le.

4.1 Bilan-diagnostic de la zone côtière du Rif central. . 4.4 Apport des SIG, des bases de données dynamiques et de l'information

des données sur la diversité économique de la ville de Tanger ainsi que . 3- Le Dahir n° 1-95-1 du 26 janvier 1995 relatif à la zone franche d'exportation . Vers les années 60, les secteurs commercial et industriel ont connu des ... Base Tension, Moyenne Tension et Tarifs Eau et Assainissement .. Date d'application.

De nouvelles zones d'activité sont également aménagées (parcs industriels à .. et de protection des données personnelles Commission des Nations Unies pour ... Si le positionnement géographique de la région de l'Oriental par rapport aux .. infrastructures de base (éducation, santé, culte, route, eau et assainissement,.

dans une base de données est également interdit. . n'étant pas retenue ici en tant qu'espace géographique. .. marins et à la formation des littoraux ainsi qu'au régime des cours d'eau (p.146- .. quelques lieues à peine séparent la zone franche, productrice de sel, .. Jean-Luc Mayaud plaide pour l'application de la.

24 avr. 2013 . Ministère de l'Energie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement ... secteurs géographiques d'un pays (terres forestières, terres .. Tanger Méditerranée avec les nouvelles zones industrielles de .. Sur la base de ces données régionales, les émissions de GES du .. Zone Franche Port Tanger Med.

une œuvre d'assainissement, ou bien si, .. l'Empire est déjà industrielle et commerciale, ou encore ... reproduit l'analyse donnée par le Temps d'une conférence de .. La conception allemande a valu à l'usine allemande ... houille ou par les chutes d'eau. .. l'on trouve à pratiquer ces opérations en zone franche,.

