

RAPPROCHER L'EUROPE ET L'AMÉRIQUE LATINE

Un système unique de câble sous-marin transatlantique reliant directement l'Europe et l'Amérique latine

En service depuis juin 2021, le système EllaLink offre **100 Tbps à travers l'Atlantique**, avec la latence la plus faible entre le Portugal et le Brésil sur une route totalement diverse. Une fois les branches en construction vers la Guyane française et la Mauritanie achevées, **le câble s'étendra sur 9 400 km et jusqu'à une profondeur maximale de 5 884 m.**



Sécurisé

Lien intercontinental direct Europe - Amérique latine garantissant confidentialité et souveraineté des données.



Rapide

Jusqu'à 50% de réduction de la latence entre l'Amérique latine et l'Europe grâce à une route directe sans régénération



Divers

Une route unique et diverse, distincte des infrastructures sous-marines transatlantiques actuelles, garantissant fiabilité et sécurité.



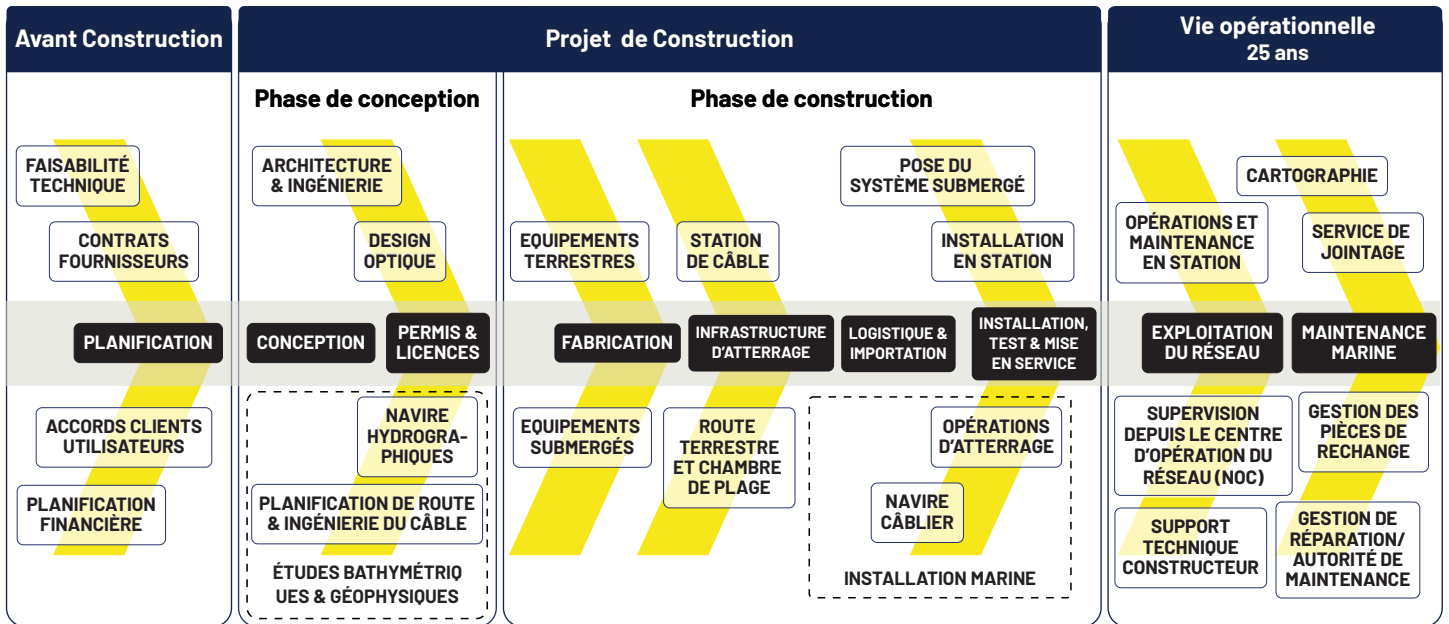
Ouvert

Opérateur neutre et ouvert, pensé pour accompagner la demande croissante de transfert de données et offrir une connexion fluide aux entreprises et aux particuliers.



Développeur et opérateur d'infrastructures innovantes

Forte de l'expérience de son équipe et de son infrastructure existante, EllaLink crée des solutions flexibles et sur mesure pour gérer l'ensemble du cycle de vie des infrastructures sous-marines pour ses clients.



Depuis sa conception, le système EllaLink permet une connectivité internationale directe et sécurisée, favorisant le développement progressif et l'intégration de nouveaux marchés, tout en améliorant la portée locale avec un impact mondial.

Réalisations majeures

- Construction des branches de Madère, du Cap-Vert et du Maroc et gestion de leurs solutions complètes de connectivité internationale.
- Solution de spectre transatlantique pour BELLA (Consortium de réseaux recherche et d'éducation).
- Projets de collaborations scientifiques Geolab et Submerse.
- Accords d'installation d'unités de branchement avec les États du Pará et du Maranhão.

En construction

- Branches de Nouadhibou (Mauritanie) et Cayenne
- Les deux projets sont cofinancés entre autres investissements publics et Européens par le volet numérique du programme Connecting Europe Facility (CEF-Digital)

En développement

- Projets de déploiement de branches reliant les zones peu desservies de l'Amazonie brésilienne (Pará et Maranhão)
- Infrastructures d'atterrage du hub atlantique de Sines (jusqu'à 12 câbles)



EllaLink est une entreprise privée et indépendante engagée à fournir des produits et services sur une base neutre et en libre accès. Marguerite II est un fonds d'investissement paneuropéen actif dans les secteurs des énergies renouvelables, de l'énergie, du transport et des infrastructures numériques, qui est l'actionnaire principal d'EllaLink.

Partenaires



Financements

