



COMMUNIQUE DE PRESSE 16/2014

La 11ème Conférence mondiale de l'UIC sur ERTMS organisée avec les TCDD à Istanbul, a rempli tous ses objectifs en présence de plus de 800 participants venus de 38 pays

ERTMS -et ses systèmes ETCS et GSM-R- sont devenus un standard mondial pour la signalisation et le contrôle-commande des trains -un atelier sur ERTMS sera organisé pour les chemins de fer du Moyen-Orient

La 12ème conférence mondiale UIC ERTMS se tiendra à l'automne 2016 en Belgique à l'invitation d'Infrabel

(Paris/Istanbul, 7 avril 2014). La 11ème Conférence mondiale de l'UIC sur ERTMS organisée du 1er au 3 avril à Istanbul par l'Union internationale des chemins de fer (UIC) et la société nationale des chemins de fer turcs (TCDD) sous le haut-Patronage du Ministre des Transports, des Affaires Maritimes et des Communications, s'est officiellement clôturée le 3 avril.

Réunissant plus de 800 délégués, exposants, sponsors, invités, venus de 38 pays, la Conférence UIC ERTMS avait débuté le 1er avril par un programme de visites techniques centré sur l'ouvrage du Marmaray, le tunnel sous le Bosphore établissant un lien ferroviaire direct entre l'Europe et l'Asie. La conférence proprement dite s'est déroulée les 2 et 3 avril et elle a permis d'échanger sur tous les aspects stratégiques et techniques de la mise en oeuvre et des développements futurs d'ERTMS et de ses composants principaux, le système unifié ETCS pour la contrôle-commande des trains et le système GSM-R de communication radio pour les chemins de fer.

La conférence avait pour thème général *"ERTMS - Optimiser les investissements ferroviaires dans le monde"* et elle a permis d'aborder aussi bien les besoins et les expériences des opérateurs, les chemins de fer, que les expériences et les points de vue des industries produisant ERTMS.

Lors de la session de clôture du 3 avril, Jean-Pierre Loubinoux, Directeur Général de l'UIC, a concentré son propos sur les considérations suivantes:

"Chers participants, chers collègues et amis,

La 11ème conférence mondiale de l'UIC dédiée entièrement à ERTMS arrive à son terme et il n'est pas dans mon intention de tenter de résumer toute la richesse du contenu ni toute la diversité des informations et des idées échangées par les opérateurs et les industriels tout au long des 7 principales sessions du programme. Parvenu à ce point de notre conférence et en me référant aux présentations et aux échanges auxquels j'ai pu participer, je me limiterai à vous livrer quelques impressions et messages personnels sur le thème d'ERTMS.

Les travaux et les échanges se sont à mon sens focalisés sur **5 mots-clés**, ceux de:

. réduction

- des coûts,
- des échéances et horizons de temps,
- de l'instabilité

. expansion

-expansion d'un cadre géographique et politique initialement européen vers une dimension de norme mondiale pour le système ERTMS ("ERTMS Global"). Sans négliger pour autant les défis importants restant à relever en Europe, ERTMS poursuit une expansion continue dans toutes les régions du monde. Ainsi, il est prévu d'organiser un atelier pour les chemins de fer du Moyen-Orient,

-expansion également du niveau 1 vers le niveau 2, en particulier dans le cadre de l'ERTMS Global dans plusieurs régions du monde,

. migration des technologies, introduisant de nouveaux éléments ou composants,

. innovation

-intégrant les progrès et innovations dans les télécommunications,

-intégrant de futurs développements et projets de recherche, comme le projet "SatLoc" pour la géolocalisation,

-prenant en considération des innovations liées au programme de recherche et d'innovation Shift2Rail lancé à l'échelle européenne.

. association

-ERTMS continuera à progresser et à démontrer son efficacité en associant de façon optimale technologies de la signalisation, des télécommunications et de la communication, et de futures technologies

-les futurs développements d'ERTMS bénéficieront des synergies et d'une coopération optimale entre les associations du secteur, UIC, UNIFE, UNISIG, GSM-R Group, CER, EIM et autres associations à l'échelle mondiale ainsi qu'avec les institutions comme l'ERA ou des organismes normatifs mondiaux.

L'UIC, depuis sa création en 1922, travaille pour ses membres de toutes les régions du monde, à la réussite de plusieurs objectifs:

- Interopérabilité,
- Sécurité,
- Harmonisation
- Compétitivité

Tous ces objectifs sont pertinents dans le cas d'ERTMS. Ils se retrouvent dans de nombreux projets et activités techniques conduites ou coordonnées par l'UIC, en coopération avec les opérateurs ferroviaires et très souvent aussi les industriels.

Ces activités techniques comprennent l'organisation de conférences et d'ateliers pour favoriser la dissémination et les échanges d'expériences.

A noter dans ce contexte que l'UIC organise une importante 'Conférence sur la Standardisation ferroviaire' qui se tiendra le 10 juin prochain au siège de l'UIC à Paris.

De même, la date et le lieu d'un atelier sur ERTMS au Moyen-Orient seront précisés d'ici mai.

Pour conclure cette 11ème Conférence mondiale UIC ERTMS, je voudrais affirmer que cette rencontre mondiale du milieu professionnel, est ressentie à l'unanimité comme un grand succès. Mais on sait aussi qu'aucun succès n'est possible sans une forte implication, un fort engagement, de partenaires et d'équipes.

C'est pourquoi je voudrais à nouveau adresser de chaleureux remerciements à M. Lütfi Elvan, Ministre des Transports, des Affaires Maritimes et des Communications de la République Turque, pour avoir accordé le Haut Patronage du Gouvernement à notre conférence. Je remercie aussi Süleyman Karaman, Directeur Général des TCDD et Président de la Région UIC Moyen-Orient, les dirigeants et toutes les équipes des TCDD, pour leur appui amical et constant.

Bien sûr des remerciements très sincères vont aux 57 orateurs, à tous les exposants et aux 9 sponsors, et à vous tous, les 800 participants venus de 38 pays.

Je voudrais enfin exprimer toute notre gratitude au Comité d'organisation de la conférence incluant les utilisateurs et les industriels, à l'équipe de projet de l'UIC et à l'équipe de CMS Project, notre organisateur professionnel en Turquie.

*Mon dernier message avant la clôture de la conférence d'Istanbul, est l'annonce d'une bonne nouvelle ! Je suis en effet particulièrement heureux de vous informer, au nom de Luc Lallemand, Directeur Général d'Infrabel qui était avec nous ces deux jours, que vous êtes tous cordialement invités à participer à la **12ème Conférence mondiale de l'UIC sur ERTMS** qui se tiendra à **l'automne 2016 en Belgique** à l'invitation d'Infrabel.*

Encore merci à vous tous et à bientôt !"

CONTACT

Département Communication de l'UIC: Paul Véron, veron@uic.org; Marie Plaud, plaud@uic.org