



Communiqué de presse

Paris, le 17 janvier 2021

## **Orange et Engie s'associent pour solariser le GOS, principal Data Center d'Orange en Afrique et contribuer ainsi à réduire l'empreinte carbone de la Côte d'Ivoire**

Le Groupement Orange Services (GOS) est une entité de mutualisation au service des 18 filiales d'Orange Middle East and Africa (OMEA), qui met en œuvre des prestations d'hébergement et d'exploitation d'infrastructures, de plateformes de service et d'IT mutualisés de l'ensemble des filiales. Le Data center a été construit en 2016 à Grand Bassam, en Côte d'Ivoire, sur une superficie de 16.600 m<sup>2</sup>. Il héberge des équipements informatiques et de télécommunications, supports des services qui sont délivrés par le GOS pour l'ensemble des filiales d'OMEA.

Le GOS est l'une des briques du réseau de Data center Orange en Afrique, de niveau Tier III Uptime Institute et conforte ainsi la position d'Orange en tant qu'acteur clé de l'écosystème économique de la sous-région. Il participe à l'inclusion numérique en accompagnant les Etats dans le développement des services d'agriculture, d'éducation, de santé et favorise l'entrepreneuriat et l'innovation locale.

Pour réduire son empreinte environnementale, minimiser la part de l'électricité commerciale d'origine non renouvelable et éviter d'avoir recours à des groupes électrogènes consommant du fuel (énergie fossile émettant du CO<sub>2</sub>), Orange a signé en Décembre 2021 avec Engie un contrat de type EAAS (Energy As A Service) afin de solariser le GOS à travers l'installation d'une centrale photovoltaïque, en toiture et sur ombrières de parkings solaires, d'une puissance totale installée de 355kWc. La mise en service est prévue pour le deuxième semestre de 2022.

Cette centrale sera composée de 784 modules solaires photovoltaïques de dernière génération et fournira au Data center une alimentation électrique d'origine renouvelable estimée à 527MWh/an. Son architecture a été conçue pour fonctionner 7 jours sur 7 en mode autoconsommation, c'est à dire par utilisation directe de l'énergie solaire produite au fil du soleil (en journée) par le Data center. Cela permettra de couvrir près de 60% de la consommation diurne (7h-18h) du Data center.

Cette initiative de solarisation du GOS est en ligne avec le plan du Gouvernement de la République de Côte d'Ivoire qui ambitionne de faire du pays, le hub énergétique de la sous-région à l'horizon 2030 avec un mix énergétique de 42 % d'énergies renouvelables (cf. Plan d'Actions National des Energies Renouvelables - PANER 2016-2020/2030).

**Alioune Ndiaye, Président Directeur Général d'Orange Middle East and Africa déclare :** « Ce projet est une première en Afrique de l'Ouest pour Orange de par sa taille et son envergure et une belle preuve qui illustre notre ambition d'accélérer nos projets liés au solaire et ainsi d'atteindre le net zéro carbone d'ici 2040. Dans le reste de l'Afrique et du Moyen-Orient, nous avons déjà mis en place plusieurs initiatives telles que l'équipement en panneaux solaires de 5.400 sites télécoms et la construction de fermes solaires en Jordanie et au Mali. Nous comptons encore aller plus loin. »

**Armand SEYA, Directeur Général ENGIE Services Afrique de l'Ouest déclare :** « Engie Afrique est actif sur le continent dans les secteurs de la production d'électricité, les services de l'énergie et les solutions décentralisées destinées aux clients hors réseau. Nous sommes fiers d'accompagner aujourd'hui le Groupement Orange Services (GOS) dans sa transition énergétique à travers la maintenance multi technique du Data Center depuis 2019 et cette mise à disposition de Centrale solaire. »

#### À propos d'Orange Afrique et Moyen Orient

Orange est présent dans 18 pays d'Afrique et du Moyen-Orient et compte plus de 130 millions de clients au 30 septembre 2021. Avec 5,8 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2020, Orange MEA est la première zone de croissance du groupe Orange. Orange Money, son offre de transfert d'argent et de services financiers sur mobile disponible dans 17 pays compte plus de 50 millions de clients. Orange, opérateur multi services, partenaire de référence de la transformation numérique apporte son savoir-faire pour accompagner le développement de nouveaux services digitaux en Afrique et au Moyen-Orient.

#### À propos d'Orange

Orange est l'un des principaux opérateurs de télécommunications dans le monde, avec un chiffre d'affaires de 42,3 milliards d'euros en 2020 et 137 000 salariés au jeudi 30 septembre 2021, dont 79 000 en France. Le Groupe servait, au jeudi 30 septembre 2021, 266 millions de clients dans le monde, dont 222 millions de clients mobile et 22 millions de clients haut débit fixe. Le Groupe est présent dans 26 pays. Orange est également l'un des leaders mondiaux des services de télécommunications aux entreprises multinationales sous la marque Orange Business Services. En décembre 2019, le Groupe a présenté son nouveau plan stratégique intitulé « Engage 2025 ». Axé sur la responsabilité sociale et environnementale, ce plan vise à réinventer le modèle commercial du Groupe en tant qu'opérateur. Tout en intensifiant l'activité dans les domaines en croissance et en plaçant les données et l'IA au cœur de son modèle d'innovation, le Groupe entend se positionner comme un employeur attractif et responsable, en adéquation avec les métiers émergents.

Orange est cotée sur le NYSE Euronext Paris (symbole ORA) et sur le New York Stock-Exchanges (symbole ORAN).

Pour plus d'informations sur Internet et votre mobile : [www.orange.com](http://www.orange.com), [www.orange-business.com](http://www.orange-business.com), ou suivez-nous sur Twitter : @orangegrouppr.

*La marque Orange et les autres noms de services et de produits Orange cités dans ce communiqué sont des marques déposées appartenant à Orange ou à Orange Brand Services Limited.*

#### Contacts presse Orange :

Ibtissame Nafii : [ibtissame.nafii@orange.com](mailto:ibtissame.nafii@orange.com) ; +33 6 37 38 60 50

Khadija Komara, [khadija.komara@orange.com](mailto:khadija.komara@orange.com) ; +33 6 76 45 96 18

#### A propos d'ENGIE

Notre groupe est une référence mondiale dans les énergies et les services bas carbone. Notre raison d'être est d'agir pour accélérer la transition vers un monde neutre en carbone, grâce à la réduction de la consommation d'énergie et plus encore des solutions respectueuses de l'environnement, conciliant performance économique et impact positif sur les personnes et la planète. Nous nous appuyons sur nos métiers clés (gaz, énergies renouvelables, services) pour proposer des solutions compétitives à nos clients. Avec nos 170 000 collaborateurs, nos clients, partenaires et parties prenantes, nous sommes une communauté de Constructeurs Imaginatifs, engagés chaque jour pour un progrès plus harmonieux. Chiffre d'affaires 2019 : 60,1 milliards d'euros. Le Groupe est coté aux bourses de Paris et de Bruxelles (ENGI) et est représentés dans les principaux indices financiers (CAC 40, DJ Euro Stoxx 50, Euronext 100, FTSE Eurotop 100, MSCI Europe) et des indices extra-financiers (DJSI World, DJSI Europe et Euronext Vigeo Eiris - World 120, Eurozone 120, Europe 120, France 20, Gouvernance du CAC 40).

#### Contact presse ENGIE Services CI :

Elohim Akobe, [elohim.akobe@engie.com](mailto:elohim.akobe@engie.com) ; +225 01 72 65 87 59