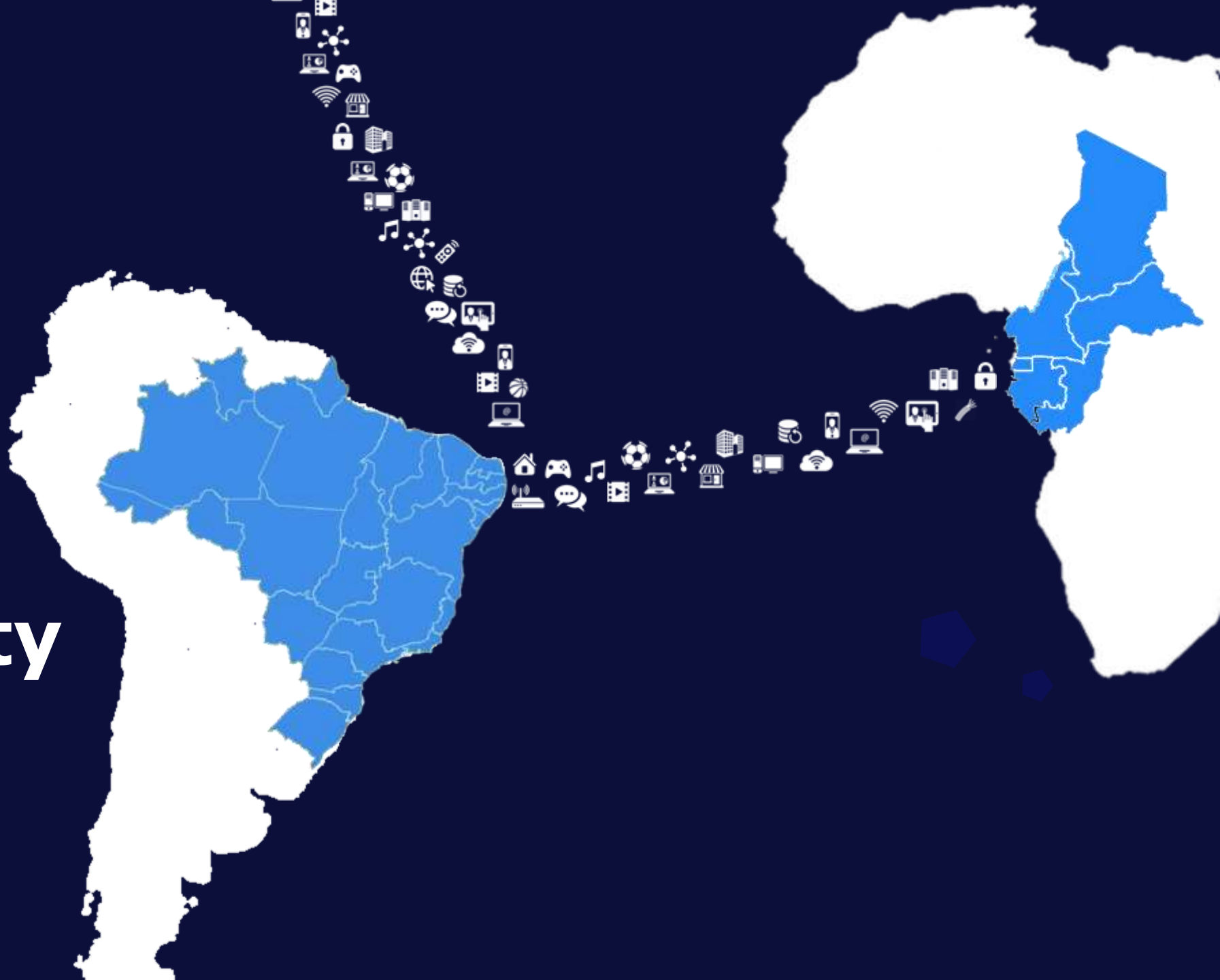




Transport & Connectivity Services

Fiche produit — BU Transport

Édition 2026



Sommaire

03 Qui sommes-nous ?

07 Services en national

08 IP/MPLS

10 Liaison Louée Urbaine (LLU)

11 Liaison Louée Interurbaine (LLI)

13 LSIP — Accès Internet dédié

14 Transit IP

15 Cross Connection

16 Services connexes

19 Services à l'international

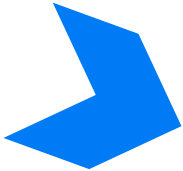
20 Nos portes internationales

21 IPLC

Qui sommes-nous ?



CAMTEL est **l'opérateur historique et leader des télécommunications au Cameroun**, accompagnant particuliers, entreprises, administrations et opérateurs télécoms dans leur transformation numérique, au Cameroun et à l'international, **depuis 1998.**

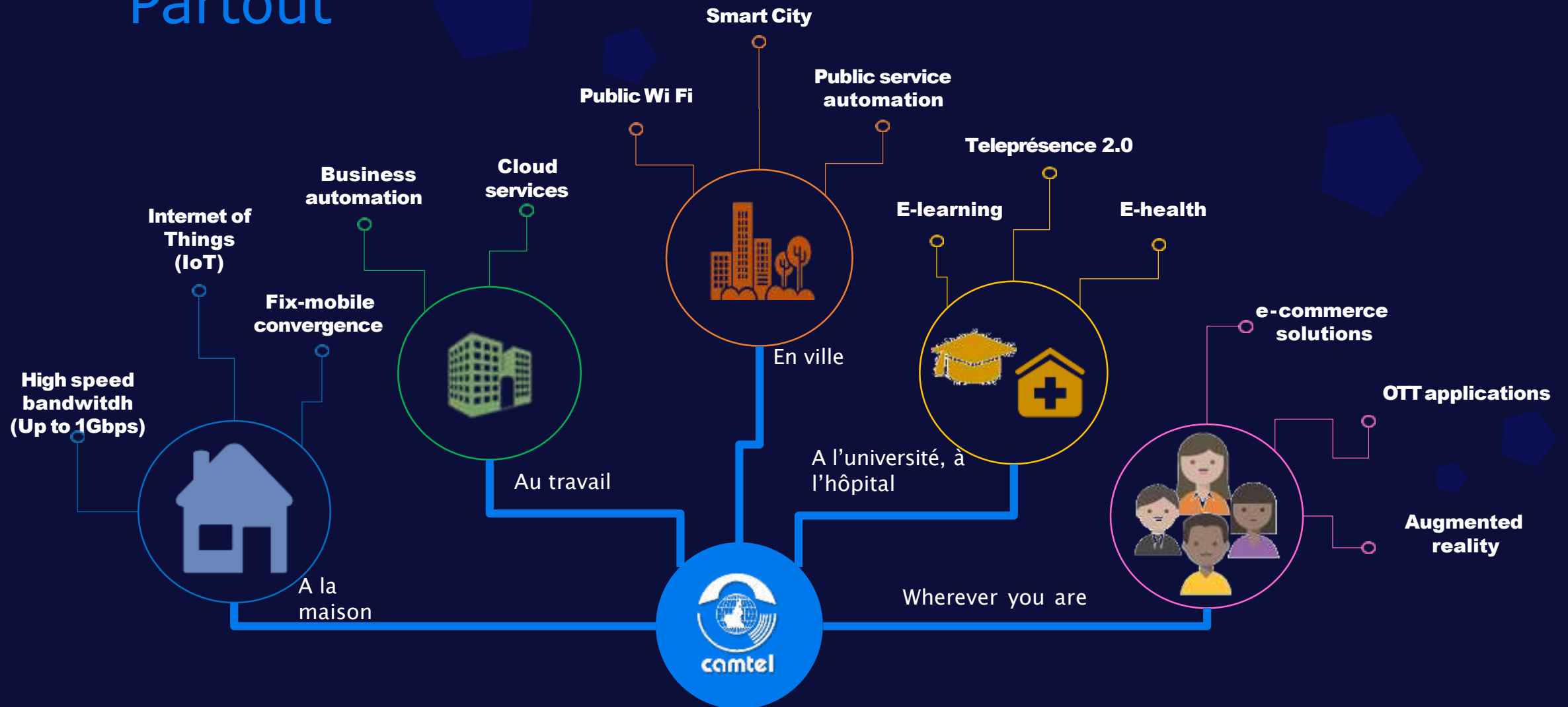


Notre Vision

Be the engine of digital transformation in Central Africa



Transformer Le quotidien, Partout



Notre réseau national D'infrastructure

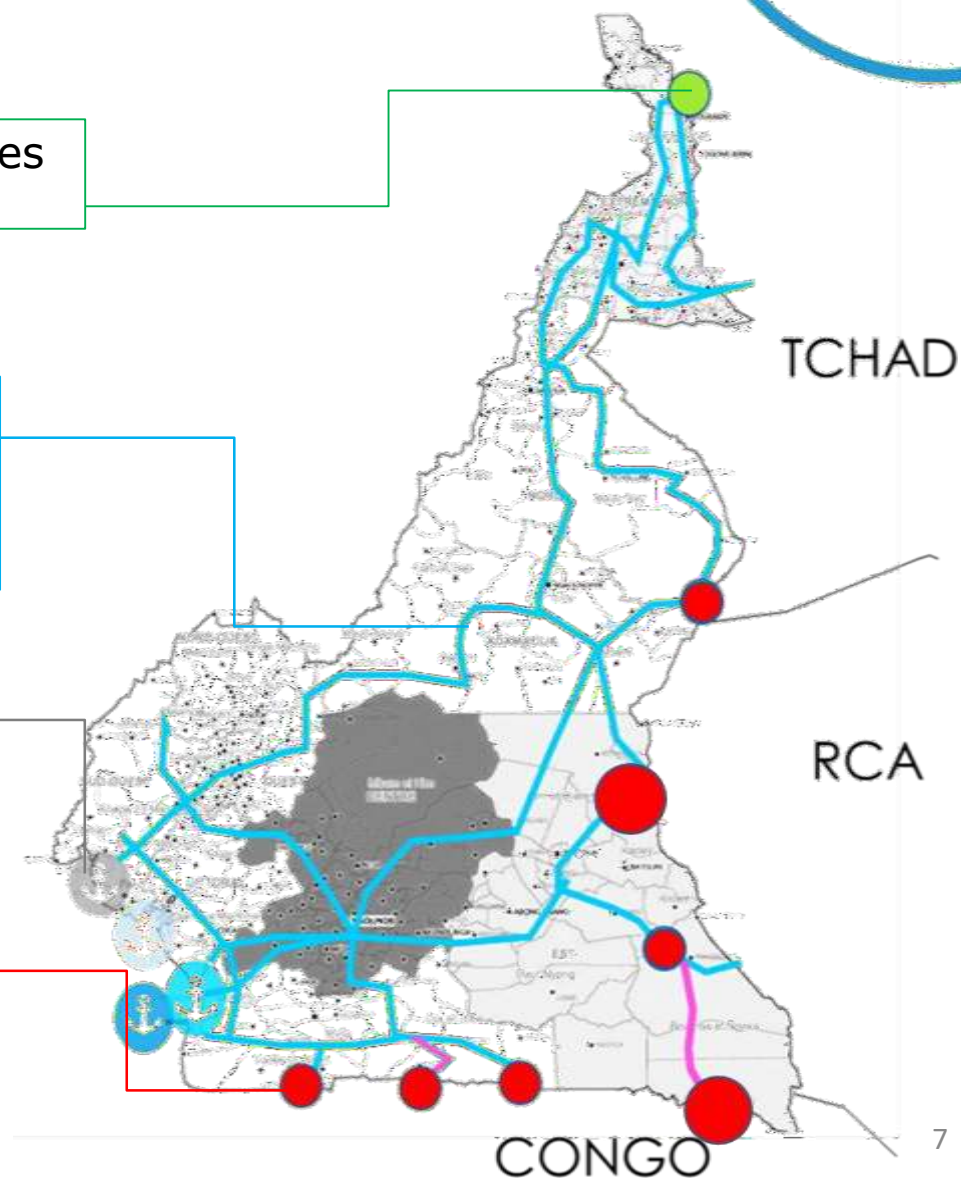
Notre réseau national couvre l'ensemble du territoire camerounais et offre des interconnexions avec les pays voisins enclavés, grâce à nos points d'atterrissement situés sur la façade côtière.

Points d'interconnexion avec les pays voisins (Tchad)

Près de 10 000 km de réseau national de fibre optique couvrant l'ensemble du territoire.

05 points d'atterrissement de câbles sous-marins et **01 Data Center de niveau Tier III** (capacité de stockage de 20 000 To)

Futurs points d'interconnexion avec les pays voisins.



SECTION 1

Nos services en national

Solutions de transport et de connectivité pour les sites situés au Cameroun



IP/MPLS



IP/MPLS — Interconnexion sécurisée

CAMTEL vous permet d'interconnecter plusieurs sites via un réseau privé sécurisé, grâce à notre solution IP/MPLS (Multi-Protocol Label Switching). Nos architectures flexibles (P2P, P2MP, Full Mesh) et nos débits évolutifs s'adaptent à la croissance de votre organisation.



- Technologie MPLS et architectures flexibles (P2P, P2MP, Full Mesh)
- Débits évolutifs selon les besoins
- Sécurité renforcée, faible latence et haute disponibilité
- Cas d'usage : accès aux applications métiers et partage de données entre sites

Nos

solutions

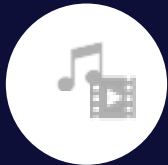
Backhaul



Opérateurs



ISP



Services providers



Liaison Louée Urbaine — Connexion dédiée intra-ville

Notre Liaison Louée Urbaine (LLU) fournit **une connexion privée et permanente entre deux sites situés dans la même ville**, sur fibre optique ou faisceau hertzien, avec des débits adaptés à vos besoins, 24h/24.

- Liaison dédiée de bout en bout
- Bande passante dédiée, haute performance et faible latence
- Sécurité renforcée et haute disponibilité
- Cas d'usage : échanges de données, voix et vidéo en temps réel
- **Liaisons louées urbaines** : capacités à partir de **2 Mbit/s**, via **faisceau hertzien** ou **fibre optique**.





Opérateurs



ISP

LLI



Liaison Louée Interurbaine — Connexion inter-villes

Notre Liaison Louée Interurbaine (LLI) interconnecte des sites situés dans différentes villes via une liaison privée et permanente, transportée sur le backbone national CAMTEL en fibre optique ou faisceau hertzien.

- Liaison dédiée sur le backbone national CAMTEL
- Débits évolutifs, bande passante garantie
- Haute disponibilité, faible latence, sécurité et évolutivité
- Cas d'usage : continuité des activités et des applications critiques entre sites distants
- **Liaisons louées inter- urbaines** : capacités à partir de **2 Mbit/s**, via **faisceau hertzien** ou **fibre optique**.

Nos

solutions IP



LSIP



LSIP — Accès Internet dédié

Grâce à nos **Liaisons Louées IP Dédiées**, raccordées directement à votre principal Point de Présence (PoP) via notre backbone national en fibre optique, CAMTEL met à votre disposition une connectivité IP sécurisée, symétrique et à hautes performances. Vous bénéficiez d'une solution évolutive vous permettant d'étendre vos services Internet et d'offrir à vos abonnés une expérience de connexion optimale, indépendamment de votre infrastructure de distribution..

➤ Cas d'usage : applications métiers, cloud, visioconférence, télétravail

- STM1 (155 Mbps)
- STM4 (622 Mbps)
- STM16 (2,5 Gbps)
- STM64 (10 Gbps)

*Adresses IP disponible



Internet Service Providers



IP TRANSIT



Êtes-vous un fournisseur d'accès à Internet (ISP) ou un opérateur de téléphonie mobile ayant besoin d'accéder aux contenus disponibles sur Internet ? Recherchez-vous une connectivité IP mondiale sécurisée, fiable et de très haute qualité ? Découvrez nos solutions **IP Transit**, la voie la plus directe vers une connectivité IP mondiale. Grâce à nos interconnexions avec les plus grands opérateurs **Tier 1** au monde (Cogent, Tata Telecommunications, Sparkle Italia, etc.), nous vous offrons un accès à Internet performant, sécurisé, fiable et de haute qualité.

Débits et interfaces disponibles

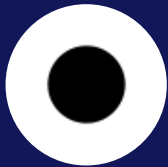
- STM1 (155 Mbps)
- STM4 (622 Mbps)
- STM16 (2,5 Gbps)
- STM64 (10 Gbps)



CROSS CONNECT



Opérateurs



FAI

Notre solution **Cross-Connection (Cross-Connect)** ou **droit de traversé** est une prestation de brassage physique ou logique permettant de raccorder les équipements ou le réseau du client aux infrastructures de CAMTEL au sein d'un Point de Présence (PoP), d'un Data Center ou d'un site technique. Cette connexion assure l'interconnexion des services de télécommunications (IP, Internet, transmission de données, MPLS, fibre optique, etc.) et garantit leur acheminement sécurisé et performant.

- Mise en service des liaisons dédiées, MPLS, Internet, IP Transit et autres services de transport.
- Raccordement des opérateurs télécoms et des fournisseurs d'accès Internet (ISP).

Nos

services Connexes



SERVICES CONNEXES



Opérateurs



FAI

Au-delà de la connectivité, CAMTEL propose un ensemble de services qui regroupent l'ensemble des prestations complémentaires ,afin de vous accompagner dans le déploiement, l'exploitation et la maintenance du service principal, pour une solution de connectivité complète et performante. Ces services incluent: l'adressage IP, la redondance, l'assistance technique, la co-location et le raccordement, pour renforcer la disponibilité, la sécurité et la performance de vos infrastructures télécoms.

- Redondance, assistance technique et co-localisation
- Haute disponibilité, sécurité renforcée et flexibilité
- Expertise technique et réduction des coûts d'infrastructure
- Cas d'usage : hébergement d'équipements, continuité de service, projets temporaires



COLOCALISATION



Multinationals



Internet Service
Providers



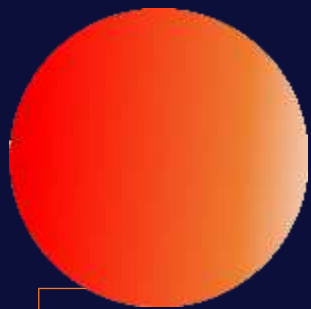
Telecom
operators

La flexibilité et l'évolutivité sont au cœur de vos priorités, et nous en sommes conscients. Pour accompagner votre développement sur l'ensemble du territoire national, CAMTEL met à votre disposition des services de colocation permettant l'hébergement de vos équipements sur ses sites techniques. Cette offre comprend plusieurs options adaptées à vos besoins :

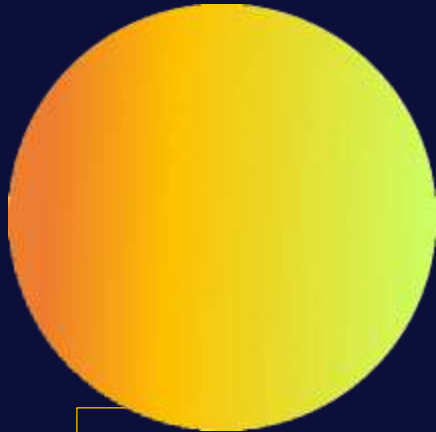
- **Terrain** : mise à disposition d'espaces, avec une tarification variable selon la superficie (m²) et la région.
- **Bâtiments** : location d'espaces techniques ou de locaux, avec une tarification variable selon la superficie (m²) et la région.
- **Énergie** : fourniture d'alimentation électrique, facturée en fonction de la consommation mensuelle en kilowattheures (kWh).
- **Pylônes** : mise à disposition d'infrastructures de support pour les antennes et équipements, avec une tarification déterminée selon la hauteur, les dimensions, le poids et les caractéristiques techniques des installations.

Nos Services à l'international:

SECTION 2



NCSCS
2015
132
Gbps



SAT3
2002
137
Gbps

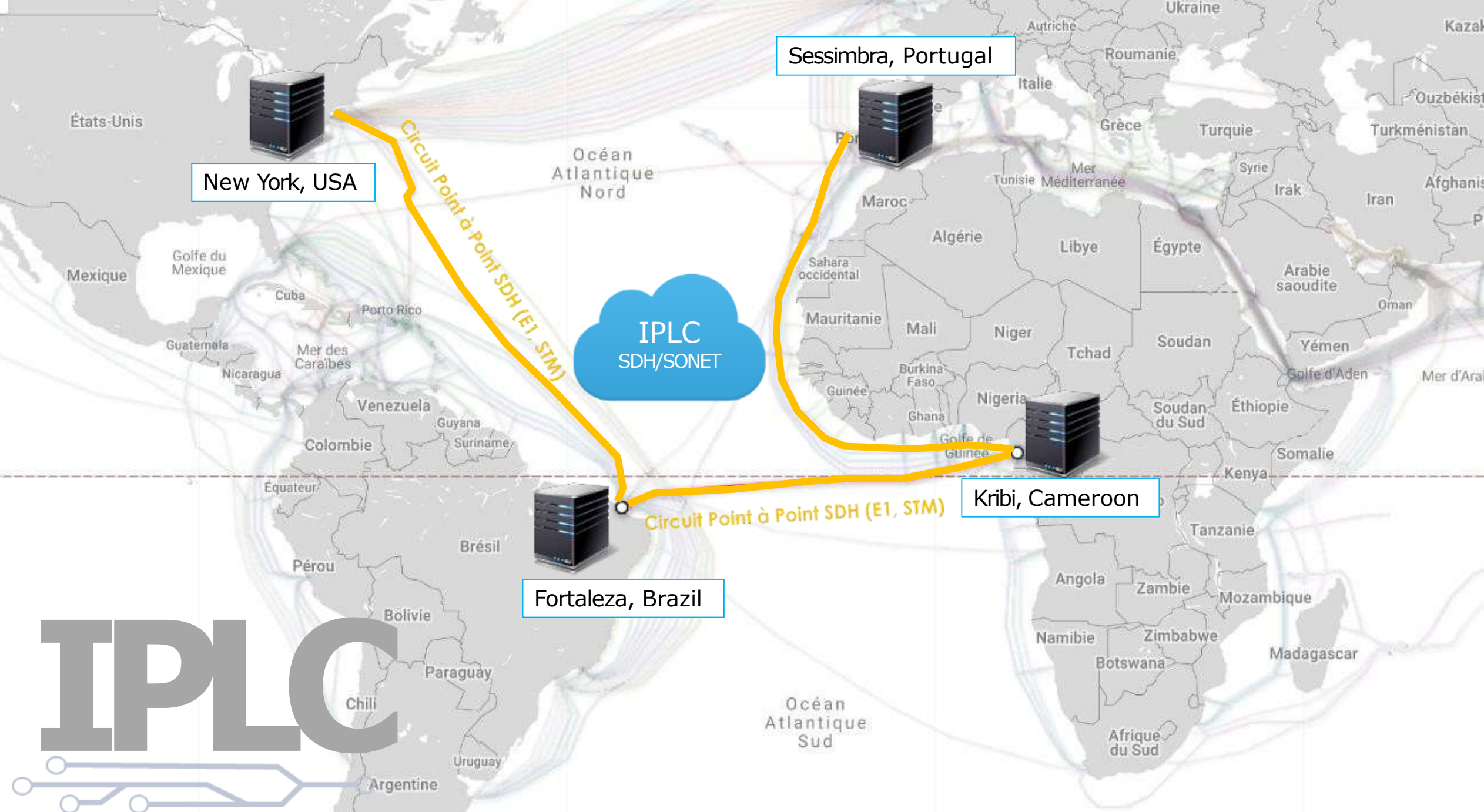


WACS
2015
140
Gbps



SAIL, 2018
1,5 Tbps

4 systèmes de câbles sous-marins relient le Cameroun à l'Europe, à l'Afrique, à l'Asie et aux Amériques, via nos points d'atterrissage de Douala, Limbe et Kribi.



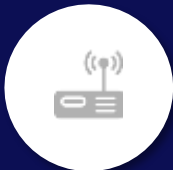
Accès à l'ensemble des points d'atterrissage des câbles sous-marins SAT-3, WACS, SAIL et NCSCS.



Opérateurs
télécom



Multinationales



Internet
Service
Providers



IPLC — International Private Leased Circuit

Taillée pour les entreprises internationales, notre solution IPLC (International Private Leased Circuit) offre une connectivité sécurisée à très haut débit entre le Cameroun et l'international, via fibre optique, satellite ou faisceau hertzien.

- **Capacités de STM1 à STM64**
- **Accès exclusif, sécurisé et de haute qualité à notre réseau de bout en bout.**
- **Transmission à très faible latence, idéale pour le transport vidéo, la visioconférence et toutes les applications nécessitant des communications en temps réel.**
- **Solution parfaitement adaptée aux applications critiques nécessitant une sécurité et une disponibilité maximales, notamment pour les institutions financières et les entreprises du secteur technologique.**
- **Accès à une infrastructure diversifiée de câbles sous-marins (WACS, SAT-3 et NCSCS/MainOne), garantissant une connectivité internationale fiable et résiliente.**





carrier.camtel.cm