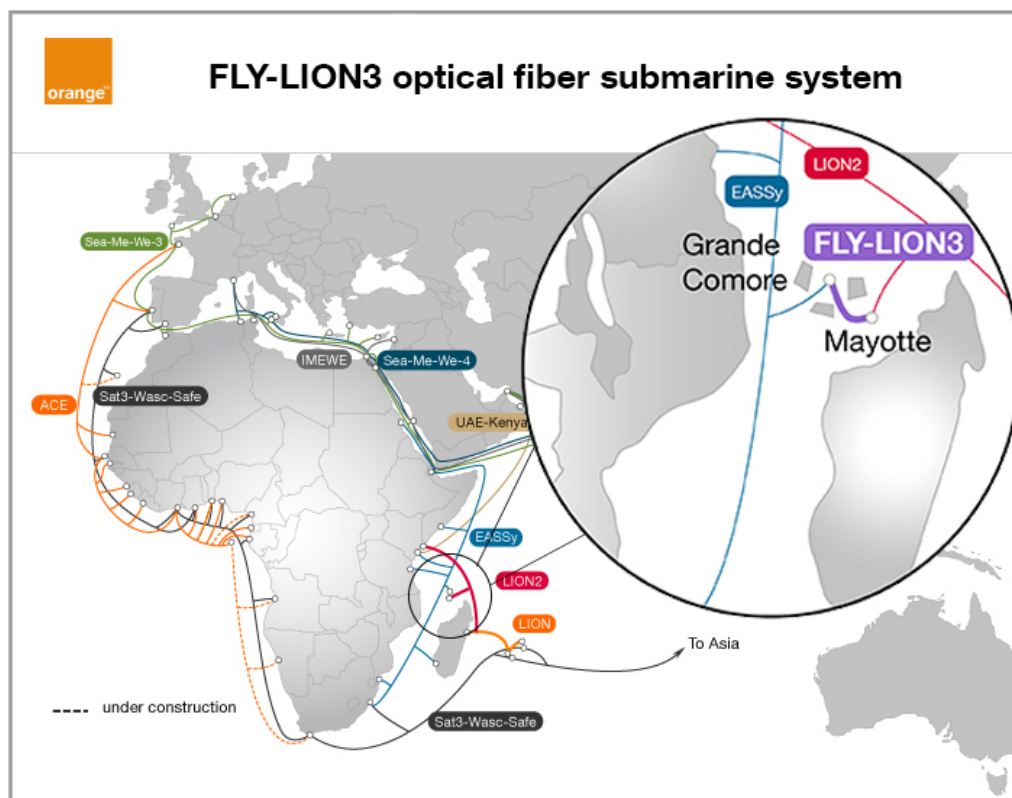


## Orange signe un accord pour la construction d'un nouveau câble sous-marin très haut débit entre Mayotte et Grande Comore

Orange renforce sa présence dans l'Océan Indien en signant un accord de construction et de maintenance pour un nouveau câble très haut débit, FLY-LION3 (Lower Indian Ocean Network). Le consortium, dont Orange fait partie avec la Société Réunionnaise du Radiotéléphone et Comores Câbles, prévoit pour 2018 la mise en service de ce nouveau câble en fibre optique long d'environ 400 km.

### Offrir une connectivité enrichie et sécurisée

Ce nouveau câble est une extension des câbles existants LION et LION2. Ces deux câbles, mis en service respectivement en novembre 2009 et avril 2012, relient les îles de l'Océan Indien - l'Île Maurice, Madagascar, la Réunion et Mayotte - ainsi que le Kenya avec un point d'atterrissage à Mombasa. Dès sa mise en service, FLY-LION3 offrira une deuxième connexion au réseau international pour Mayotte ainsi qu'une liaison directe à Grande Comore. FLY-LION3 sera également connecté au câble EASSy, qui longe toute la côte Est d'Afrique, pour apporter une sécurisation renforcée des communications et des accès Internet haut-débit dans la région. Orange fait partie du consortium EASSy depuis la mise en service du câble en juillet 2010.



FLY-LION3 renforce ainsi le réseau des opérateurs dans l'archipel des Comores et apporte capacité et sécurisation sur chacun des territoires concernés, ainsi qu'une connectivité accrue vers le reste du monde grâce aux destinations offertes par les autres câbles LION, LION2 et EASSy.

### **Une capacité de 4 Tbps**

Le câble FLY-LION3 sera conçu avec deux paires de fibres et équipé de multiplexage en longueur d'ondes<sup>1</sup> permettant d'atteindre une capacité de 20x100Gbps par paire, pour une capacité totale de quatre térabits par seconde, qui permettra d'accompagner la croissance du très haut débit internet sur les deux territoires pour de nombreuses années. Cette capacité complète celle déjà offerte par les câbles actuels LION, LION2 et EASSy.

### **Orange confirme sa position d'acteur majeur**

Avec une participation dans plus de 40 câbles sous-marins et consortiums internationaux ainsi que des investissements majeurs, Orange s'emploie à développer la qualité de service de son réseau mondial. Ces efforts contribuent à l'ambition d'Orange d'offrir une connectivité enrichie à ses clients et de les connecter à leurs essentiels.

#### **A propos d'Orange**

Orange est l'un des principaux opérateurs de télécommunications dans le monde, avec un chiffre d'affaires de 40,9 milliards d'euros en 2016 et 154 000 salariés au 31 mars 2017, dont 95 000 en France. Présent dans 29 pays, le Groupe servait 265 millions de clients dans le monde au 31 mars 2017, dont 203 millions de clients mobile et 19 millions de clients haut débit fixe. Orange est également l'un des leaders mondiaux des services de télécommunications aux entreprises multinationales sous la marque Orange Business Services. En mars 2015, le Groupe a présenté son nouveau plan stratégique « Essentiels2020 » qui place l'expérience de ses clients au cœur de sa stratégie, afin que ceux-ci puissent bénéficier pleinement du monde numérique et de la puissance de ses réseaux très haut débit.

Orange est coté sur Euronext Paris (symbole ORA) et sur le New York Stock Exchange (symbole ORAN).

Pour plus d'informations (sur le web et votre mobile) : [www.orange.com](http://www.orange.com), [www.orange-business.com](http://www.orange-business.com) ou pour nous suivre sur Twitter : [@presseorange](https://twitter.com/presseorange).

*Orange et tout autre produit ou service d'Orange cités dans ce communiqué sont des marques détenues par Orange ou Orange Brand Services Limited.*

#### **Contacts presse :**

Tom Wright – [tom.wright@orange.com](mailto:tom.wright@orange.com) - 01 44 44 93 93

---

<sup>1</sup> Le multiplexage en longueur d'ondes est la technologie la plus performante utilisée actuellement dans le domaine des câbles sous-marins : le multiplexage de longueur d'onde permet d'augmenter la capacité en fonction des besoins sans nouvelle intervention sous-marine.