

26 janvier 2015

Un contrat d'environ 330 millions d'euros

Alstom et Thales fourniront un système de signalisation CBTC de pointe pour les sept lignes du métro de Hong Kong

Alstom et Thales ont remporté un contrat d'environ 330 millions d'euros attribué par MTR Corporation, l'opérateur du réseau du métro de Hong Kong, pour la mise à niveau des systèmes de signalisation de sept lignes¹. Le contrat prévoit également une option de maintenance. Grâce à ce projet d'envergure, les sept lignes de MRT seront équipées de la toute dernière technologie CBTC (Communications Based Train Control), améliorant ainsi la capacité, la fiabilité et l'entretien du système d'infrastructure existant.

Alstom et Thales seront chargés d'assurer le remplacement du système de signalisation existant, dont la supervision automatique des trains (ATS), l'enclenchement, la conduite automatique des trains (ATC) depuis le centre de commande, les trains et les stations. Thales fournira le système CBTC SelTrac®. Une équipe commune aux deux entreprises exécutera la mise en œuvre du projet. Thales, le leader du consortium, prendra en charge la direction technique, et Alstom assurera la gestion du projet, ainsi que l'approvisionnement des systèmes de contrôle à distance des équipements de voies pour que la nouvelle interface soit compatible avec les éléments de terrain existants.

Le système CBTC est la technologie la plus récente destinée aux réseaux de métros et de trains suburbains. Il permet aux opérateurs de contrôler les mouvements des trains de manière précise afin qu'ils puissent circuler avec ou sans conducteur, en toute sécurité, à des fréquences et vitesses plus élevées. La solution CBTC améliore la capacité, l'efficacité, la fiabilité et la sécurité des lignes de métro tout en diminuant les coûts de fonctionnement pour les opérateurs.

« L'attribution d'un projet d'une telle ampleur témoigne de la confiance de nos clients vis-à-vis des technologies et solutions de pointe d'Alstom. En associant leurs compétences techniques, leurs expériences et implication, Alstom et Thales offriront à MTR les systèmes de signalisation et d'infrastructure les plus sûrs, efficaces et fiables qui soient », déclare Pascal Cléré, Senior Vice-Président de la division Transport Informations Solutions d'Alstom Transport.

« Le métro de Hong Kong est considéré comme l'une des références majeures à travers le monde ; c'est aussi un client de longue date pour Thales. Nous sommes très fiers d'avoir

¹ Tsuen Wan Line (TWL), Island Line (ISL), notamment l'extension du Western District, Kwun Tong Line (KTL), Tseung Kwan O Line (TKL), Airport Express Link (AEL), Tung Chung Line (TCL) et Disney Resort Line (DRL)

remporté, aux côtés d'Alstom, le plus gros contrat de modernisation jamais attribué pour un système de signalisation. En conjuguant nos expériences et nos expertises respectives, nous - Thales et Alstom - contribuerons à l'amélioration d'un système de transport en commun qui est essentiel à la prospérité de Hong Kong», affirme Jean-Pierre Forestier, Directeur général adjoint des Systèmes de Transport terrestre de Thales.

A propos d'Alstom

Alstom est un leader mondial dans les infrastructures de production et de transmission d'électricité, ainsi que dans celles du transport ferroviaire. Le Groupe sert de référence avec ses technologies innovantes et respectueuses de l'environnement. Il construit les trains les plus rapides au monde et les métros automatiques offrant la plus grande capacité. Alstom fournit des centrales intégrées clés en mains, des équipements et différents services associés pour différentes sources d'énergie, dont l'hydroélectricité, le nucléaire, le gaz, le charbon et l'éolien. Il propose une vaste gamme de solutions pour la transmission d'électricité, en particulier dans le domaine des réseaux "intelligents" (smart grids). Alstom emploie 93 000 personnes dans une centaine de pays, a réalisé un chiffre d'affaires de 20 milliards d'euros et enregistré pour 21,5 milliards d'euros de commandes en 2013/14.

A propos d'Alstom à Hong Kong

Présent à Hong Kong depuis près de 40 ans, Alstom est un partenaire à long terme dans le développement du transport ferroviaire de la ville. Depuis son premier contrat de métro remporté en 1975, Alstom a livré à Hong Kong plus de 1 100 voitures de métro, fourni des systèmes d'infrastructure à 2 lignes de métro et des systèmes de signalisation à 7 lignes, incluant la ligne 'West Island', 'Kwun Tung' et 'South Island' (East). Alstom a également participé à la rénovation d'environ 350 voitures de métro pour la Kowloon Canton Railway Corporation (KCRC) de Hong Kong.

www.alstom.com

À propos de Thales

Thales est un leader mondial des hautes technologies pour les marchés de l'Aérospatial, du Transport, de la Défense et de la Sécurité. Fort de 65 000 collaborateurs dans 56 pays, Thales a réalisé en 2012 un chiffre d'affaires de 14,2 milliards d'euros. Avec 25 000 ingénieurs et chercheurs, Thales offre une capacité unique pour créer et déployer des équipements, des systèmes et des services pour répondre aux besoins de sécurité les plus complexes. Son implantation internationale exceptionnelle lui permet d'agir au plus près de ses clients partout dans le monde.

www.thalesgroup.com

A propos de Thales à Hong Kong

Présent depuis plus de 15 ans à Hong Kong, Thales emploie environ 300 personnes, dont 70% d'ingénieurs locaux. Thales fournit des solutions de pointe pour les infrastructures de Hong Kong dans les domaines du transport terrestre, de l'aviation civile, de la sécurité et des communications. Dans le transport, Thales est reconnu comme un intégrateur de classe mondiale au service de l'opérateur de Hong Kong MTR. Thales a livré au total sept projets de signalisation, notamment la ligne SCL (Shatin à Central Link) gagnée en 2013, MOL (Ma On Shan Lin) et WRL (West Rail Line).

Contacts Presse

Alstom

Virginie Hourdin - Tel. +33 1 41 49 21 36

virginie.hourdin-bremond@chq.alstom.com

Linda Huguet / Justine Rohée (Alstom Transport) – Tel. + 33 1 57 06 10 42 / 18 81

linda.huguet@transport.alstom.com, justine.rohee@transport.alstom.com

Phoenix Zhang (China) - Tel: +86 10 8460 9257

zheng-phoenix.zhang@chq.alstom.com

Relations Investisseurs

Delphine Brault / Anouch Mkhitarian - Tel. +33 1 41 49 26 42/25 13

delphine.brault@chq.alstom.com, anouch.mkhitarian@chq.alstom.com

Thales

Victoire Chartier – Tel. +33 (0)1 57 77 90 22

victoire.chartier@thalesgroup.com

Sophie Chen (China) – Tel. +86 10 65 87 50 68

sophie.chen@asia.thalesgroup.com

Emmanuelle Bleytou (Canada) – Tel. +1 4167423900

emmanuelle.bleytou@thalesgroup.com