



**AFRICAN
SUSTAINABLE
ENERGIES**

**ÉNERGIE SOLAIRE /
ÉOLIENNE**

**Entreprise
Opportunités**

En Afrique subsaharienne

PRÉSENTATION PAR: AFSE



**AFRICAN
SUSTAINABLE
ENERGIES**

QUI NOUS SOMMES

- AFSEnergies est une société intégrée de services techniques, de conseil et de services spécialisée dans l'installation, la maintenance, la production et la fourniture d'énergies durables pour le Nigeria et l'Afrique en utilisant ses modèles technologiques, ses ressources humaines, ses stratégies d'innovation et sa coopération intercontinentale pour le marché africain de l'énergie.

NOS OBJECTIFS ET OBJECTIFS

Veiller à ce que les foyers, les bureaux, les bâtiments, les installations et les lieux d'exploitation disposent d'énergies suffisantes, fiables et durables à des prix compétitifs en fournissant des énergies durables pour l'Afrique en consultant, concevant, Systèmes éoliens

CE QUE NOUS FAISONS?

- Services d'énergie solaire
- Services d'énergie éolienne
- Services de conseil
- Audit et gestion de l'énergie
- Prestations de service
- Génération de centrales solaires indépendantes
- Projets de développement communautaire / agricole
- Entraînement solaire

RENEWABLE ENERGY,
CRITICAL TO MEETING
AFRICA'S ENERGY
NEEDS BY 2040



AFRICAN
SUSTAINABLE
ENERGIES



NOTRE MISSION

Notre mission est d'apporter de l'énergie propre, durable et abordable à tous les ménages et à tous les bureaux africains afin de permettre le développement durable. Nous nous efforçons d'étancher la quête d'une alimentation électrique stable, propre, économique et efficace dans une Afrique exigeante en énergie.

NOTRE VISION

Notre vision est d'être un leader incontestable dans la fourniture d'énergies durables pour plus de 5 000 000 ménages, villages, bureaux, bâtiments, installations et organisations en Afrique.



AFRIQUE SOLAIRE



AFRIQUE SOLAIRE



NOTRE MARCHÉ CIBLE / OPPORTUNITÉS



SERVICES D'ÉNERGIE SOLAIRE

- Nous fournissons plusieurs systèmes photovoltaïques solaires sur les toits, des systèmes photovoltaïques sur le terrain, des systèmes solaires et éoliens intégrés, entre autres.
- Nous nous efforçons de vous fournir le meilleur système d'énergie durable, économique et efficace, notamment:
 - Conception hybride et installation
 - Conception et installation de sauvegarde
 - Conception autonome et installation
 - Rénovation / Re-modélisation
 - Services de nettoyage



SERVICES D'ÉNERGIE SOLAIRE



SERVICES D'ÉNERGIE ÉOLIENNE

Nous, chez AFSEnergies, veillons à ce que nous fournissions la meilleure conception de système éolien et une installation adaptée à vos besoins énergétiques.

Nous nous spécialisons dans la production d'énergie éolienne personnelle et commerciale pour alimenter des bâtiments, des propriétés et des villages, selon le cas. Nous travaillons également avec divers partenaires et suivons des formations pour nous permettre de faire fonctionner de grandes villes.



SERVICES DE CONSEIL

- Fournir des conseils transparents aux organisations et aux entreprises qui souhaitent investir en Afrique et aux entreprises africaines qui souhaitent investir ou mener des activités commerciales en Europe.
- Nous fournissons des données précises et une analyse des risques pour les organisations qui souhaitent investir dans l'économie en croissance de l'Afrique.
- Nous réalisons des études de marché dans des économies africaines pour des sociétés européennes et asiatiques afin de déterminer la probabilité de succès sur des marchés spécifiques en tenant compte des données démographiques, de la localisation, des influences historiques, etc.



SERVICES D'AUDIT ET DE GESTION D'ÉNERGIE

- Un audit énergétique est la première étape pour évaluer la quantité d'énergie consommée par votre installation / maison / système énergétique et pour évaluer les mesures que vous pouvez prendre pour rendre votre installation plus économe en énergie. Notre audit vous montrera les problèmes qui, une fois corrigés, vous feront économiser des sommes importantes au fil du temps.
- Nous utilisons nos modèles mathématiques en tenant compte des données démographiques, de la pente de l'environnement, des niveaux de rayonnement, de la vitesse du vent, de la profondeur de l'eau et de l'emplacement du système énergétique requis.
- Nous livrons:
- Simulation détaillée d'une combinaison d'améliorations de bâtiments pour réduire les besoins en énergie
- Évaluations technologiques et études de faisabilité relatives aux énergies renouvelables
- Conception de concepts de bâtiments à faible consommation d'énergie intégrés, avec des niveaux de confort élevés et des perspectives financières raisonnables
- Audits énergétiques, optimisation et systèmes d'énergie de secours.

PRODUCTION D'ÉNERGIE SOLAIRE INDÉPENDANTE

Nos systèmes solaires commerciaux sont utilisés pour transformer la lumière douce du soleil en une énergie efficace qui vous fournit une énergie bon marché. De plus, cette source d'énergie n'entraîne pas de pollution atmosphérique et est facilement applicable dans diverses industries telles que l'agriculture, le transport ou même les environnements de vie tels que les complexes de bureaux, villages, écoles, successions, restaurants, banques, églises, hôtels. , Auberges de jeunesse, Ménages et tâches quotidiennes telles que la cuisine, les systèmes de chauffage, les pompes à eau, etc.



PROJETS COMMUNAUTAIRES / AGRICOLES



PROJETS COMMUNAUTAIRES / AGRICOLES



Mise en service des rizières à irrigation par énergie solaire de l'État de Kebbi par le gouverneur de la CBN (Nigéria), gouverneur de l'État de Kebbi et ministre de l'agriculture (Nigéria)

FORMATION SOLAIRE

- Les énergies durables africaines en partenariat avec Brianok Engineering offrent une excellente opportunité pour la formation solaire. Quelle que soit la raison de votre formation, vous vous formerez avec des personnes expérimentées qui ont plus de 20 ans d'expérience dans l'industrie solaire dans divers pays, tels que les États-Unis et le Canada. Les pratiques sont stratégiques et techniquement axées sur la capacité de nos étudiants à concevoir et à installer des systèmes solaires à la fin de la formation. Nos étudiants ont également la possibilité d'être sélectionnés pour travailler sur des projets de très grande envergure après la formation.





NOTRE PROPOSITION

- L'énergie solaire est la nouvelle huile
- African Sustainable Energies vise à assurer un environnement moins pollué.
- Vous n'avez pas besoin de dépendre totalement du gouvernement pour vos besoins énergétiques.
- Nous fournissons des systèmes d'alimentation plus propres, moins chers, plus sûrs et plus efficaces pour les habitations et les unités commerciales.
- Nous consultons, concevons, achetons, fournissons, installons, maintenons et entretenons divers projets d'énergie renouvelable en Afrique de l'Ouest.



PROJET LAGOS CITY



POLITIQUE DE QUALITÉ

Avec notre garantie d'un an pour tous nos travaux d'installation et de maintenance, l'AFSE a pour politique et politique de respecter les exigences de qualité des standards mondiaux en se conformant strictement aux pratiques d'ingénierie reconnues et saines, aux codes applicables, aux exigences réglementaires et aux engagements contractuels.



African Sustainable Energies

HSE POLICY STATEMENT

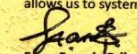
Statement from Francis Odim, Chief Executive Officer AFSE.

The long-term business success of African Sustainable Energies depends on our ability to continually improve the quality of our services and products while protecting people and the environment. Emphasis must be placed on ensuring Human Health, Operational Safety, Environmental Protection, Quality Enhancement, and Community goodwill. This commitment is in the best interests of our customers, our employees, contractors, our stockholders, and the communities in which we live and work.

African Sustainable Energies requires the active commitment to and accountability for, QHSE from all employees and contractors. Operation Management has a leadership role in the communication and implementation of, ensuring compliance with, QHSE policies and Standards. We are committed to

- Protect, and Strive for improvement of, the health, safety and security of our people at all times;
- Eliminate Quality non-conformances and HSE accidents;
- Meet specified Customer requirements and ensure continues Customer satisfaction;
- Set Quality & HSE performance objectives, measure results, assess and continually improve processes, services and product quality, through the use of an Effective Management Systems;
- Plan for, respond to and recover from any emergency, crisis, and business disruption;
- Minimize our impact on the environment through pollution prevention, reduction of natural resource consumption and emissions, and the reduction and recycling of wastes;
- Improve our performance on issues relevant to our stakeholders that are of global concern and on which we can have an impact, and share with them our knowledge of successful QHSE programs and initiatives.

This policy shall be regularly reviewed to ensure ongoing suitability. The commitments listed are in addition to our basic obligation to comply with African Sustainable Energies' standards, as well as all applicable laws and regulations where we operate. This is critical to our business success because it allows us to systemically minimize all losses and adds value for all our stakeholders.


Engr. Francis Odim

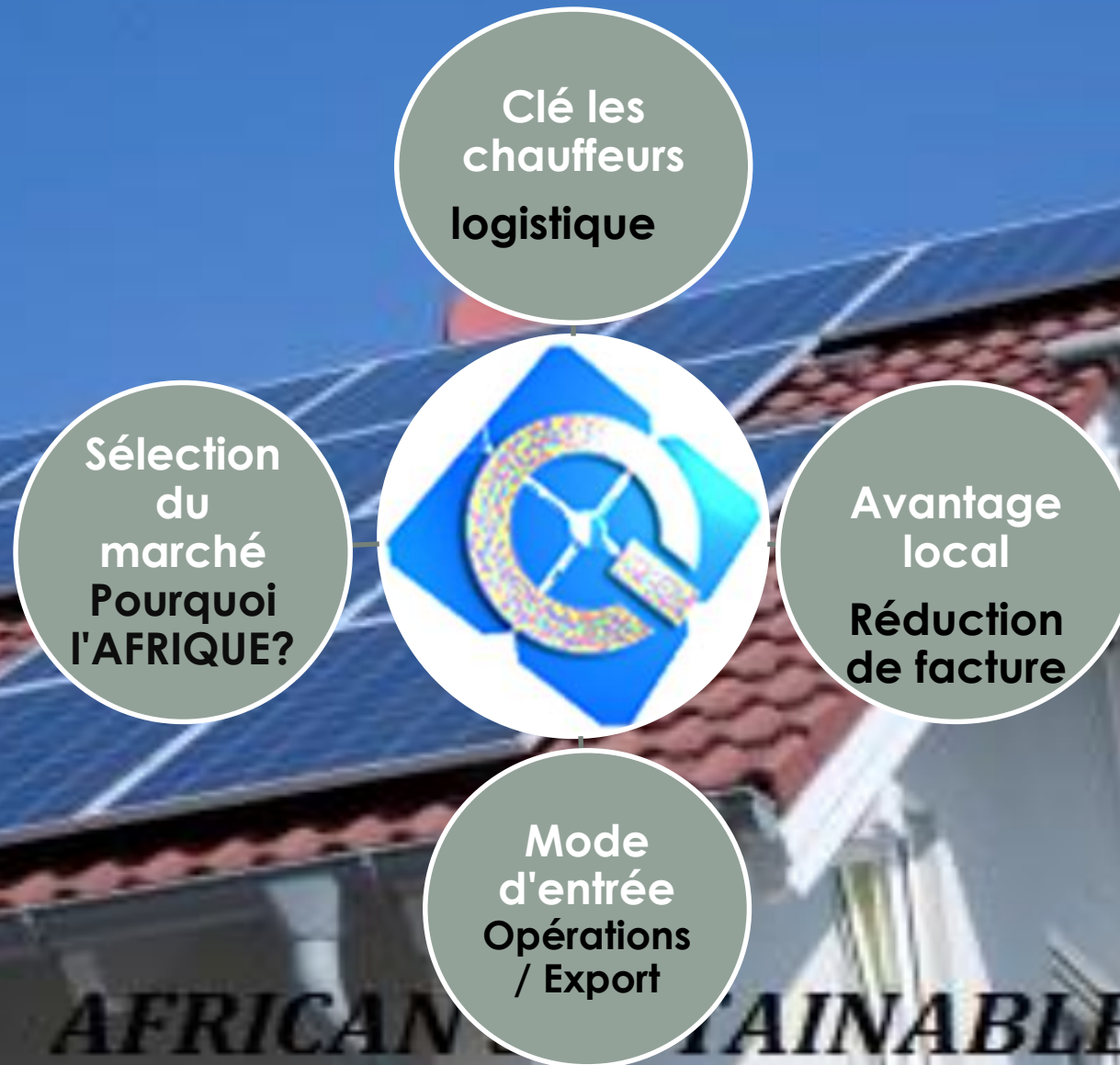
Managing Director

13B SAM CAROL STREET, AGO PALACE WAY, ISOLO, LAGOS, NIGERIA

POURQUOI AFSE?

- Nous offrons une garantie de 1 an pour tous nos travaux d'installation et de maintenance.
- Grâce à notre expertise, nous offrons toujours le meilleur service à un prix moins élevé.
- Nous assurons la surveillance du site avec diverses applications de surveillance de l'énergie et des systèmes de gestion pour garantir les meilleures pratiques.
- Nous sommes ouverts sur le lieu de travail et sommes prêts à voyager loin pour de tels emplois sans frais supplémentaires.
- Nous sommes ouverts à la réalisation d'une enquête de faisabilité énergétique et d'un semi-audit GRATUIT pour la demande de votre système énergétique afin de déterminer ce qui vous convient le mieux.

STRATÉGIE INTERNATIONALE DE L'AFSE



AFRICAN SUSTAINABLE ENERGIES

BÉNÉFICE POUR LE PARTENAIRE INTERNATIONAL

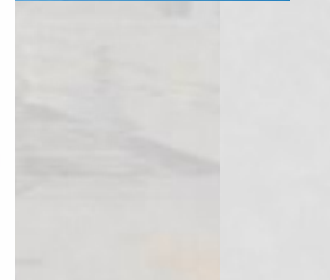
- Réduction de la facture énergétique
- Campagne de marché à travers des formations et des séminaires
- Présence locale
- Capacité à contrôler et à surveiller les clients nouveaux et existants
- Possibilité d'accéder à tous les pays de la CEDEAO (environ 14 pays ouest-africains)
- Exploitation sur nos réseaux existants
- Augmenter les ventes de 40%
- Accès à des projets gouvernementaux ou à un appel d'offres
- Demander des subventions locales et internationales
- Coût d'exploitation bon marché
- Profiter de la relation sino-africaine
- RSE et sensibilisation du public



Promenade, Marina, Lagos



- 1. High lumen high brightness Led source
- 2. Smart PIR motion sensor
- 3. High efficiency monocrystalline silicon
- 4. Pedestal Ventilation holes



LES PARTENAIRES



IMAGINER...

- Imaginez la beauté de la vie avec une énergie propre absolue.
- Imaginez la facilité de la vie avec une puissance constante.
- Imaginez le rayonnement d'un monde avec une puissance économique et efficace.
- Imaginez le succès de votre entreprise avec une énergie fiable à des coûts moins élevés.
- Imaginez un peuple heureux avec l'énergie durable.
- Imaginez des possibilités infinies avec une alimentation sans interruption fiable.
- Imaginez les énergies durables africaines !!!



www.afsenergies.com

info@afsenergies.com

+2348152678590 (Nigeria)

+22798949449 (Niger Republic)

+233556224920 (Ghana)