



Gare d'Howald : Près de 1000 modules MULTIduct™ installés au Luxembourg pour les traversées sous voies

Partenaires

LuxTP, TRALUX, CFL

Localisation

Howald (Luxembourg)

Solution

MULTIduct™

Secteur

Rail

Année

2024

Au Luxembourg, la gare d'Howald devient progressivement un point névralgique, favorisant une meilleure connexion entre les différents modes de transport. Récemment, de nouveaux aménagements ont vu le jour (création de nouvelles infrastructures ferroviaires, élargissement des quais et amélioration des accès pour les piétons et les cyclistes).

Pour ce projet, Cubis Systems a livré 998 modules de la solution MULTIduct™ pour les traversées sous voies au cours des travaux de transformation et d'agrandissement de la gare existante. Nous avons également fourni de nombreux éléments périphériques de la gamme (adaptateurs et raccords).

Cubis a également participé à la validation technique du produit pour une utilisation sous charges ferroviaires, avec une note de calcul établie et validée par les acteurs du projet.

Lors de sa mise en place, le MULTIduct™ a permis un gain de temps crucial pour le respect de délais assez serrés pour un projet de telle envergure.

Les avantages de la solution MULTIduct™

- Temps de pose largement réduit (jusqu'à 50 modules par heure, soit 55m). La mise en place se fait à faible profondeur, sans peigne ni béton.
- Sections manportables (moins de 20 kg), afin d'optimiser la sécurité des équipes de pose.
- Plusieurs conduits de câbles en un seul bloc, ce qui se traduit par une réduction significative des tranchées
- La rigidité du MULTIduct™ assure une pose rectiligne et élimine tout risque de mélange des alvéoles. On supprime ainsi l'ondulation des conduites souples.
- Forte résistance à l'écrasement (jusqu'à 21 tonnes) et rigidité des modules

Pour aller plus loin

[Rendez-vous sur notre site](#) pour découvrir nos solutions de protection de câbles

Suivez-nous sur [LinkedIn](#) pour consulter nos actualités et nos dernières réalisations

[Contactez-nous](#) pour échanger sur vos projets

“
Lors de sa mise en place, le MULTIduct™ a permis un gain de temps crucial pour le respect de délais assez serrés pour un projet de telle envergure.”

