# Alger

En janvier 2006, EMA a confié la réalisation des travaux de la première ligne du métro d'Alger au consortium composé de Siemens, Vinci Construction Grands Projets ainsi que de l'entreprise espagnole CAF.

L'étape 1 de cette première ligne comprend 9,5 kilomètres de voie et dessert 10 stations, ainsi qu'un complexe de maintenance et un complexe technico-administratif (PCC).

Siemens Mobility a fourni la signalisation et les automatismes, le Poste de Commande Centralisée équipé des systèmes et réseaux de télécommunications, l'électrification, la voie, le système billettique.
Aussi, Siemens Mobility en sa qualité de pilote du groupement a assuré la gestion du projet, le pilotage technique et l'ingénierie du projet clé en main.

EMA a sélectionné la technologie Trainguard MT CBTC, développée par Siemens Mobility pour assurer le pilotage automatique des 26 trains composés de 6 voitures.

Le 01 Novembre 2011, la première ligne de métro d'Algérie, inauguré par le président de la République Algérienne, est ouverte au public.

Le 05 Juillet 2015, un nouveau tronçon de 4 kilomètres est inauguré, proposant aux habitants des communes de l'ouest de la ville un système de transport performant.

Enfin, le 05 décembre 2017, Siemens a livré les installations permettant d'étendre la ligne du métro d'Alger à l'est et au sud-ouest de la capitale, respectivement, de 3 stations (3,6 kilomètres) et 2 stations (1,7 kilomètres).

La technologie Trainguard MT CBTC, qui pilote automatiquement les trains, participe au désengorgement de la capitale du pays, facilitant, ainsi, la mobilité des Algérois.

Désormais, la ligne comporte 19 stations et dessert les quartiers les plus denses de la ville Alger. Le déploiement de la solution Siemens Mobility, hautement disponible, a permis de faciliter le quotidien des habitants de la capitale économique du pays. Ainsi, la fréquentation du métro a doublé depuis la première mise en service témoignant de son attractivité.

La solution Siemens Mobility contribue grandement à ce franc succès.

*L'ingéniosité au service de la vie