

VITESSE. SIMPLICITÉ. ENVERGURE.

La façon intelligente de déployer des réseaux dans les ILM

Intégration de réseaux dans les immeubles à logements multiples: Notre approche étape par étape

1 PLANIFICATION PRÉ-DÉPLOIEMENT



Droits d'accès

Nous obtenons les accords de droits d'accès auprès des propriétaires, en étroite collaboration avec les équipes du client pour garantir un accès au site dans les délais requis.



Visite et évaluation du site

Nos experts terrain évaluent le meilleur tracé pour le câblage intérieur du bâtiment et pour l'entrée de la fibre – aérien, souterrain ou par tranchée – en fonction des conditions du site et des infrastructures existantes.



Conception du réseau

Des conceptions OSP et ISW sur mesure sont réalisées dans la plateforme du client, adaptées à l'architecture de chaque immeuble pour une intégration fluide.



Autorisations et permis

Nous prenons en charge l'ensemble des démarches d'autorisation auprès des propriétaires et d'obtention des permis en nous appuyant sur une expertise locale pour accélérer les approbations et garantir la conformité.



Suivi de projet

Des mises à jour en temps réel sont intégrées à la plateforme du client pour une visibilité complète et une synchronisation avec les échéanciers de construction.



Estimations de coûts

Des estimations détaillées permettent une planification budgétaire et un calcul précis du retour sur investissement après l'étude terrain et la conception.



Localisation

OPTIONNEL: Au besoin, nous pouvons renforcer la sécurité et la précision du déploiement en complétant les localisations publiques par des services de localisation privée.

2 CONSTRUCTION



Réseau extérieur (OSP)

Nous construisons l'infrastructure de fibre optique entre la rue ou le poteau et l'immeuble, incluant l'installation de conduits, la pose d'armoires, le raccordement par fusion et l'installation de boîtiers de protection aux entrées de bâtiments.



Réseau intérieur (ISW)

À l'intérieur du bâtiment, nous assurons le cheminement de la fibre, le câblage jusqu'aux logements, les raccordements, l'installation des équipements et les tests – avec un minimum de perturbations pour les occupants.



Assurance qualité

Chaque étape est soumise à un contrôle qualité rigoureux et à des tests exhaustifs. La livraison n'est validée que lorsque la performance respecte ou dépasse les normes de l'industrie.

3 DOCUMENTATION FINALE ET TRANSFERT DE RESPONSABILITÉS



Plans "tel que construit" (As-Built)

Les plans finaux de construction, les parcours de la fibre et les documents de raccordement sont mis à jour dans le système du client et transmis électroniquement pour archivage.



Approbations de l'immeuble

Nous obtenons l'approbation finale de la direction de l'immeuble et du client pour l'ensemble des travaux internes réalisés et pour l'accès à l'infrastructure.



DES RÉSEAUX PLUS ROBUSTES, DES OUTILS PLUS INTELLIGENTS

Équipements de pointe : Fusionneuses, testeurs OTDR, et bien plus.

Architecture évolutive : Compatible GPON, XGS-PON et fibre jusqu'à la pièce.

Conformité aux normes : Respect des standards ANSI/TIA et BICSI via des fournisseurs de confiance.



UNE EXPÉRIENCE QUI A FAIT SES PREUVES.



EXPERTISE ÉPROUVÉE

Plus de
1 million d'unités ILM
raccordées.



ÉQUIPES DÉDIÉES

Gestionnaires de projet
certifiés et équipes
spécialisées
d'un océan à l'autre.



HISTORIQUE SOLIDE

Plus de **50 ans** d'expérience
dans les infrastructures de
télécommunications.



PRISE EN CHARGE COMPLÈTE

**De la planification à la
mise en service** – nous
menons l'ensemble du
processus.

INTÉGRATION FLUIDE POUR PROPRIÉTAIRES ET GESTIONNAIRES D'IMMEUBLES

- ▶ **Livraison clé en main**
Un seul partenaire de la conception jusqu'aux tests – sans intermédiaires.
- ▶ **Déploiements à grande échelle**
Ressources pour des projets à l'échelle d'une ville ou d'une région, avec des tarifs adaptés au volume.
- ▶ **Portée flexible**
Projet complet ou services à la carte – à vous de choisir.
- ▶ **Perturbations minimales**
Installations simplifiées = délais réduits et temps d'arrêt limité.

DES SOLUTIONS ADAPTÉES À CHAQUE CLIENT

- ▶ **Services modulaires**
Du permis à la construction complète – nous couvrons tous les besoins.
- ▶ **Expertise locale**
Équipes locales, prêtes à intervenir dans tout type d'ILM – tours d'habitation, complexes de condos, logements étudiants, résidences pour aînés, bâtiments à usage mixte, etc.

GESTION SIMPLIFIÉE DES FOURNITURES (BOM)

- ▶ **Approvisionnement intelligent**
Matériaux issus de fournisseurs certifiés – livrés à temps et dans le respect du budget.
- ▶ **Inventaire et livraison**
Nous gérons l'entreposage, le transport et les surplus avec un minimum de pertes.
- ▶ **Prise en charge de la logistique**
Tout le matériel et les fournitures sont entièrement gérés.

POURQUOI LES CLIENTS CHOISSENT TELECON

- ▶ « Ils ont tout géré – des permis jusqu'à la liste de vérification finale – avec une transparence totale. »
- ▶ « Ils avaient les équipes et les processus pour s'adapter rapidement. C'était crucial. »
- ▶ « Leur envergure et leur expérience nous ont tout de suite mis en confiance. »

