

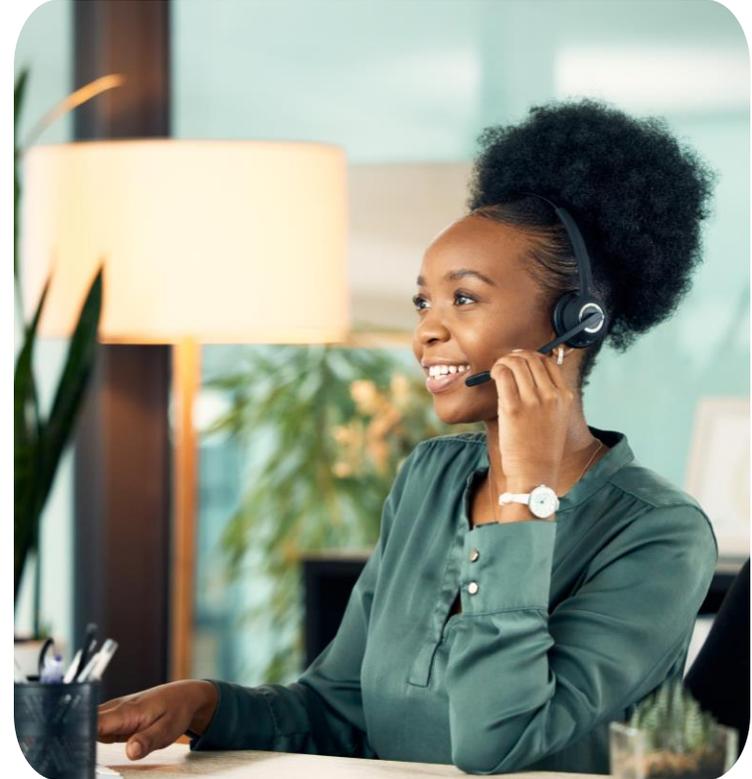
SERVICE INSTALLATION COMMISSIONING



Contexte

Dans un monde où la connectivité est un pilier essentiel du développement économique et social, l'installation et la mise en service des infrastructures télécom sont des étapes cruciales. Le déploiement des équipements doit être réalisé avec rigueur et expertise afin d'assurer une qualité de service optimale et une évolutivité conforme aux besoins des opérateurs télécoms.

Notre offre de services en installation et commissioning couvre l'ensemble des équipements et technologies nécessaires à la mise en place d'un réseau fiable et performant, tout en garantissant une intégration rapide et efficace.





N o s s e r v i c e s

BTS (Base Transceiver Station)

Installation et configuration des stations de base.

Tests et validation des connexions avec le réseau central.



NodeB & eNodeB

Déploiement des équipements 3G/4G et optimisation des interconnexions.

Alignement des paramètres pour une performance optimale.

BSC (Base Station Controller) & RNC (Radio Network Controller)

Intégration des contrôleurs de stations pour une gestion fluide du réseau.

Synchronisation avec les éléments centraux du réseau.



MW (Microwave)

Installation des faisceaux hertziens pour assurer la transmission des données.

Alignement des antennes pour une connectivité stable.

FO (Fibre Optique)

Déploiement des liaisons fibre pour une connectivité haut débit.

Tests et validation des performances du réseau optique.



HLR/NGHLR, MSC, IN, VAS, Routeurs

Mise en place et configuration des équipements du cœur de réseau.

Vérification des interconnexions avec les systèmes existants.

- ✓ Configuration et intégration des équipements

Paramétrage des équipements réseau et validation des interconnexions.

Mise en œuvre des protocoles de communication et tests de conformité.





- ✓ Tests et mise en production

Vérification des performances et optimisation des réglages.

Validation du bon fonctionnement des services avant mise en exploitation.

✓ Support et formation

Assistance technique post-déploiement pour garantir une prise en main efficace.

Formation des équipes sur l'exploitation et la maintenance des infrastructures installées.



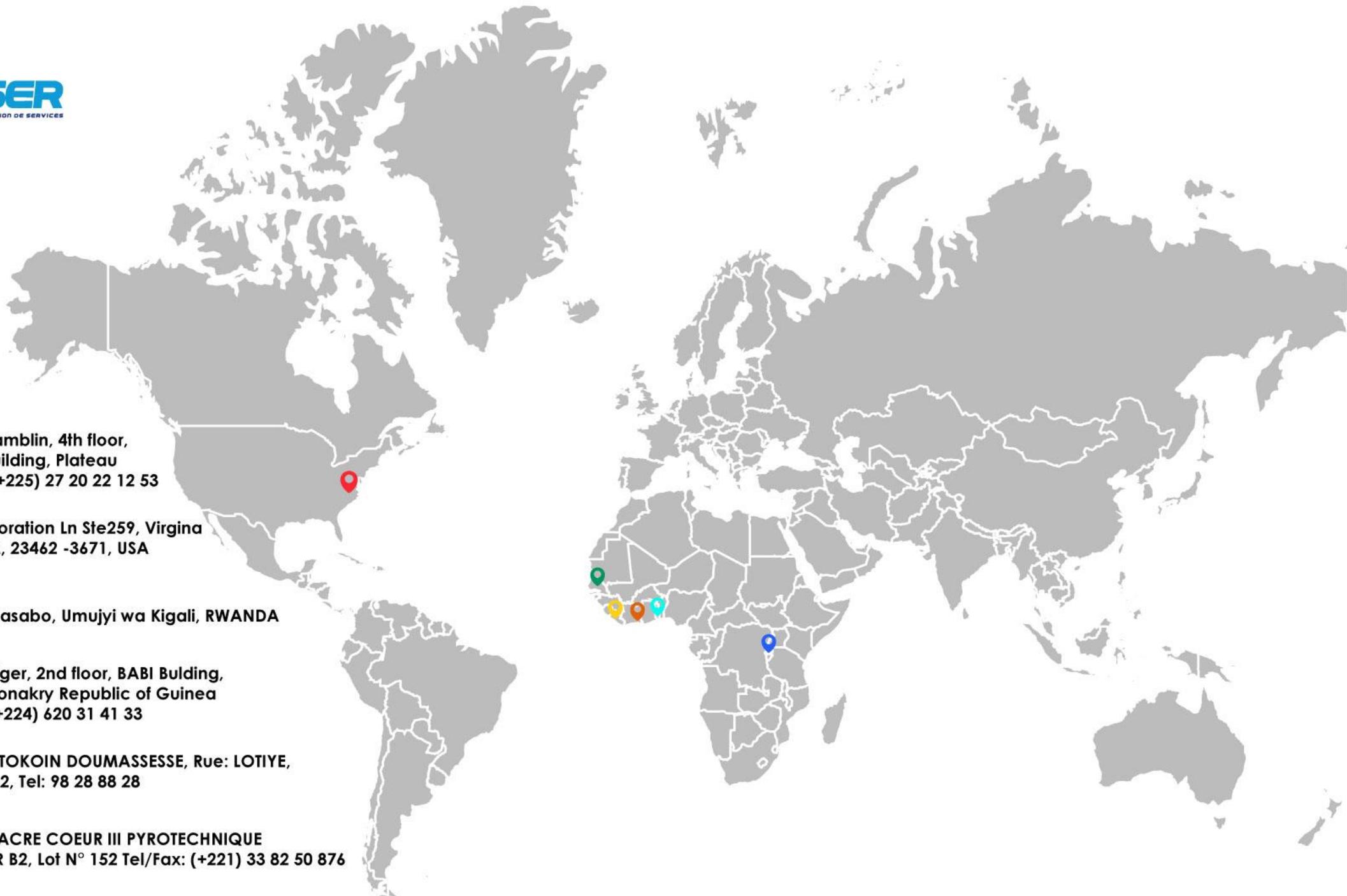


v a l e u r a j o u t é e

Conclusion

Grâce à notre expertise en installation et commissioning, nous garantissons aux opérateurs télécoms une mise en service efficace et performante de leurs infrastructures, pour une connectivité optimale et pérenne.



- 
-  Avenue Lamblin, 4th floor,
MATCA Building, Plateau
Tel/Fax : (+225) 27 20 22 12 53
 -  4445 Corporation Ln Ste259, Virginia
Beach, VA, 23462 -3671, USA
 -  Kacyiru, Gasabo, Umujyi wa Kigali, RWANDA
 -  Marché Niger, 2nd floor, BABI Bulding,
Almaya Conakry Republic of Guinea
Tel/Fax : (+224) 620 31 41 33
 -  LOME, Qt. TOKOIN DOUMASSESE, Rue: LOTIYE,
08 BP 80842, Tel: 98 28 88 28
 -  DAKAR - SACRE COEUR III PYROTECHNIQUE
2nd FLOOR B2, Lot N° 152 Tel/Fax: (+221) 33 82 50 876