

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
CADASTRE MINIER

Téléphone: 015 162618  
Facsimile:  
Email: [info@cami.cd](mailto:info@cami.cd)  
Website: [www.cami.cd](http://www.cami.cd)



**DIRECTION GENERALE**  
Croisement des Avenues Mpolo Maurice et  
Kasa-Vubu, GOMBE  
BP 7987, Kin 1  
Num. Impot A 0700326  
KINSHASA

A qui de droit,

Dans le cadre de sa modernisation, le Cadastre Minier de la République Démocratique du Congo a recouru tour à tour à l'expertise des firmes GAF-AG et Trimble Spatial Dimension pour la mise en place d'un système informatisé de gestion des Titres Miniers.

- De 2002 à 2004, sur financement de la Banque Mondiale et la supervision du consultant Luc Ghys, GAF-AG a implémenté un système dénommé SIGTIM, reposant sur une Architecture de base de données Access et utilisant les feuilles Excel pour reporter les périmètres miniers. Très vite, ce système s'est avéré inefficace et incapable de répondre aux besoins d'automatisation des procédures, de l'instruction des demandes des droits miniers et de la gestion du domaine minier par le CAMI et a été abandonné ;
- A partir de 2008, sur financement propre et sous la supervision du consultant Charles Young, Spatial Dimension a proposé son système, Flexicadastre devenu plus tard Landfolio. Basé sur Arcgis serveur et SQL serveur, ce système conçu avec le concours des agents du CAMI dans la conception des Business rules et Workflows a enfin résolu l'équation des empiètements, du respect des délais légaux et de la priorité d'instruction. Grace à l'expertise de son personnel et son efficacité, Spatial Dimension a également été sollicité pour accompagner le CAMI dans le déploiement de ses bureaux provinciaux et dans l'implémentation de son portail cartographique (Mapportal).

A ce jour, Landfolio apporte une entière satisfaction au CAMI et demeure un outil incontournable dans la gestion du domaine minier de la RDC.

Fait à Kinshasa, le 05 AOUT 2019



Félix MUPANDE KAPWA

Directeur Général.

To whom it may concern,

As part of its modernization, the Mining Cadastre (CAMI) of the Democratic Republic of Congo has used in turn the expertise of the firms GAF AG and Trimble Spatial Dimension for the implementation of a computerized system for the management of the Mining Licenses.

From 2002 to 2004, under a funding from the World Bank and the supervision of the consultant Luc Ghys, GAF AG implemented a system called SIGTIM, based on an Access Database Architecture and using Excel sheets to report mining perimeters. Very quickly, this system proved to be ineffective and unable to meet the needs of automation of procedures, the management of mineral rights applications and management of the mining domain by CAMI and was therefore abandoned.

From 2008, on self-financing and under the supervision of the consultant Charles Young, Spatial Dimension proposed its system, Flexicadastre that later became Landfolio. Based on Arcgis Server and SQL Server, this system was designed with the help of CAMI personnel in the conception of Business Rules and Workflows and has finally resolved the problems of license overlaps, compliance with legal deadlines and priority of application processing. Thanks to the expertise of its staff and its effectiveness, Spatial Dimension has also been asked to accompany CAMI in the deployment of its provincial offices and implementation of its map portal (Online Map Portal).

To this day, Landfolio brings complete satisfaction to CAMI and remains an essential tool in the management of the DRC's mining sector.

Jean Felix Mupande Kapwa  
Director General  
Mining Cadastre (CAMI)  
Democratic Republic of Congo  
5 August 2019