

Press Release

Câble sous-marin à fibre optique : le troisième câble de Mauritius Telecom atterrit à Maurice

Mauritius Telecom poursuit ses investissements afin de soutenir la transformation digitale de Maurice. Elle renforce sa connectivité internet très haut débit avec la mise en place de son troisième câble sous-marin de la dernière technologie, le câble T3. L'atterrissement du câble T3 a eu lieu ce vendredi 24 mars. Le navire câblé CS Teliri a connecté une première extrémité du câble à la station d'atterrissement se trouvant dans le sud de l'île (Baie Jacotet).

Les câbles sous-marins sont de véritables atouts dans le développement économique d'un pays. Au niveau mondial, 98% du trafic internet international transite à travers des câbles sous-marins. Opérant déjà 2 câbles sous-marins à fibre optique, SAFE (South Africa Far East) et LION (Lower Indian Ocean Network) mis en service en 2002 et en 2009 respectivement, Mauritius Telecom a investi dans un troisième câble, T3 afin de diversifier ses routes numériques et ainsi sécuriser son accès aux autoroutes de l'information.

Redondance et résilience accrues

Le câble T3 connectera Maurice à l'Afrique du Sud dans un premier temps. Avec ce nouveau câble, Mauritius Telecom offre aux Mauriciens un réseau plus fiable, plus robuste et redondant. La résilience des infrastructures télécoms sous-marines de MT est assurée et les perturbations de service sont minimisées en cas de coupures des câbles existants. Les retombées sont donc positives pour le développement et les activités économiques du pays : les entreprises mauriciennes, « smart cities » et cloud computing entre autres, peuvent être rassurés de la continuité de leurs activités. Pour les consommateurs, ce troisième câble apportera plus de capacité et aussi l'internet très haut débit et le gaming.

Plus de bande passante internationale, plus de capacité

Long de 3200 km, le câble T3 a une capacité de 18 téraoctets par seconde, ce qui permet d'augmenter la capacité totale disponible et offre une faible latence. Mauritius Telecom répond donc à la forte demande en connectivité à haut débit du public et des entreprises et à leurs usages de plus en plus pointus. La durée de vie du câble est de 25 ans.

M. Kapil Reesaul, CEO de Mauritius Telecom : « L'économie numérique mauricienne a des besoins croissants en connectivité haut débit. Avec l'adoption rapide d'applications et de services tels que le cloud computing, les objets connectés, le video streaming et autres, il était essentiel pour Mauritius Telecom de mettre en place les infrastructures et la capacité requises. D'où cet investissement stratégique dans un câble sous-marin reliant Maurice à l'Afrique du Sud dans un premier temps. »

Après la pose du câble T3 à Maurice, le navire câblé Teliri poursuivra sa route en posant le câble sous-marin jusqu'à l'Afrique du Sud. La mise en opération du câble T3 est prévue pour fin 2023.