

RESSOURCES RAN (EXPERT)



Le **Réseau d'Accès Radio (RAN)** est une composante essentielle des infrastructures télécoms, permettant l'interconnexion entre les équipements utilisateurs et le réseau central. L'évolution rapide des technologies (5G, 4G, 3G) impose aux opérateurs de s'appuyer sur des experts capables d'optimiser la couverture, la capacité et la qualité du service.

Nous mettons à disposition des **ressources expertes en RAN** pour accompagner les opérateurs et équipementiers dans la conception, l'optimisation et la maintenance de leurs infrastructures radio.





Nos ressources et domaines d'Expertise

RNC (Radio Network Controller)

- ✓ Gestion et optimisation des contrôleurs de réseau radio.
- ✓ Supervision et maintenance des performances des RNC.
- ✓ Paramétrage et ajustement des configurations pour améliorer la QoS.





- ✓ Installation, configuration et mise en service des équipements radio 3G/4G.
- ✓ Optimisation et surveillance des indicateurs de performance (KPIs).
- ✓ Analyse et gestion des interférences radio pour une meilleure connectivité.

VAS (Value-Added Services)

- ✓ Déploiement et maintenance des infrastructures d'accès mobile.
- ✓ Réglages avancés pour maximiser la couverture et la capacité des stations de base.
- ✓ Diagnostic et résolution des anomalies pour assurer une connectivité optimale.





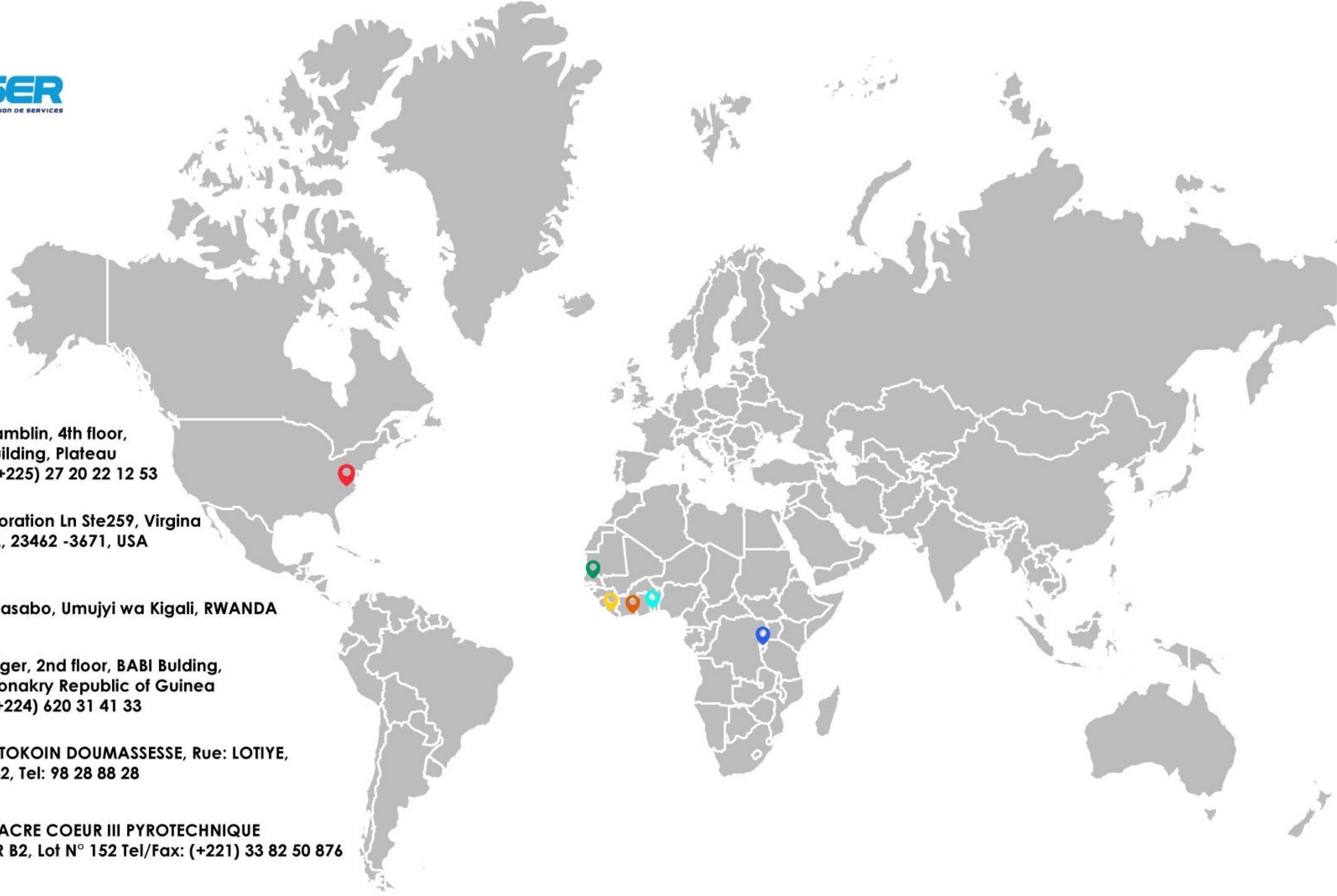
Valeur ajoutée

- ✓ **Accès à des experts spécialisés** : professionnels qualifiés en gestion et optimisation du RAN.
- ✓ **Amélioration continue des performances** : maximisation de la couverture et réduction des interférences.
- ✓ **Flexibilité et réactivité** : intervention rapide et adaptation aux évolutions technologiques.
- ✓ **Sécurisation et pérennité des infrastructures** : supervision et maintenance proactive.



Nos experts en **RAN** garantissent des infrastructures radio performantes, évolutives et adaptées aux nouvelles exigences du marché.



- 
- A world map with a light gray background and white country borders. Several colored location pins are placed on the map: a red pin in the USA, a blue pin in Rwanda, a yellow pin in Guinea, a cyan pin in Togo, and a green pin in Senegal. Each pin corresponds to a text block on the left side of the image.
-  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