

Alstom : des innovations intelligentes pour une mobilité plus intelligente

27 avril 2017 – Alstom a tenu aujourd'hui une conférence de presse à La Cité du Cinéma, en région parisienne, durant laquelle l'entreprise a dévoilé plusieurs technologies révolutionnaires répondant aux nouveaux besoins des opérateurs et des voyageurs. Ces annonces sont faites en amont du salon 2017 de l'UITP¹. Les voyageurs, d'une part, souhaitent être connectés, pour rendre utile leur temps de trajet, et veulent un parcours fluidifié. Les opérateurs, d'autre part, recherchent une meilleure gestion de la multimodalité des transports et l'amélioration de la ponctualité et de la disponibilité.

« Alstom innove pour que le système ferroviaire soit mieux intégré et plus efficace pour les opérateurs de transport, et plus attractif pour les voyageurs. Alstom ne doit pas seulement fournir du matériel roulant, des services et de la signalisation, mais aussi offrir des solutions de mobilité à un monde en profonde mutation. Les innovations digitales que nous dévoilons aujourd'hui et nos récentes diversifications hors du secteur ferroviaire, avec le bus électrique Aptis ou l'investissement dans EasyMile, vont révolutionner le monde du transport, » déclare Henri Poupart-Lafarge, président-directeur général d'Alstom.

Alstom lance deux solutions, développées dans le cadre de Metrolab, qui vont améliorer l'expérience voyageur dans les réseaux de transport urbain : **Optimet UrbanMap**, un système d'information dynamique en temps réel proposé aux voyageurs dans les stations de métro, et **Optimet real-time train occupancy**, une solution qui facilitera la circulation des voyageurs sur les quais. Optimet UrbanMap permet de voir, d'un coup d'œil, le réseau de métro, son activité, la position des trains, les temps de trajet, les interruptions de service et le niveau de confort à bord des trains. Optimet real-time train occupancy indique le taux d'occupation par voiture grâce à une bande de couleur LED (rouge, orange ou vert), placée au-dessus des portes palières, qui s'étend tout le long du quai, ainsi que grâce à des écrans disposés dans les couloirs de la gare et/ou les ascenseurs.

Pour les opérateurs, Alstom lance également **Mastria**, la première solution de supervision multimodale. Grâce à Mastria, tous les acteurs de la mobilité dans une ville donnée sont reliés : non seulement les réseaux de bus, tramway et métro, mais aussi les taxis, les voitures partagées et les vélos, la police, etc.. L'objectif est d'accroître au maximum la fluidité entre les différents moyens de transport d'une ville et d'organiser le parcours des voyageurs.

¹ Union internationale des transports publics

Alstom sera présent à l'UITP 2017 du 15 au 17 mai, au Palais des Congrès de Montréal. Sur son stand n° 2K104, les visiteurs auront l'impression d'être à bord d'un matériel roulant urbain où ils pourront découvrir sa vision de la mobilité et les méthodes employées pour améliorer l'expérience voyageur. Les visiteurs découvriront également, entre autres choses, le tram-train Citadis Spirit destiné à Ottawa, sa gamme de solutions sans caténaire et la solution CBTC² Urbalis d'Alstom.

A propos d'Alstom

Promoteur de la mobilité durable, Alstom conçoit et propose des systèmes, équipements et services pour le secteur ferroviaire. Alstom offre la gamme de solutions la plus large du marché – des trains à grande vitesse aux métros et tramways – des services personnalisés (maintenance, modernisation,...) ainsi que des solutions d'infrastructure et de signalisation. Alstom se positionne comme un leader mondial des systèmes ferroviaires intégrés. En 2015/16, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires de 6,9 milliards d'euros et enregistré pour 10,6 milliards d'euros de commandes. Alstom, dont le siège est basé en France, est présent dans plus de 60 pays et emploie actuellement 31 000 collaborateurs.

www.alstom.com

Contacts Presse

Justine Rohée – Tel. + 33 1 57 06 18 81

justine.rohee@alstom.com

Christopher English – Tel. + 33 1 57 06 36 90

christopher.a.english@alstom.com

Relations Investisseurs

Selma Bekhechi – Tel. + 33 1 57 06 95 39

Selma.bekhechi@alstom.com

Julien Minot – Tel. + 33 1 57 06 64 84

Julien.minot@alstom.com

² Contrôle des trains basé sur la communication en réseau