

# IVOIRE GLOBAL TELECOM SERVICE & DISTRIBUTION

Equipped To Better Serve





LE MOT DU DG	01
A PROPOS DE IGTSD	02
VISION & MISSION	03
VALEURS & ENGAGEMENTS	04
NOS EXPERTISES & SERVICES	05
NOS CLIENTS & PARTENAIRES	06
QUELQUES PROJETS STRATEGIQUES	07
NOUS CONTACTER	08





Depuis sa création, IGTSD s'impose en tant qu'un acteur majeur dans l'univers des télécommunications et infrastructures numériques en Côte d'Ivoire et en Afrique de l'Ouest. Nous nous engageons à offrir des solutions intégrées, robustes et durables pour accélérer la transformation numérique du continent.

Notre expertise couvre l'ensemble de la chaîne de valeur : de la conception à la livraison, en passant par la négociation foncière, la maîtrise d'ouvrage déléguée, le déploiement de réseaux complexes et la fourniture de solutions énergétiques. Avec des projets stratégiques réalisés en collaboration avec des partenaires de référence (Orange CI, MTN CI, AGEROUTE, ASECNA...), nous confirmons notre rôle de catalyseur du développement numérique en Afrique.

Nous nous distinguons surtout par notre capacité à superviser et assurer le suivi de déploiement des réseaux, en garantissant le respect des délais et des cahiers des charges. En tant que maître d'ouvrage délégué, nous accompagnons nos clients sur leurs projets télécoms, en servant d'interface entre les opérateurs et leurs prestataires.

Cette brochure expose notre vision et nos ambitions. Il est conçu pour mettre en avant notre expertise, nos réalisations et notre approche méthodique. Que vous soyez un client, un partenaire ou un investisseur, découvrez comment IGTSD s'intègre dans l'avenir des télécoms en Côte d'Ivoire et en Afrique.

Nous vous invitons à l'explorer le contenu et afin de vous laisser nous approcher pour une satisfaction optimale de vos attentes.









## QUI SOMMES-NOUS?

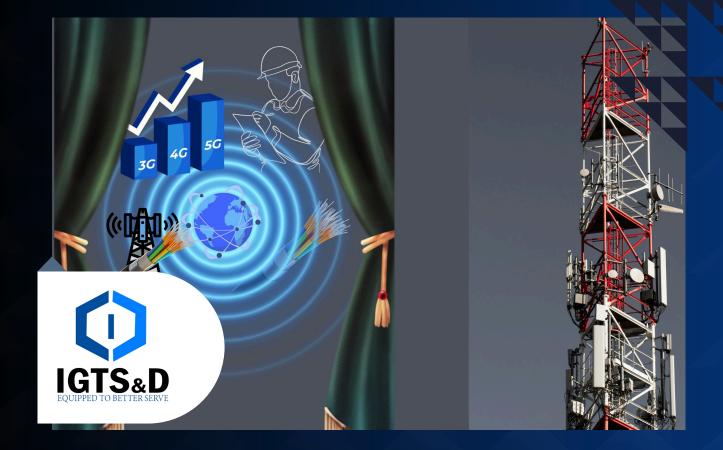
Avec plus de 20 années d'expérience cumulée pour notre équipe dirigeante, nous offrons des solutions sur mesure aux opérateurs télécoms, institutions publiques et grands comptes.

Nous offrons une maîtrise complète des processus, de la pré-qualification des sites à la supervision finale. Nous intervenons sur des projets d'envergure impliquant des contraintes foncières, techniques, energetiques, urbaines ou réglementaires.

Nous fournissons un accompagnement pour les projets de connectivité avancées répondant aux défis technologiques actuels et futurs. Grâce à un savoir-faire éprouvé et à des partenariats avec des acteurs majeurs des telecoms, de l'energie et du génie-civil, nous garantissons des infrastructures performantes, évolutives et conformes aux standards internationaux.

IGTSD ne se contente pas d'accompagner dans l'exécution des projets : nous innovons, anticipons et adaptons nos solutions aux évolutions technologiques. Nous investissons dans la 5G, l'IoT, les infrastructures intelligentes et les solutions numériques intégrées, positionnant ainsi nos clients à la pointe de l'évolution technologique.

Notre engagement est de bâtir un futur connecté, en assurant la performance, la durabilité et l'optimisation des réseaux de télécommunications à travers la Côte d'Ivoire et toute l'Afrique.



## VISION & MISSION

### Vision

IGTSD se positionne comme un acteur de référence dans les secteurs des télécommunications, de l'ingénierie et du génie civil en Côte d'Ivoire et en Afrique de l'Ouest.

Notre vision est de jouer un rôle clé dans l'accélération de la connectivité et du développement numérique sur le continent en concevant et déployant des infrastructures télécoms de pointe. En intégrant les technologies les plus avancées et en adoptant des standards internationaux de qualité, nous visons à transformer durablement le paysage technologique et numérique ivoirien en particulier et africain en général.

Plus qu'un prestataire,
nous sommes un partenaire
stratégique, engagé dans la
modernisation des télécoms
et l'essor des nouvelles
technologies pour une Afrique
plus connectée et
compétitive.

### Mission

IGTSD s'engage à fournir des solutions globales en télécommunications, en ingénierie et en infrastructures numériques afin de bâtir un avenir interconnecté et innovant en Côte d'Ivoire et Afrique.

Nous sommes également un maître d'ouvrage délégué du secteur des infrastructures télécoms, avec une expertise prouvée et éprouvée en accompagnement de tous vos projets et aspirations de couvertures et modernisation de votre réseau.

## NOS VALEURS & ENGAGMENTS

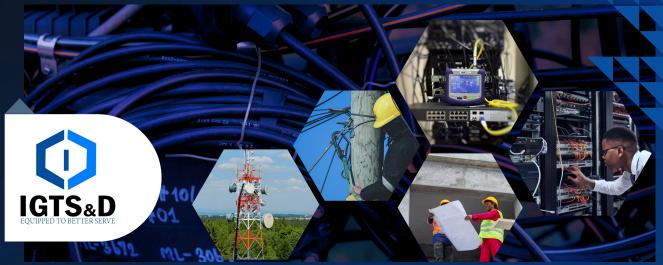
- Excellence Qualité et rigueur au cœur de nos projets
- ✓ Innovation Déploiement de solutions technologiques avancées
- Fiabilité Respect des engagements et des délais
- Proximité Une approche sur mesure et un service client optimal



Chez IGTSD, nous plaçons l'excellence au centre de chaque projet en garantissant des solutions télécoms performantes et adaptées aux besoins de nos clients.

Notre engagement en faveur de l'innovation nous pousse à concevoir des technologies de pointe qui stimulent la croissance et la compétitivité des entreprises.

Fiabilité et professionnalisme sont nos maîtres-mots, assurant le respect strict des délais, des engagements pris ainsi que des dispositions des cahiers de charges. Grâce à une approche personnalisée, nous offrons un accompagnement sur mesure pour répondre avec précision aux attentes de nos partenaires. Toujours à l'écoute, nous bâtissons une relation de confiance durable en mettant le client au cœur de nos priorités et la satisfaction commune au coeur de notre service.



## NOS SERVICES



### Négociation & Acquisition De Sites

IDENTIFICATION - CONTRACTUALISATION - CONFORMISATION - DEMARCHES ADMINISTRATIVES - FINALISATION



### Maîtrise D'Ouvrage Délégué (MOD)

PLANIFICATION - PILOTAGE - OHSE - REGLEMENTATION - PV RECETTES



### Déploiement & Maintenance Fibre Optique

RESEAUX BACKBONE - FTTH - INDOOR - RACCORDEMENT - TEST - CERTIFICATION - MAINTENANCE



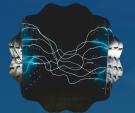
### Ingénierie Réseaux & Supervision

INGENIERIE RESEAUX - SUPERVISION - INTEGRATION - TRANSMISSION - AUDIT & MISE EN CONFORMITE



### Travaux Génie-Civil & Relocalisation Réseaux

INSTALLATION PYLONES - CHAMBRES TIRAGES - TRANCHEES - POSE CONDUITES - DEPLACEMENT - DEVOIEMENT



### Solutions Energétiques

BATTERIES - GENERATEURS - EQUIPEMENTS - MAIN D'OEUVRE





## NEGOCIATION & ACQUISITION DE SITES

### VOTRE DÉPLOIEMENT TÉLÉCOM COMMENCE ICI.

Chez IGTDS, nous transformons la complexité foncière en opportunité. Grâce à notre réseau national de négociateurs et notre expérience terrain sur plus de 500 sites, nous sécurisons rapidement les emplacements stratégiques pour vos infrastructures télécoms:

pylônes, stations radio, fibres optiques, data centers...

Avec IGTSD, vos sites sont acquis, sécurisés et opérationnels dans les meilleurs délais.

- Identification de sites stratégiques pour infrastructures télécoms
- Etudes et reperages techniques
- Négociation avec autorités locales et coutumières
- Gestion administrative et foncière complète
- Documents légaux & obtention d'autorisations
- Optimisation pour maximisation de couverture et connectivité
- Sites livrés prêts à construire
- ✓ Gagnez du temps
- ✓ Réduisez vos risques
- Restez concentré sur vos objectifs réseaux



## MAITRISE D'OUVRAGE DELEGUE





IGTDS propose un service complet de Maîtrise d'Ouvrage Déléguée (MOD), destiné aux opérateurs, institutions et entreprises souhaitant externaliser la gestion de leurs projets d'infrastructures télécoms ou fibre optique. Grâce à une expertise éprouvée en ingénierie, planification, coordination technique et contrôle qualité, IGTDS assure le pilotage opérationnel des projets dans le respect strict des objectifs de qualité, coûts et délais.

Nos missions en MOD couvrent l'ensemble du cycle de vie du projet :

- Élaboration du cahier des charges et validation des études techniques
- Coordination des acteurs internes et externes
- Supervision des travaux de génie civil, installation fibre, équipements, etc.
- Suivi budgétaire et planification
- Contrôle qualité, conformité et réception des ouvrages
- Reporting régulier auprès du maître d'ouvrage
- PV de Recettes



IGTSD pilote vos projets de A à Z.

Vous avez un projet télécom? Fibre? Génie-Civil?

IGTSD prend les commandes opérationnelles pour vous, en toute transparence.

- **©** Nos engagements :
- ✓ Respect des délais
- ✓ Suivi qualité & conformité
- ✓ Coordination de bout en bout
- Reporting clair & régulier

Du cahier des charges à la réception des travaux, nous assurons la réalisation complète de votre projet comme si c'était le nôtre.

Un seul interlocuteur. Un seul objectif: Votre Satisfaction.



## DEPLOIEMENT & MAINTENANCE FIBRE OPTIQUE

Une expertise technique pour une connectivité durable et performante.

IGTDS assure l'ingénierie, l'installation, le raccordement et la maintenance des réseaux de fibre optique sur l'ensemble du territoire ivoirien. Forts de plus de 20 ans d'expérience en infrastructures télécoms et de plusieurs centaines de kilomètres de fibre posés avec succès, nos experts interviennent sur tous types de projets : backbone national, FTTH, raccordement, interconnexion de sites, zones industrielles, test OTDR, etc.

### Nos prestations clés:

- Études techniques, levés de terrain et design réseau
- Travaux de génie civil et pose de conduites (PEHD, PVC)
- Tirage et soufflage de câbles optiques
- Raccordement par fusion, étiquetage et mesures OTDR
- Maintenance préventive et curative 24/7
- Réhabilitation de réseaux endommagés ou saturés

IGTSD connecte la Côte d'Ivoire et l'Afrique à la vitesse lumière.

De la tranchée à la soudure, nos équipes déploient et entretiennent vos réseaux fibre avec rigueur, rapidité et précision.

- Études et travaux de pose
- Raccordement et test OTDR
- Maintenance 24/7
- Réhabilitation et renforcement de réseau

FTTH | OTDR | Backbone | Indoor | Data centers et Autres

🎯 Objectif : un réseau stable, puissant et prêt pour demain.

Faites confiance à IGTSD pour des connexions qui tiennent la route.





## INGENIERIE RESEAUX & SUPERVISION

UNE MAÎTRISE GLOBALE POUR DES RÉSEAUX FIABLES, DURABLES ET CERTIFIÉS.

IGTDS propose une approche intégrée d'ingénierie réseau, combinant conception intelligente, supervision proactive, audit rigoureux et mise en conformité technique.

Nous intervenons à chaque étape du cycle de vie d'un projet réseau pour garantir qualité, performance et conformité aux normes locales et internationales.

Notre démarche inclut une veille technologique permanente et un benchmarking structuré, pour proposer les meilleures solutions techniques, adaptées au contexte local et aux exigences de nos clients.



Nous ne posons pas seulement des fibres :

Nous planifions, comparons, surveillons, auditons et certifions.

- Études et design réseau
- Supervision des chantiers
- Audits techniques & diagnostics
- Mise en conformité selon les normes
- Reporting et livrables qualité

IGTDS, votre partenaire technique pour un réseau fiable, optimisé et conforme aux standards.







## TRAVAUX GENIE-CIVIL RELOCALISATION DE RESEAUX

### GENIE-CIVIL & DÉVOIEMENT DE CABLE - SÉCURISATION INFRASTRUCTURELLE

IGTSD déploie une expertise pointue dans la réalisation de travaux de génie civil appliqués aux télécommunications ainsi que dans la relocalisation stratégique de réseaux existants, en milieu urbain, rural, industriel ou sensible. Ces activités sont essentielles pour garantir la continuité et l'évolution des infrastructures face à des projets d'aménagements majeurs (voirie, urbanisation, transport, aéroportuaire...).

#### Nos prestations clés:

- Dévoiement de réseaux existants (fibre optique, câbles électriques, conduites énergie)
- Ouverture de tranchées manuelles ou mécanisées et pose de fourreaux (PVC, PEHD)
- Travaux de fonçage dirigé pour traversées de routes, voies ferrées et zones sensibles
- Construction de chambres de tirage normalisées (L2T, L3T, P2T)
- Réfection de chaussées et trottoirs après intervention
- Tests de continuité, d'intégrité et documentation réseau

#### RELOCALISATION ET DÉVOIEMENT: UN ENJEU STRATÉGIQUE

Pour tous vos besoins de dévoiement de câbles et réseaux dans le cadre de grands travaux publics (métro, ponts, routes, etc).
Faites confiance à IGTSD pour :

- Identifier les réseaux impactés (relevés topographiques, détection de réseaux)
- Proposer des itinéraires alternatifs sécurisés
- Réaliser les travaux sans rupture de service
- Reconnecter et tester les infrastructures avec certification de conformité



## SOLUTIONS ENERGETIQUES & DERIVES



IGTDS, VOTRE PARTENAIRE ÉNERGIE POUR LES RÉSEAUX QUI NE DORMENT JAMAIS.

Vous gérez un réseau télécom, une salle technique ou un data center?

IGTDS vous équipe pour assurer l'autonomie énergétique 24h/24, même en conditions extrêmes.

- Groupes électrogènes & batteries
- Rampes DOBB et systèmes hybrides
- Réseaux électriques sur sites isolés
- Maintenance & optimisation énergétique
- Dévoiement et réaménagement d'alimentation électrique
- **✓** Fiabilité
- Continuité de service
- Expertise locale

Sécurisez vos équipements. Optimisez vos ressources. Gagnez en résilience.

## NOS CLIENTS













### QUELQUES UNES DE **NOS REALISATIONS**

GTSD est fier de son historique de projets réussis et de sa contribution significative au développement des infrastructures télécoms en Côte d'Ivoire et en Afrique. Nos réalisations témoignent de notre expertise, de notre engagement envers l'excellence et de notre capacité à mener à bien des projets complexes et stratégiques.

**◆ 1. PROJETS DE DÉPLOIEMENT FIBRE OPTIQUE** 

#### OBJECTIF : CONNECTIVITÉ NATIONALE ET URBAINE À HAUT DÉBIT

- BACKBONE 2025 (GUIGLO ZOUAN-HOUNIEN TINTOUO)
- > Extension du réseau national en fibre optique
- > 27,5 km de tirage de câble, implantation de 393 poteaux béton
- ➤ Raccordement et tests de qualité OTDR
- FIBRE MÉTRO D'ABIDJAN
- ➤ Réseau dense intra-urbain pour la capitale économique
- ➤ Déploiement en tranchées souterraines, pose de chambres techniques
- FIBRE FTTH ET INDOOR (BACKBONE & ENTREPRISES)
- ➤ Solutions pour bureaux, campus, hubs numériques
- ➤ Maintenance préventive & corrective

**◆ 2. PROJETS DE GÉNIE CIVIL & RÉSEAU** 

#### **OBJECTIF: SÉCURISATION ET MODERNISATION DES INFRASTRUCTURES**

- PROJET DU 4E PONT D'ABIDJAN
- ➤ Relocalisation de réseaux existants (fibre et énergie)
- ➤ Travaux de fonçage, protection des conduites
- BITUMAGE DE LA VILLE DE SINÉMATIALI
- ➤ Dévoiement des réseaux MTN en milieu urbain
- ➤ Reconfiguration de l'infrastructure fibre
- EXTENSION AÉROPORTUAIRE AERIA
- ➤ Dévoiement de câbles électriques & fibre
- ➤ Génie civil et raccordement énergétique

**◆ 3. PROJETS D'INSTALLATION D'ÉQUIPEMENTS** 

#### OBJECTIF: MODERNISATION DES SITES TÉLÉCOMS ET RADIO

- SITES GSM / FH / IP POUR ORANGE CI & MTN CI
- ➤ Installation et intégration d'équipements
- ➤ Configuration, mise en service et supervision
- ➤ Fourniture et pose de supports d'antennes
- RÉAMÉNAGEMENT ÉNERGIE SITE LE QUARTZ
- ➤ Intervention sur les systèmes de secours (DOBB, GE)

**◆ 4. NÉGOCIATION & ACQUISITION DE SITES** 

OBJECTIF: SÉCURISATION FONCIÈRE RAPIDE POUR DÉPLOIEMENTS **TÉLÉCOMS** 

+500 sites négociés en Côte d'Ivoire

- ➤ Identification, médiation locale, contractualisation
- ➤ Collaboration avec autorités coutumières et administratives
- ➤ Sites livrés prêts à construire

**◆ 5. SUPERVISION, AUDIT & CONFORMITÉ** 

### OBJECTIF: QUALITÉ, CONFORMITÉ ET FIABILITÉ DES DÉPLOIEMENTS

- ➤ Audit de réseaux 2G/3G/4G/5G
- ➤ Mise en conformité réglementaire (ARCEP, ISO 9001/27001)
- ➤ Suivi de déploiement multi-sites pour opérateurs télécoms

### **QUELQUES CHIFFRES CLES**

129 **PROJETS REALISES** 

218 **PYLONES INSTALLES** 







## CONTACTEZ - NOUS!

Entrez en contact avec nous et demarrons la meilleure des collaborations!



+225 07 08 52 51 23



+225 27 22 25 86 71



info@igtsd.com



www.igtsd.com



Cocody, Angré Djorogobité, Cité Prestige