



PROFIL DE L'ENTREPRISE

Nos informations :

- RCCM: **CD/KNG/RCCM/17-A-03542**, ID Nat: **01-G4701-N25076X**
- 17 avenue KISANTU, Quartier ADULA C/Bandalungua Kinshasa République Démocratique du Congo.

Historique:

OSat s'est investi dans le domaine de nouvelles technologies depuis 2017 à Kinshasa et est fier aujourd'hui de vous présenter des compteurs électriques intelligents de qualité fabriqués localement en RDC, pour pallier aux problèmes de facturation forfaitaire ainsi qu'aux différents problèmes rencontrés dans ce domaine.

Nos services :

1. Fabrication des compteurs électriques Intelligents,
2. Conception des cartes électronique à plusieurs couches,
3. Assemblage des cartes électroniques professionnelles,
4. Conception des systèmes embarqués (Domotique, domaine d'agriculture).

Marketing et vente :

La confiance mutuelle est la base d'un partenariat. OSat attache beaucoup de valeur à cette philosophie. Signer des accords clairs et corrects et pouvoir compter les uns sur les autres aux bons moments est des éléments indispensables pour une relation constructive. L'investissement et l'implication des collaborateurs du service ventes & marketing font la différence. Des équipes clientèles spéciales sont à la disposition du client pour répondre à tous ses désirs spécifiques et arrivent ainsi à obtenir un degré de satisfaction optimal.

Notre vision :

Notre souci majeur est de doter aux entreprises Congolaise œuvrant dans les secteurs de productions et commercialisations de l'énergie électrique, les outils performants et fabriqués localement, adaptés à notre environnement. Ces outils permettront de capitaliser toutes les pertes en énergie allouées à la consommation domestique et d'augmenter la capacité de perception et avoir un control sur leurs réseaux en temps réel grâce aux technologies d'objets connectés.



Image : Compteur électrique intelligent OSat v4.0, fabriqué entièrement en RD Congo.



Etablissement OSAT

Logistique :

OSat dédie tout un département dans le but d'harmoniser les commandes, produits et livraisons dans un délai le plus court grâce à nos partenaires de livraison (National Post, DHL etc...)

Référence partenaires et Clients :

Déjà connu dans plusieurs universités en RD Congo et quelques Universités et centres des formations à l'étranger, OSat fabrique des cartes de développements et autres types des cartes électroniques pour étudiants. Qui leurs permettent à mieux expérimentés lors des travaux pratiques réalisés leurs projets de fin de cycle ou d'étude.

1. **Université protestante au Congo (UPC)/** Kinshasa
2. **ISIPA/** Kinshasa,
3. **ISTA -** Kinshasa & Lualaba (Laboratoire mécatronique),
4. **ASCITECH -** Kinshasa
5. **ACLIS S.A** Bujumbura - **Burundi** (<https://www.aclis.africa/>)
6. **PROG257** Bujumbura - **Burundi** (<https://www.prog257.com/>)
7. **CINOLU /** Haut Katanga
8. **Lisungi FabLAB -** Kinshasa (AUF)
9. **NTIC BUSINESS SARL -** Kinshasa, (Partenaire)
10. **Autre...**

...l'électricité à votre portée

Produit récemment mis sur le marché : Compteur électrique Intelligent OSat v5.10, un compteur suréquipé des fonctionnalités lui donnant la capacité de mieux mesurer la consommation d'énergie électrique des abonnés, les Informations sont transmises en temps réel vers le(s) serveur(s) de l'entreprise. Les abonnés ont la possibilité d'accéder aux informations de leurs consommations via une application Mobile installé sur leurs smartphones androïde ou autres... les abonnés peuvent également payés leurs factures via de internet en utilisant : une carte VISA, M-Pesa, Airtel Money etc...

Description de l'équipe principale :

- **Mr Bernice ZUIYA** est l'initiateur du projet compteur et création d'OSat, passionné de nouvelles découvertes dans le domaine de la science, du monde de l'ingénieur et amoureux de l'art d'entreprendre.

Profession : Ingénieur

Etude faite et Université : Electronique et communication, Maharishi Markadeshwar University en Haryana/Inde,

- **Mr Ken KABONGO** : responsable de projet et ingénieries, ayant un diplôme d'ingénieur en électronique appliqué (ISTA Kinshasa)
- **Mme DINUSHI A.** responsable Marketing et management, (Business Management administrative 'BBA' Lovely Professional University / Punjab Inde)
- Autre...

17, AV. KISANTU - Q/ ADOULA - C/ BANDALUNGUA - Kinshasa - RD. Congo

Directeur Général : **Bernice ZUIYA M.**

Tél : +(243) 97 47 63 940 / +(243) 81 96 48 854

E-mail : info@osatrdc.net

Site web : osatrdc.net

Référence des normes de la CEI (commission électrotechnique Internationale) et autres appliquée au compteur électrique OSAT v5.10, Système À prépaiement.

Compteur électrique OSat : Configurable en Mono ou triphasé pour mesurer l'énergie active totale suivant les normes CEI62052, CEI62053, CEI62055, CEI62056 et autres appliquées au compteur ; Communication Bidirectionnelles d'où aussi considéré comme Objet connecté.

Données Fournis : Puissance réel, apparente, réactive, crédits restants etc.

Prix estimé par lots :

Quantité	USD / pièces
5.000 à 10.000	-
Au-delà de 10.000	-

N.B :

o Le nombre minimum par commande est de 10.000 pièces,

Type de Connecteur :

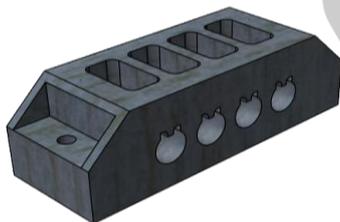


Image 3D : Connecteur monophasé Compteur OSat v4.0

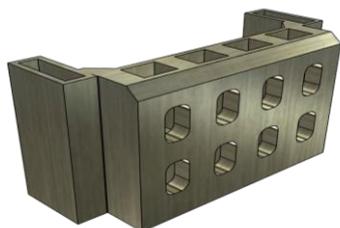


Image 3D : Connecteur triphasé Compteur OSat v5.10



Image 3D : Compteur électrique OSat v5.10

Données techniques :

[1] Description	[2] Valeur(s)
Tension de Service	220/240V
Plage de comptage	0 à 27750 max. (Index)
Fréquence	50 – 60 HZ
Curent Max	60 A / 3-phases ±10%
Taille	L : 340, l : 130, H : 109 mm
Zone Application	Domicile, Semi-industriel
Communication	LoRa, USART, GSM
Application	Client, Serveur [OK] BD (SQL, MySQL)
Mode d'opération	Prépaiement et post paiement
Batterie (Intégrée)	OUI (Optionnel)