



LES 5 AVANTAGES DE LA 4G/5G PRIVÉE EN ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL

Digitalisation des métiers et des process, nouveaux usages, mobilité grandissante des collaborateurs, production exponentielle de données... autant de challenges auxquels les entreprises doivent faire face pour assurer leur transformation digitale et garantir la continuité de leurs activités.

LE RÉSEAU MOBILE PRIVÉ : UNE RÉPONSE CONCRÈTE AUX ENJEUX DE CONNECTIVITÉ DES ENTREPRISES

90%

DES MANAGERS DANS L'INDUSTRIE examinent l'usage de la 4G/5G pour leurs opérations*, notamment pour leurs besoins critiques

* source Nokia / ABI research

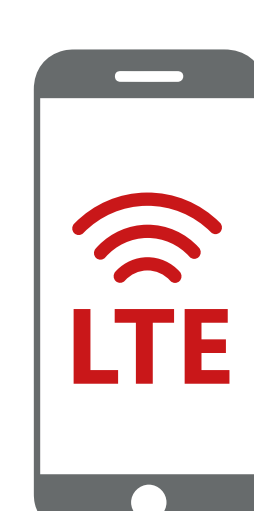
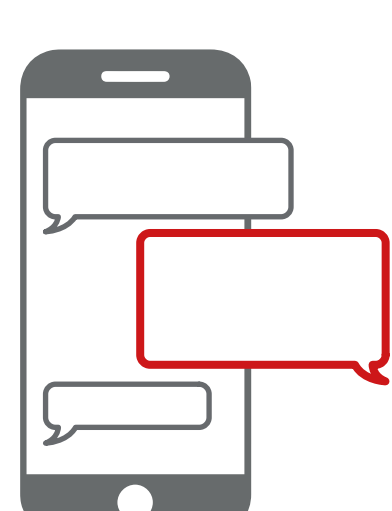
16,3 Mds€

MARCHÉ MONDIAL DE LA 4G/5G PRIVÉE EN 2025 avec un CAGR (compound annual growth rate) de 45% entre 2018 et 2025

1 | SUPPORTER LES SERVICES CRITIQUES

Une gestion optimale de la qualité de service en fonction des utilisateurs et des services pour mieux prioriser les besoins en connectivité

4G/5G PRIVÉE

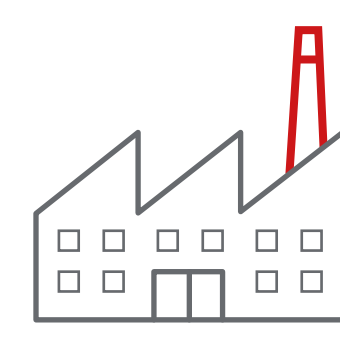


La 4G/5G privée vient en remplacement de technologies critiques en voie d'obsolescence (ex : le Tetra) ou limitées (ex : PMR pour faire de la Data Haut Débit, Wifi en milieu très contraint, etc.). Cette technologie agit via un réseau robuste, sécurisé et permet une priorisation des flux pour assurer les missions critiques.

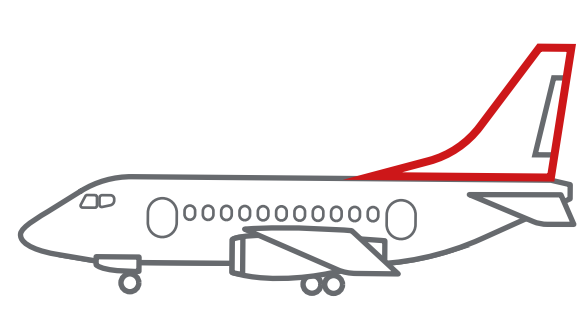
Par ailleurs, les débits et les solutions développées sur le marché font entrer les usages critiques dans le monde du participatif (ex : messagerie instantanée, échange de fichier data, audio, vidéo, streaming, géolocalisation).

Enfin, la 4G/5G fait converger plusieurs usages sur une seule infrastructure et dans un terminal commun. Une avancée indéniable comparativement à certaines technologies qui aujourd'hui nécessitent plusieurs infrastructures (ex : Tetra + DECT + connectivité data) et ne sont utilisables parfois qu'au travers de plusieurs terminaux (ex : un smartphone, un terminal DECT, un terminal Tetra, une tablette.)

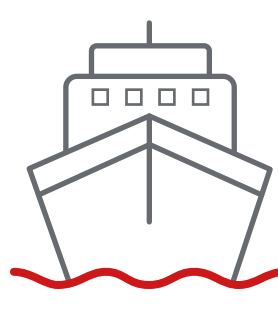
2 | MAÎTRISER LA COUVERTURE RÉSEAU



Industries



Aéroports



Ports

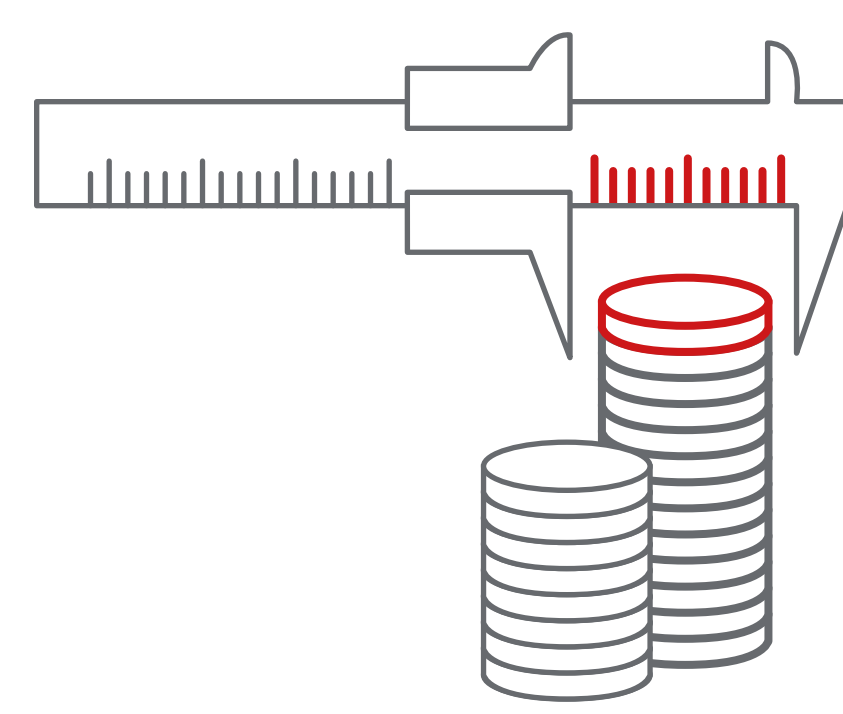


Bureaux



La 4G/5G privée garantit une couverture réseau optimale au sein des sites complexes

Sur une large surface... à l'intérieur comme à l'extérieur des bâtiments



Et ce, à des coûts maîtrisés

3 | ACCÉLÉRER LA MOBILITÉ



MOBILITÉ TECHNOLOGIQUE

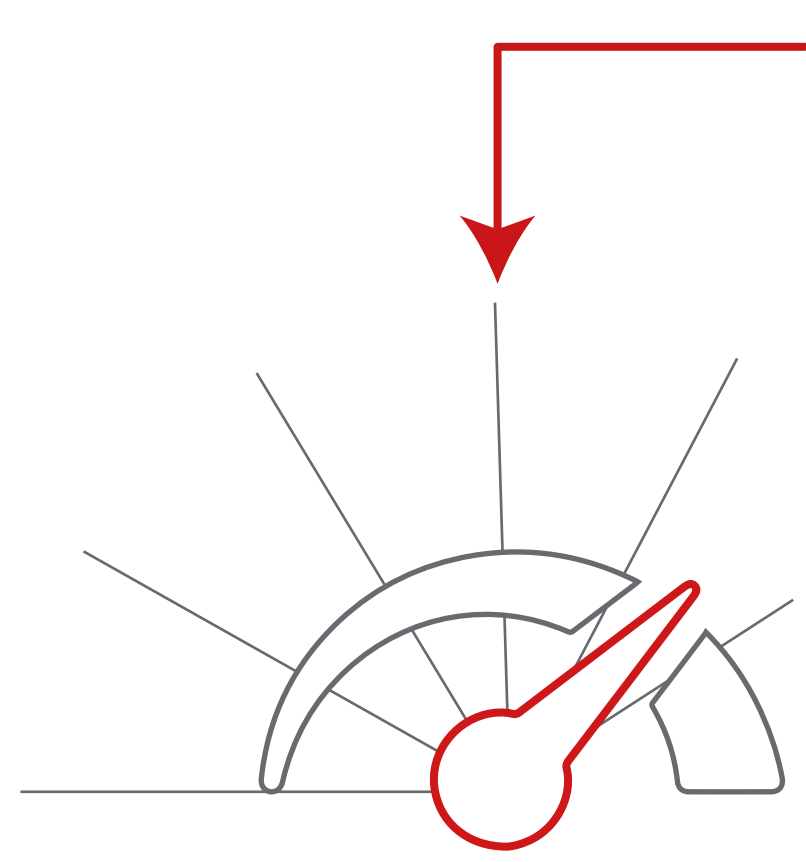
Optimiser la gestion de la mobilité au sein des entreprises ayant déployé des technologies de pointe



MOBILITÉ DES COLLABORATEURS

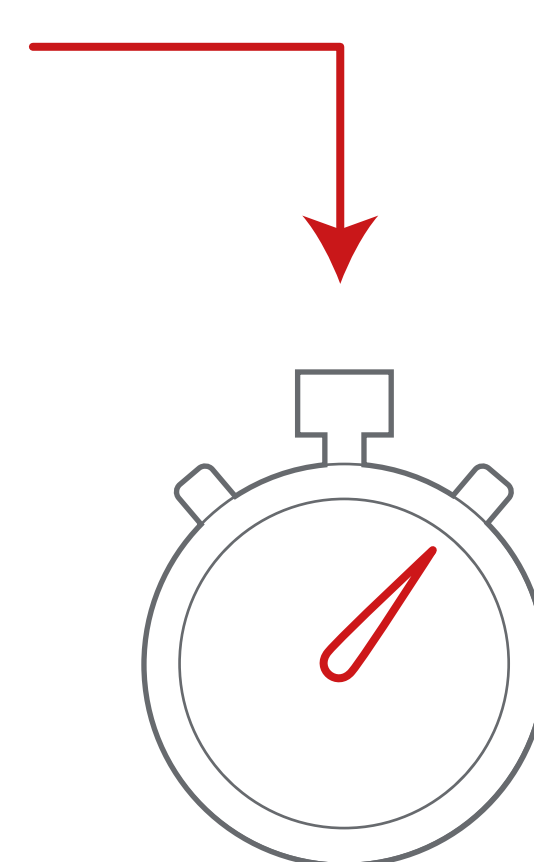
L'utilisateur passe d'une antenne à une autre au sein de l'entreprise sans perte de réseau ni de qualité

4 | OPTIMISER LES PERFORMANCES



Des débits moyens descendants allant jusqu'à 200 Mbps

OPTIMISER LES PERFORMANCES
La 4G/5G privée permet de profiter du très haut débit en entreprise



Un temps de latence (temps de réponse du réseau) efficient (~ 10 ms)

5 | RENFORCER LA SÉCURITÉ



Faire face aux nombreuses menaces cyber actuelles, notamment avec le développement de nouvelles technologies comme l'IoT (Internet des Objets)



Grâce à un chiffrement et une sécurité de bout en bout, du terminal jusqu'au cœur de réseau