PROJETS INDUSTRIELS OKAPI RDC

Lea Bele

Presidente, Okapi RDC et Vice Presidente Okapius

40 avenue de la justice, Kinshasa/Gombe, RDC

But et objectif du projet

- Afin d’amorcer une nouvelle dynamique économique passant de l’économie de masse à l’économie à valeur ajoutée, Okapi lance un projet industriel de recherche et développement incluant la fabrication de produits électroniques et énergétiques de haute technologie en RDC.
- L’économie à valeur ajoutée nous permettra de sortir de la dépendance économique en transformant toutes les variétés de matières premières du pays lui-même en vue du développement de nouveaux produits créateurs d’emplois.

Résumé du projet

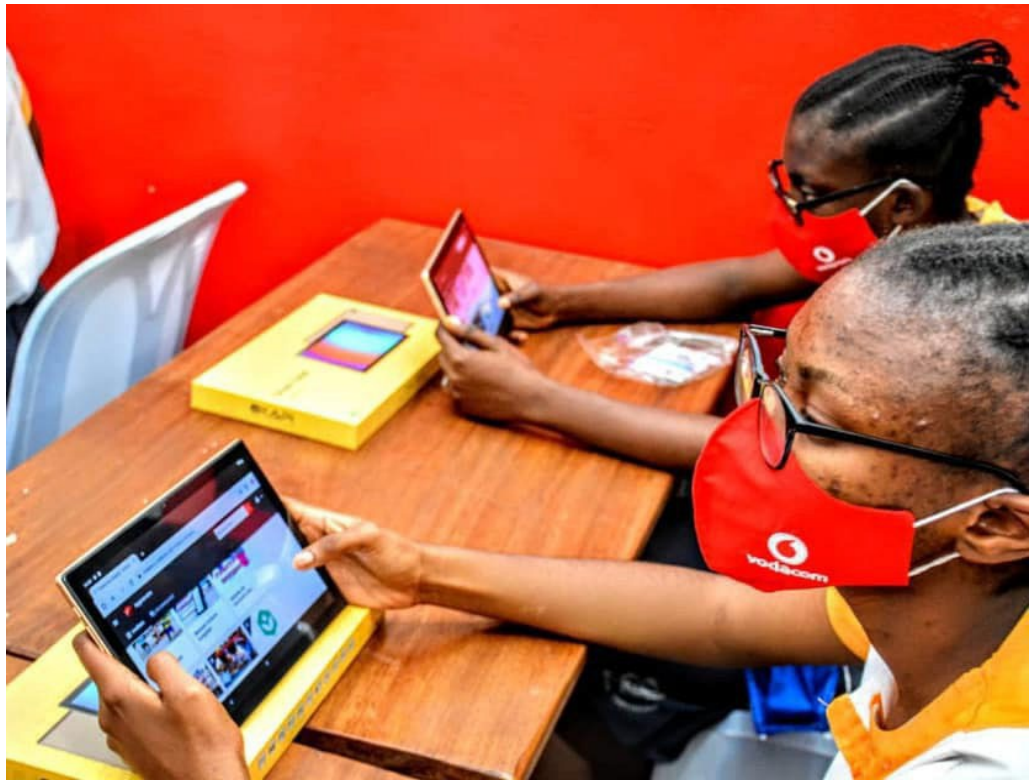
- Le projet industriel à okapis comprend 6 projets intégrés pour la plupart dans le processus de transformation des matières premières locales pour la fabrication des composants nécessaires qui alimenteront les unités d'assemblage d'outils électroniques tels que téléphones, tablettes, ordinateurs qui seront tous fabriqués en RDC dans un avenir très proche.
- Les autres projets serviront de base au développement d'une nouvelle technologie moderne de communication au Congo. Le délai d'achèvement de tous ces projets est estimé à 24 mois. Comme le projet 1 est déjà en cours, le reste sera lancé en même temps.

Produits Okapi

- Les produits Okapi sont fruits de la recherche et developpement et concus par le concepteur Jean Bele et certifiee par CE pour l'Europe et le reste du monde et FCC pour les Etats Unis d'Amerique

Les produits Okapi et Education

- Okapi RDC travaille en collaboration avec les institutions d'enseignement de tous les niveaux au pays.
- Il participe aussi activement a tous les evenements scientifiques concernant les enfants congolais



Projet 1 : Distribution des produits okapi

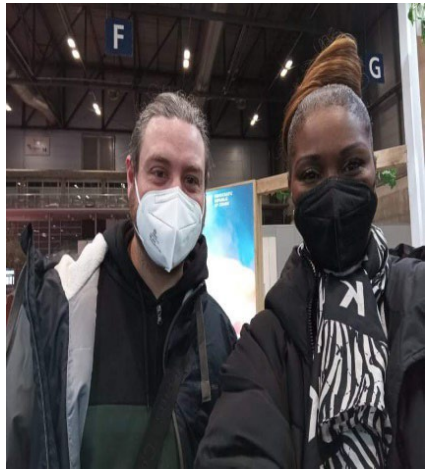
- Avant de planifier le lancement du développement du projet industriel dans le pays, il était important de commencer la fabrication de nos produits okapis conçus et certifiés en Amérique et en Asie, puis de lancer le processus de distribution d'abord en RDC.
- Présentement, les produits fabriqués a l'extérieurs sont acheminés en RDC ou ils sont distribués au pays et exportés en Afrique et en Europe. Ceci dit, la RDC est déjà un exportateur des produits de haute technologie.

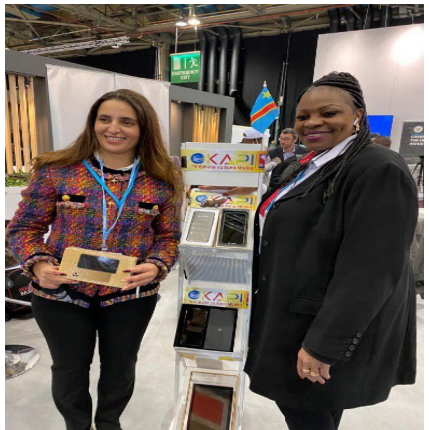
Okapi distribution en RDC

- Okapi Distribution a établi plus de 32 magasins(stores Okapi) dans 9 villes de la République Démocratique du Congo.
- Okapi Distribution a déjà créé 6500 emplois directs et indirects en RDC.

Okapi distribution dans le monde

- Les produits Okapi sont distribues dans 32 pays africains dont la République du Congo Brazzaville, Côte d'Ivoire, Cameroun, Nigeria, Guinée, Libéria, Angola, Burundi, Burkina Faso, Zambie, Afrique du Sud, Ghana, Ouganda, Kenya, Tanzanie, Comores et autres. Tous ces pays sont déjà fournis a partir de la RDC.
- Les produits Okapi sont aussi distribues dans les 5 continents dont l'Europe et ;'Amérique dont nous allons ouvrir les magasins flash à Paris, Genève, Bruxelles, Londres, Toronto, Montréal, Washington DC, New York, Boston, Dallas. Nos produits sont aussi en vente a Manilla (Philippine), Sri Lanka et au Japon.





Okapi Store

Les produits okapi sont vendus dans les magasins de la marque appelés « Okapi Store ». La distribution est le moyen le plus autorisé de passer à l’étape de fabrication de ces produits.

Projet 2: Début des travaux à l’usine d’assemblage des téléphones et tablettes et laptop en RDC .

- Apres la réussite total du premier projet sur la distribution, Okapi RDC va bientôt commencer la construction de sa première unité industrielle d’assemblage de ces produits sur son site de Maluku. C’est la première des plusieurs unités de production qui verront le jour au pays.
- Okapi est en train de construire une grande usine de produits intelligents.
- Les usines à okapis fabriqueront également des semi-conducteurs (puces informatiques) et d’autres composants utilisés dans les appareils électroniques pour fournir aux usines d’assemblage les composants nécessaires.
- Les ventes mondiales de semi-conducteurs ont totalisé près de 440 milliards de dollars en 2020, selon les statistiques mondiales du commerce des semi-conducteurs. Le projet de fabrication de semi-conducteurs et de composants électroniques par Okapi RC comprendront 15 unités d’usines multi-sites en RDC et dans d’autres pays africains.
- On estime que 125 000 emplois directs et indirects seront créés.

Plan de l'usine de Maluku dont les travaux debutent en juin 2023

Apres la réussite total du premier projet sur la distribution,

Okapi RDC va bientôt commencer la construction de sa première unité industrielle d'assemblage de ces produits sur son site de Maluku.

C'est la première d'une série des plusieurs unités de production qui verront le jour au pays.

Voir annexe A

Projet 3 : Panneaux solaires

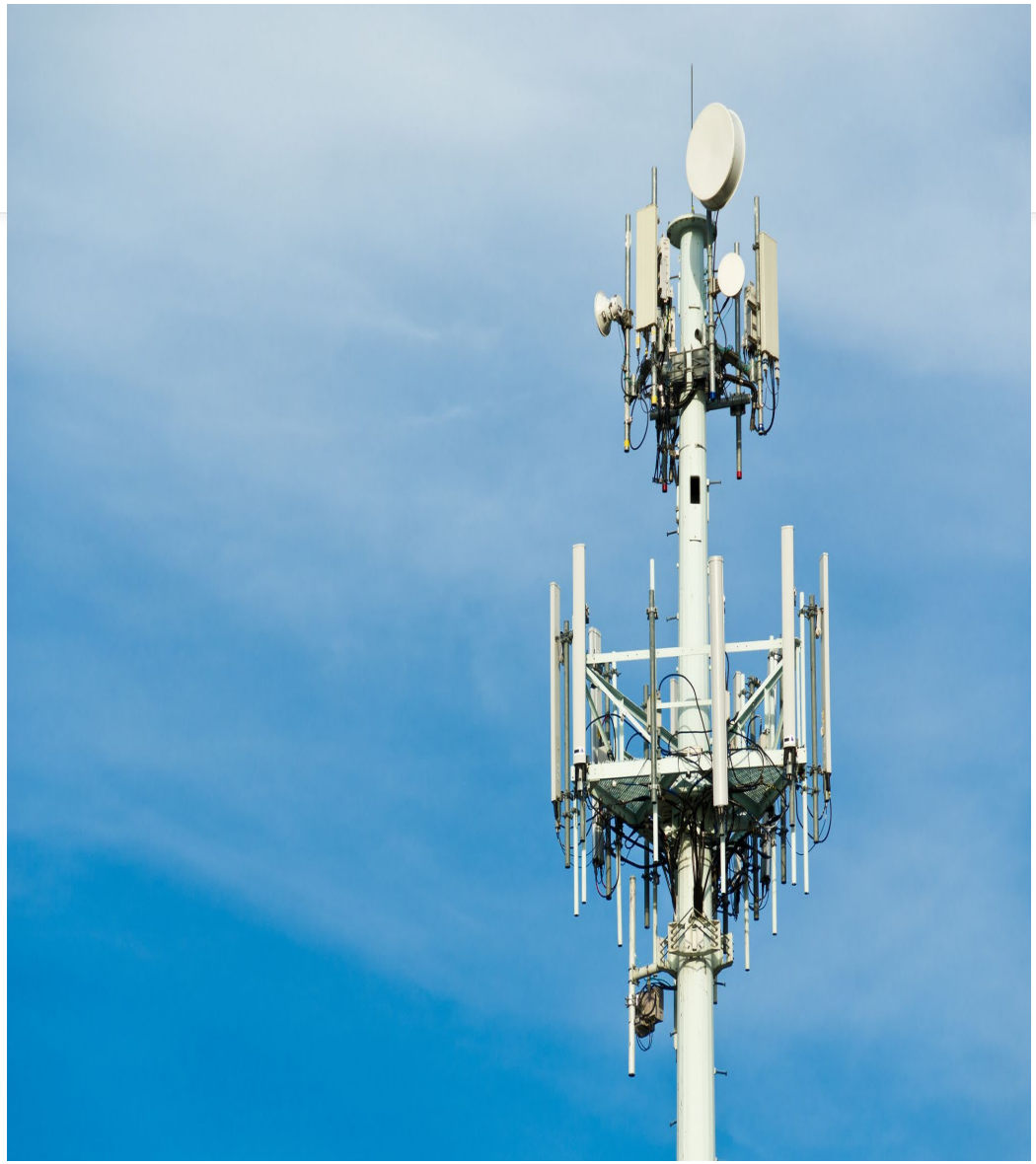
- Nous ne pouvons pas démarrer un projet d'industrialisation ambitieux si nous n'avons pas d'autonomie énergétique.
- C'est pourquoi nous allons commencer par développer une nouvelle industrie de fabrication de panneaux solaires en RDC pour soutenir nos projets.
- Cette autonomie énergétique nous protégera contre les aléas de l'approvisionnement en électricité qui peuvent affecter notre plan de fabrication et de transformation des produits.
- Okapi RDC a déjà acheté quatre terrain pour la construction des usines de fabrication des panneaux solaires à Mbandaka, Sankuru, Matadi, Kikwit, Goma et Butembo.

Projet 4 : Usines de traitement du minerai (Traitement des composants de téléphones à partir de produits miniers congolais)

Afin d'approvisionner ses usines d'assemblage, Okapi RDC prévoit la construire de plusieurs usines de fabrication de composants utilisés dans la fabrication de téléphones, tablettes, panneaux solaires et autres accessoires. Ces usines seront installées dans toute la république en fonction de la production locale de matières premières telles que les minerais, le bois, le caoutchouc et autres. Okapi RDc a déjà achete des terrains pour construire les usines de traitement et raffinage des minerais à Mbuji Mayi, Kolwezi, et Bukavu, et est en négociation a Goma, et Ubangi.

Projet 5 : Okapi Télécommunication

- La sécurité nationale d’un pays dépend de son contrôle du système de communication.
- La RDC ne dispose pas d’une structure nationale de communication au service des services liés à la sécurité territoriale et aux entreprises.
- Okapi lancera un système de communication hybride pour pallier cette situation d’intérêt national.
- Fournir des services de téléphonie et de câble à large bande et Internet aux établissements d’enseignement supérieur et universitaires, au gouvernement et aux services de sécurité du pays.



Projet 6 : Début des travaux du centre de données à okapis (Carriers Hotel)

La numérisation d’un pays commence par la mise en place de centres de données (data center ou carrier hotel). Sinon, la numérisation ne sera qu’un slogan. Okapi prépare le lancement d’un data center en même temp que les projets des autres unités de fabrication. Ce centre de données permettra d’exploiter et gérer le réseau de télécommunications de nos différents unités de production éparpillées dans les pays, ainsi que protéger nos données scientifiques et techniques contre les pirateurs.