

## A Taipei, Alstom livre avec succès la première rame destinée à la ligne Wanda

- **Dès qu'elle sera opérationnelle, cette ligne de métro de moyenne capacité d'une longueur de 22,8 kilomètres connectera Taipei et New Taipei de façon fluide, avec une réduction du temps de trajet de 30 minutes.**
- **Alstom fournira 35 rames de métro Metropolis, la solution de signalisation CBTC Urbalis pour une opération sans conducteur, le système SCADA et sur les quais, les portes palières.**
- **Alstom collabore avec la société d'ingénierie CTCI pour la gestion du projet et l'intégration du système.**

**12 novembre 2024** - Alstom, leader mondial de la mobilité intelligente et durable, a livré avec succès la première rame de métro Metropolis entièrement automatisé, composée de quatre voitures, au Département des systèmes de transit rapide de la ville de Taipei. Ce train est destiné à la ligne de métro Wanda-Zhonghe-Shulin, de moyenne capacité et d'une longueur de 22,8 kilomètres. Elle permettra de relier Taipei à la ville de New Taipei en toute fluidité, réduisant le temps de trajet de 30 minutes une fois qu'elle sera pleinement opérationnelle. Les passagers bénéficieront de déplacements plus pratiques entre les quartiers de la ville de New Taipei, notamment Zhonghe, Shulin, Tucheng et Xinzhuang.

La cérémonie de remise s'est déroulée le 11 novembre au dépôt de Jin-Cheng et a été présidée conjointement par Chiang Wan-an, maire de la ville de Taipei, et Hou Yu-ih, maire de la ville de New Taipei. Des représentants du Bureau français de Taipei, du consortium dirigé par Alstom et de la société taïwanaise d'ingénierie et de services CTCI étaient également présents.

Ling Fang, présidente d'Alstom Asie-Pacifique, a déclaré : « Avec la ligne Wanda-Zhonghe-Shulin, nous ne construisons pas seulement une ligne de métro ; nous améliorons la connectivité, réduisons les temps de trajet et promovons un mode de vie urbain durable. Ce projet marque notre engagement à améliorer les transports publics et à favoriser la croissance économique des communautés que nous servons. »

« Nous sommes ravis de livrer le premier train Metropolis entièrement automatisé pour la ligne Wanda Zhonghe Shulin », a déclaré Toby Tiberghien, directeur général d'Alstom pour l'Asie de l'est. « Cette étape reflète notre engagement continu à améliorer la mobilité urbaine à Taïwan. Nos trains ultramodernes amélioreront considérablement la liaison entre Taipei et New Taipei, offrant aux passagers une expérience de voyage plus efficace et fluide. »

En partenariat avec CTCI, le consortium dirigé par Alstom s'est vu attribuer un contrat pour la fourniture d'un système de métro intégré par le « Systemwide E&M Project Office » (SEMPO), du Département des systèmes de transit rapide du Gouvernement de la ville de Taipei. La première phase, signée en 2018, s'étend sur 9,5 km avec 9 stations et la deuxième phase, signée en 2020, couvre 13,3 km supplémentaires avec 13 stations.

Dans le cadre de ce contrat, Alstom fournira 35 rames de métro Metropolis, la solution Urbalis de signalisation sans conducteur CBTC (contrôle des trains basé sur la communication), le système SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition, pour la gestion des stations et des équipements fixes) et les portes palières. Alstom et CTCI collaborent dans la gestion du projet et l'intégration du système. CTCI fournira les travaux de voie, l'alimentation électrique, l'équipement du dépôt, les télécommunications et les systèmes de billetterie. Les rames de métro Metropolis pour Taipei sont fabriquées dans le site industriel d'Alstom à Taubaté, au Brésil.

La ligne Wanda Zhonghe Shulin, connectée à quatre autres lignes, transformera le quotidien des Taïwanais habitant autour de Taipei et renforce l'engagement d'Alstom à Taïwan, où l'entreprise est présente depuis plus de 40 ans.

Avec plus de 50 années d'expérience et plus de 90 systèmes en service commercial dans le monde, Alstom est le leader mondial et un partenaire de confiance pour la fourniture de systèmes ferroviaires intégrés clés en main, adaptés à tous les besoins de mobilité.

### **Les solutions de métro Metropolis d'Alstom**

Les nouveaux métros de Taïwan font partie des solutions de métro Metropolis d'Alstom, leaders sur le marché avec plus de 60 ans d'expertise. Ces solutions sont conçues pour permettre aux villes de mieux respirer. Plus de 80 clients dans le monde exploitent des métros fabriqués par Alstom. Pour plus d'informations sur les métros Metropolis, veuillez [consulter cette page](#) du site [alstom.com](http://alstom.com).

### **Alstom à Taïwan**

Aujourd'hui, l'ensemble du réseau Metro Taipei est équipé des solutions de signalisation d'Alstom. Plus récemment, Alstom a livré les premiers systèmes de métro sans conducteur pour la ville de Taichung et a introduit avec succès dans la ville de Kaohsiung son tramway Citadis, qui a fait ses preuves dans le monde entier. La ligne Wanda Zhonghe Shulin, connectée à quatre autres lignes, transformera le quotidien des Taïwanais habitant autour de Taipei et renforce l'engagement d'Alstom à Taïwan, où l'entreprise est présente depuis plus de 40 ans.

ALSTOM™, Metropolis™ et Urbalis™ sont des marques protégées du groupe Alstom.

### **À propos d'Alstom**

Alstom contribue par ses engagements à un futur décarboné, en développant et favorisant des solutions de mobilité durables et innovantes appréciées des passagers.

Qu'il s'agisse de trains à grande vitesse, de métros, de monorails, de trams, de systèmes intégrés, de services sur mesure, d'infrastructures, de solutions de signalisation ou de mobilité numérique, Alstom offre à ses divers clients le portefeuille le plus large du secteur. Présent dans 64 pays et fort de plus de 84 700 employés de 184 nationalités, le Groupe concentre son expertise en matière de conception, d'innovation et de gestion de projet là où les solutions de mobilité sont les plus nécessaires. Coté en France, Alstom a réalisé un chiffre d'affaires de 17,6 milliards d'euros au cours de l'exercice clos le 31 mars 2024. .

Connectez-vous sur <https://www.alstom.com/> pour plus d'informations.

### **Contacts**

#### **Presse**

#### **Taïwan**

Umesh NAIR - Tél : +65-8871-1777  
[umesh.nair@alstomgroup.com](mailto:umesh.nair@alstomgroup.com)

#### **Siège social**

Stéphane SAVIGNARD - Tél : +33 763004876  
[stephane.savignard@alstomgroup.com](mailto:stephane.savignard@alstomgroup.com)