

Les normes CEN 5012X dans le ferroviaire

Objectifs : La mise en service d'un système dans le domaine du transport ferroviaire (urbain ou non) est liée à la mise en œuvre du référentiel CENELEC (EN 50126, EN 50128 et EN 50129° Ce référentiel couvre les aspects système, matériel et logiciel. Les normes EN 50129 et EN 50128 bien qu'applicables au sous système de signalisation sont considérées comme applicables par les clients en l'absence d'autre référence.

Cette journée sera l'occasion de présenter le contenu de ces trois normes, de discuter et de comprendre leurs mises en œuvre. Le responsable de formation est un habitué de l'évaluation de la conformité des produits et donc des processus à ces trois normes, aussi il sera mis en avant les points difficiles et les impacts significatifs sur le processus de réalisation.

Pré-requis : Ingénieurs logiciel, ingénieurs sûreté de fonctionnement matériels et systèmes, ingénieurs des services qualité.

Programmes

Présentation de la norme mère : 61508

Présentation de l'architecture de ces 3 normes et de leurs imbrications

Présentation de la norme EN 50126 et des contraintes de mise en œuvre

Présentation de la norme EN 50129 et des contraintes de mise en œuvre

Présentation de la norme EN 50128 et des contraintes de mise en œuvre

Discussion sur la mise en œuvre effective et présentation d'exemples

Conclusion

Durée : 1 jour

Dates 2010:

18 février

14 octobre

Lieu : Paris

Tarif : 600 € H.T.

Contact

Responsable des Formations

12 avenue du Québec

BP 636

91965 COURTABŒUF 1 CEDEX

Tél.: 33 (0)1 69 59 27 27

Fax : 33 (0)1 69 59 27 28