

Conception d'une solution de station de base écologique pour les communications de Yaounde

Une modernisation du stockage d'énergie photovoltaïque a été réalisée pour transformer une station de base de communication traditionnelle en une station de base intelligente alimentée...

Cette mémoire s'oriente sur la possibilité d'améliorer les performances de deux antennes de station de base existantes.

Ensuite, la conception d'éléments rayonnants compacts a été abordée...

La faisabilité a été validée puis présentée par la réalisation d'un réseau simplifié.

Les résultats encourageants obtenus à la fin des travaux ouvrent de nouvelles perspectives pour la...

L'architecture écologique est une technique de conception de bâtiments écologiques.

Les conceptions sont créées en tenant compte de...

La Société de transport du Grand Angoulême (STGA) modifie sa station de lavage des véhicules afin qu'elle fonctionne en cycle fermé grâce à la...

En premier lieu, les réseaux mobiles, et en particulier les stations de base, sont un gros consommateur d'électricité.

Il est donc nécessaire d'optimiser le...

Outils de conception et de suivi de la réhabilitation écologique de sites dégradés intégrant les solutions fondées sur la nature.

Exemples d'application en contexte urbain

Une entreprise de télécommunications d'Asie centrale a construit une station de base de communication dans une région désertique, loin du réseau électrique.

Les particuliers et les promoteurs immobiliers sont de plus en plus enclins à adopter des pratiques de construction écologique pour réduire leur empreinte carbone.

Reponse aux enjeux...

Les concepts de base 4 Pour accompagner ce travail d'innovation dans le domaine des productions végétales, les agronomes utilisent les concepts, proposés par M.

Sébille,...

Planifier la capacité d'un réseau de transmission est un enjeu stratégique pour les opérateurs de réseaux mobiles.

Avec l'évolution des réseaux GSM (2G, 3G et...

Resume L'activité humaine sur le littoral a un impact majeur sur l'environnement et sur la biodiversité sous-marine.

La démarche d'éco-conception permet d'intégrer les objectifs...

Préparer une diversité de solutions, pour laisser le choix aux acteurs de terrain (bibliothèque d'innovations) Proposer aux acteurs de terrain des outils et des méthodes leur permettant...

Conception d'une solution de station de base écologique pour les communications de Yaounde

On parle de conception bioclimatique lorsque l'architecture du projet est adaptée en fonction des caractéristiques et particularités du lieu d'implantation, afin d'en tirer le bénéfice des...

Download Citation | Conception d'une antenne compacte de station de base pour réseaux cellulaires | Les réseaux cellulaires ont connu et continuent de connaître des évolutions...

La situation économique actuelle impose également aux entreprises d'être innovantes pour rester compétitives.

C'est ainsi que des entreprises se sont mises à concevoir leurs produits en...

Cet article décrit les principes de base de la modernisation des tours de station de base sans fil, y compris le renforcement structurel, l'intégration de l'équipement, et le respect des normes de...

Le système de station de base de télécommunications de la série Ever Exceed ECB est une nouvelle génération de système d'alimentation intégré multi-énergies extérieur...

La conception durable est l'idée selon laquelle la durabilité doit être intégrée dans la phase de conception des produits, des services et des bâtiments.

Dans un système de radiocommunication mobile terrestre, une station de base est un équipement installé sur un site et muni d'une antenne émettrice-réceptrice avec lequel communiquent les...

Adoptez nos solutions d'étanchéité pour protéger votre équipement, vos BBU (unités de bande de base) et vos BTC (contrôleurs d'émetteur-récepteur de base), ainsi que pour garantir la...

Antenne-relais Une antenne-relais de téléphonie mobile (aussi appelée station de base ou site radio) est un émetteur-récepteur de signaux radioélectriques pour les communications mobiles...

Et si vos produits pouvaient défier le temps?

L'éco-conception est la clé de la durabilité des objets et services de votre quotidien.

Cette...

Trois antennes sont utilisées pour assurer la couverture d'une cellule, une pour l'émission et deux pour la réception.

L'utilisation de plusieurs antennes en réception permet de créer de la...

1 - Objectifs Homogénéiser la méthodologie et les données d'entrée utilisées pour définir le dimensionnement en pollution et en hydraulique d'une station d'épuration des eaux usées...

Contactez-nous pour le rapport complet gratuit

Web: <https://serena-h2020.eu/contact-us/>

Email: energystorage2000@gmail.com

WhatsApp: 8613816583346

